République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

2015

Université Kasdi Merbah Ouargla

LABORATOIRES DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE

2015

Copyright © 2015

par la Direction des Publications de l'Ukmo (**DiPub-Ukmo**)

Campus 1, Faculté des Sciences Humaines et Sociales, Hai Ennaser, Ouargla 30000, Dz

Tél. :

Fax :

Édition : **Univ Ouargla**

Website : http://www.univ-ouargla.dz

Couverture : F. Dahou

Conception et présentation des informations : F. Dahou

Impression : **PrUnO**, Presses de l'Université de Ouargla

Sommaire

Le Mot du Recteur .....

Domaine SNV **00**

Labo. *Bioressources Sahariennes, Préservation et Valorisation* 01-*10*

Labo. *Protection des Écosystèmes en Zones Arides et Semi-Aride* 11-*20*

Labo. *La Phœniciculture* 21-*29*

Domaine SM **30**

Labo. *Biogéochimie des Milieux Désertiques* 31-*39*

Labo. *Développement des Énergies Nouvelles et Renouvelables dans les Zones Arides et Saharienne* 40-*48*

Labo. *Rayonnement et Plasmas et Physique de Surface* 49-*57*

Labo. *Valorisation et Promotion des Ressources Sahariennes* 58-*66*

Domaine ST **67**

Labo. *Dynamique, Interaction et Réactivité des Systèmes* 68-*75*

Labo. *Exploitation et Valorisation des Ressources Naturelles en Zones Arides* 76-*85*

Labo. *Génie de l'Eau et de l'Environnement en Milieu Saharien* 86-*94*

Labo. *Génie des Procédés* 95-*102*

Labo. *Génie Électrique* 103-*110*

Domaine STU **111**

Labo. *Aquifères souterrains pétroliers gaziers et aquifères* 112-*119*

Labo. *Géologie du Sahara* 120-*127*

Domaine MI **128**

Labo. *Mathématiques Appliquées* 129-*136*

Domaine DSP **137**

Labo. *Problématique de la transition politico-économique et sociale dans le cas de l'Algérie* 138-*146*

Domaine SEGC **147**

Labo. *Économie des Organisations et environnement Naturel* 148-*156*

Labo. *Université, Entreprise et Développement Local Durable* 157-*168*

Labo. *Exigences pour la promotion et le développement des économies émergentes dans le cadre de l'intégration à l'économie mondiale* 169-*177*

Labo. *Le financement : finance des marchés et finance de l'entreprise* 178-*185*

Labo. *Applications Quantitatives en Sciences Économiques et Financières* 186-*194*

Labo. *La performance des entreprises et des économies dans le cadre de la mondialisation* 195-*203*

Domaine SSH **204**

Labo. *Developing Psycho-Educational Practices in Teaching Learning Process* 205-*214*

Labo. *Qualité des programmes en éducation spécialisée et enseignement adapté* 215-*222*

Labo. *Psychologie et qualité de vie* 223-*231*

Labo. *Transformation des construits sociaux et son impact sur l'identité et l'action sociale dans les sociétés en transition* 232-*240*

Domaine STAPS **241**

Labo. *Sciences et techniques des activités physiques et sportives* 242-*249*

Domaine LLA **250**

Labo. *La Critique et sa Terminologie* 251-*260*

Labo. *La linguistique textuelle et l'analyse de discours* 261-*268*

Labo. *Le patrimoine linguistique et littéraire dans le sud-est algérien : assemblage, classification et critique des sources* 269-*276*

Domaine LLE **277**

Labo. *Le Français des Écrits Universitaires* 278-*288*

L'EXCELLENCE, DEJA AU CŒUR DE LA TRADITION

Le mot du Recteur

Ouvrage pratique, principe directeur ou bien personne qui vous accompagne afin de vous montrer le chemin, *le guide-annuaire* demeure cette force tranquille, ce conseiller averti, cette somme appréciable de connaissances techniques et d'informations générales ou autres dont la particularité et la mission première consistent à vous rendre service en temps et lieux voulus ; un appui utile dans *votre parcours* !

À l'Université, *les parcours* sont les itinéraires d'une vie en gestation ; à l'image d'un torrent impétueux que gonflent généreusement les pluies d'été, *la vie estudiantine* est rythmée par la cadence passionnée des cours, des TD et des TP. De découvertes en découvertes, de méthodologie en méthodologie, les sentiments les plus divers, les émotions les plus fortes troublent et secouent agréablement votre personnalité en formation ; à la recherche de ce souffle créateur que *le tutorat* régule, canalise et épanouit.

À l'Université, *le corps enseignant,* attentif au moindre de vos besoins pédagogiques et didactiques, anticipe vos interrogations et libère votre énergie de réflexion ; décuple votre matière grise et multiplie vos chances de réussite grâce à toute une gamme d'offres de formation LMD (*E-learning, bibliothèque numérique, SNDL…*).

À l'Université, l'optimisme et la vigueur du *staff administratif* vous communiquent son enthousiasme, préviennent vos soucis d'intégration et veillent à votre fortune au sein de l'Université au moyen d'une infrastructure de gestion et de communication éprouvée (*CEIL*, *site web de l'établissement, messagerie électronique enseignants et étudiants, Wi-fi…*).

En retour, l'*Université* n'attend de votre part qu'une seule et unique chose : son élévation et sa grandeur dans le concert des universités du monde !

UNE ŒUVRE COMMUNE : UNE WILAYA ET SON UNIVERSITÉ

2015

Domaines SNV

Sciences de la nature et de la vie

Notre laboratoire : BRS

Bio Ressources sahariennes. Préservation et Valorisation

Ce laboratoire de recherche composé de cinq équipes renfermant 36 chercheurs, a pour mission la préservation et la valorisation du milieu saharien.

Le laboratoire des Bio ressources sahariennes tente à travers les équipes qui le constituent de mener des études visant à mieux comprendre le fonctionnement de ces milieux (naturels et cultivés), par l'identification et la caractérisation de la flore et de la faune et leur utilisation dans différents domaines ainsi que des recherches sur les problèmes du milieu physique et sur les procédés technologiques et biotechnologiques appliqués aux différentes productions, (végétales et animales), particulièrement la production dattière et l'élevage camelin.

Le mot d'ordre étant « gestion durable des ressources sahariennes et préservation de la biodiversité ».

Directeur actuel
Pr. Chehma Abdelmadjid

Arrêté
n° 303 du 03/12/2003

Mail
brs.ukmo@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_brs.html

Tél. /fax
+213 (0)29 712 096

Faculté
Sciences de la Nature et de la Vie

Nos objectifs

1. Préservation des bioressources sahariennes afin de maintenir l'équilibre de l'écosystème,
2. Valorisation des bioressources sahariennes pour une optimisation des utilisations
3. Identification et caractérisation de la flore et de la faune spontanés et leur utilisation dans différents domaines,
4. Recherches sur les problèmes du milieu physique,
5. Recherches sur les procédés technologiques et biotechnologiques appliqués aux différentes productions.
6. Optimisation des productions végétales de la palmeraie,
7. Optimisation des productions animales en milieu saharien

Nos thèmes

1. Étude du rôle du dromadaire dans la préservation du couvert floristique des parcours sahariens,
2. Caractérisation des races camelines algériennes,
3. Étude floristique et nutritive des parcours camelin du Sahara occidental algérien,
4. Flore associée aux cultures et aux parcours
5. Comportement de l'Atriplex, face aux conditions sahariennes
6. Paramètres d'adaptation des plantes spontanées au milieu saharien
7. Inventaire des truffes au Sahara septentrional algérien
8. Technologie et biotechnologie des produits et sous-produits de la palmeraie
9. Biodiversité faunistique au Sahara (création de banques de données)

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

Biodiversité Flore et faune des milieux naturels

1. Mise à jour de l'avifaune oasienne (sédentaire, migratrice ou de passage),
2. Étude des micromammifères (fennec, hérisson, rongeurs, etc.),
3. Actualisation de la flore associée aux cultures et des parcours,
4. Établissement de référentiels sur les graines de la flore et sur les graines et plantules des mauvaises herbes
5. Inventaire et aspects de la bio-écologie des espèces de truffes du Sahara septentrional Est.
6. Élaboration d'un guide des oiseaux du Sahara septentrional,
7. Création future d'un Muséum.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

Milieux physiques

1. Optimisation et rationalisation des ressources hydriques en milieu saharien,
2. Salinisation des sols,
3. Inventaire des bio-agresseurs,
4. Étude des exigences édaphiques des céréales en milieux saharien

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

Productions végétales de la palmeraie

1. Valorisation des dattes et des produits du dattier,
2. Étude de la pollinisation chez le palmier dattier,
3. Inventaire des maladies fongiques du palmier dattier dans la région d'Ouargla.
4. Étude des miels sahariens,
5. Étude de nouvelles populations sahariennes de Luzerne et comparaison avec des variétés introduites.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

Productions animales

1. Estimation de l'offre fourragère et de la capacité de charge des parcours camelins Sahara occidental algérien,
2. Confection de fiches techniques des races camelines dans le Sahara septentrional algérien,
3. Rôle du dromadaire dans la préservation et la prolifération du couvert floristique de ses parcours,
4. Confection d'un référentiel des épidermes des plantes spontanées broutées par le dromadaire
5. Estimation des régimes alimentaires du dromadaire grâce à la composition épidermique de ces fèces.
6. Étude du comportement alimentaire du dromadaire.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 :

Systèmes de production et développement durable

1. Connaissance de la disponibilité des produits et sous-produits animaux et végétaux et leur intégration dans le secteur de l'agro-industrie,
2. Étude des différents segments des filières rencontrées (suivi de la chaine),
3. Favoriser l'émergence des produits de terroirs : typicité, traçabilité et labellisation,
4. L'innovation dans la diversification et la valorisation des différentes productions,
5. L'épanouissement des terroirs agricoles.
6. Valorisation des produits locaux et le recherche de débouchés,
7. La promotion des produits locaux et artisanaux,
8. L'accompagnement des activités de transformation et de commercialisation,
9. La mobilisation et l'exploitation des potentialités locales : mise en valeur du patrimoine culturel et technique (écotourisme).

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	BISSATI Samia	Pr.	Biodiversité	Univ Ouargla
	SEKOUR Makhlouf		Faune	Univ Ouargla
	ABABSA Labed		Faune	Univ Ouargla
	BENSIZERARA Djamel		Biologie végétale	Univ Ouargla
	BRADAI Lyes		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	DJERROUDI Ouiza		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	EDDOUD Amar		Écologie appliq.	Univ Ouargla
	GUEZOUL Omar		Faune	Univ Ouargla
	HADJAIDJI Fatiha		Écologie	Univ Ouargla
	BENBRAHIM Kaltoum		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	MERFOUA Meriem		Agro. saharienne	Univ Laghouat
	SAYED Ibtissem		Agro. saharienne	Univ Ghardaïa
	BACHI Oumelkhir		Agro. saharienne	CRSTRA
2	HALILAT Med. Tahar	Pr.	Pédologie	Univ Ghardaïa
	DERAOUI Naima		Pédologie	Univ Ouargla
	OUSTANI Mabrouka		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	SALHI Nesrine		Biologie végétale	Univ Ouargla
	BENBRAHIM Faouzi		Agro. saharienne	Univ Ghardaïa

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	BABAHANI Souad	Pr.	Agro. saharienne	Univ Ouargla
	BELAROUSSI Mohamed	Pr.	Agro. saharienne	Univ Ouargla
	CHAABENA Ahmed		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	LAALAM Hadda		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	SAGGAI Med Mounir		Agro. saharienne	Univ Ouargla
4	CHEHMA Abdelmadjid	Pr.	Écolo. appliquée	Univ Ouargla
	BOUALLALA M'hamed		Écologie végétale	Univ Ouargla
	HOUARI Kahina		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	KOUL Naima		Agro. saharienne	CRSTRA
	OULAD BELKHIR Amar		Zootechnie	Univ Ouargla
	SLIMANI Noureddine		Agro. saharienne	Univ Ouargla
	TRABELSI Hafida		Écolo. saharienne	DSA Ouargla
5	SENOUSSI Abdelhakim	Pr.	Socio économie	Univ Ouargla
	ADAMOU Abdelkader		Syst. d'élevage	Univ Ouargla
	KHENE Bachir		Phytotechnie	Univ Ghardaïa
	AZIB Salim		Écolo. saharienne	Univ Ouargla
	BENSEMAOUNE Youcef		Agro. saharienne	Univ Ghardaïa
	DADA MOUSSA Med		Agro. saharienne	Univ Ouargla

Notre laboratoire : ecoSys

Protection des Écosystèmes en Zones Arides et Semi-Arides

Le Laboratoire de Protection des Ecosystèmes en Zones Arides et Semi Arides, domicilié au Département des Sciences Agronomiques à la Faculté des Sciences de la nature de l'université Kasdi Merbah Ouargla, a été agréé par arrêté 361 du 25 Juillet 2000, et reconduit en 2004, puis en 2008 sous la responsabilité du Pr. DADAMOUSSA Belkheir. Depuis Octobre 2009, il est sous la direction du Pr. OULD ELHADJ Mohamed Didi.

Le laboratoire regroupe cinq (05) équipes de recherche, réparties en :

1. *Pédologie*
2. *- Eco-développement du palmier dattier*
3. *- Valorisation des plantes spontanées*
4. *- Eco-développement du camelin*
5. *- Pollution de l'environnement*

Le laboratoire nommé «EcosysS», s'est distingué par une importante activité scientifique, à savoir des publications internationales et nationales, des encadrements de graduation et de post-graduation, l'élaboration de documents scientifiques, des conventions nationales et internationales, des projets de recherche, et une revue scientifique.

Nos objectifs

Le laboratoire de protection des écosystèmes en zones arides et semi arides a pour mission l'identification de la flore sauvage et cultivée, son utilisation dans différents domaines (médicinal, lutte biologique, bio-indication), la recherche sur l'élevage camelin en vue de sa sauvegarde et son développement, de dresser un état de lieu de la gestion et du fonctionnement des différents écosystèmes oasiens, d'étudier les impacts de la désertification, la perte de la biodiversité, des différentes pollutions, etc.

Les principaux objectifs se focalisent sur la constitution d'une base de données pour son exploitation, notamment au bénéfice des écosystèmes arides et semi arides, caractérisés par leur complexité et leur fragilité.

Nos thèmes

Il s'agit :

1. Des plantes halophytes et salinisation des sols
2. Cartographie des sols sahariens
3. Technique d'irrigation et drainage
4. Extraction et valorisation des métaux lourds dans les déchets industriels,
5. Cartographie de la pollution urbaine et industrielle en milieu aride et semi-aride
6. Impact de la pollution sur la santé humaine (zones arides et semi-arides)
7. Caractérisation des performances zootechniques chez le dromadaire
8. Détermination de la valeur alimentaire des principales plantes fourragères broutées par le dromadaire
9. Constitution d'un catalogue sur les plantes spontanées utiles
10. Extraction des principes chez certaines espèces végétales spontanées
11. Détermination de la valeur des principales plantes fourragères broutées par le dromadaire
12. Identification des principales maladies fongiques chez les espèces fruitières (y compris le palmier dattier)
13. Identification de la faune utile et nuisible du palmier dattier
14. Technologie et biotechnologie de la datte
15. Conduite et amélioration génétique du palmier dattier, etc.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : Pédo

Équipe pédologie

Les axes de recherches visent à étudier les interrelations entre les paramètres géomorphologiques, hydrogéologiques, pédologiques et biologiques. Les activités de l'unité de recherche sont scindées en différents axes, à savoir :

- Étude de l'impact de l'environnement oasien sur la biosphère dans quelques localités sahariennes du sud est algérien

- Diagnostic des conditions hydro-édaphiques au sud est algérien,

- Étude des relations entre les aménagements et l'environnement oasien au sud est algérien,

- Impact de l'environnement oasien sur les performances des palmeraies au sud est algérien.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : ECODEV-Palmier

Éco- développement du palmier dattier

Les travaux de recherchent portent sur :

- Étude des microorganismes du sol

- Le palmier dattier (protection, conduite, préservation des ressources génétiques, irrigation-drainage et économie de la datte)

- Faune des palmeraies

- L'environnement (écologie, scorpionisme, parasitologie, etc.)

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : VPS

Valorisation des plantes spontanées

Les objectifs recherchés par l'équipe valorisation des plantes spontanées se résument à travers les axes suivants :

- Extraction de principes actifs de certaines plantes
- Utilisation de plantes en phytothérapie et dans la lutte biologique
- Étude du métabolisme de stress chez quelques plantes spontanées et fourragères
- Étude de la toxicité des extraits de quelques plantes acridifuges et acridicides du Sahara Septentrional
- Recherche et identification de quelques polysaccharides à caractère médicinal de quelques plantes spontanées du Sahara septentrional de l'Est algérien
- Cholinestérase et toxicité chez le criquet pèlerin
- Recherche et inventaire des différentes espèces spontanées à caractère médicinal dans le traitement de la Leishmaniose

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : ECODEV-camelin

Écodéveloppement de l'élevage camelin

Les études concernent :

- La connaissance du lait camelin (caractéristiques nutritionnelles thérapeutiques, aptitudes à la transformation aux produits dérivés)

- Caractérisations de la viande cameline

- Détermination des différents systèmes d'élevage

- Cerner les différentes phases de reproduction (puberté, gestation) chez le dromadaire en relation avec le système endocrine

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 : PE

Pollution de l'environnement

- Monographie des sources de pollution
- Contrôle de la qualité de l'air à l'aide de bio-indicateurs
- Pollution des sols par les sels de la série neutre
- Traitement des eaux d'irrigation et de drainage en milieu oasien
- Étude de la qualité des eaux potables et usées ainsi que leur traitement
- Les ressources en eaux souterraines dans les régions du bas Sahara algérien
- Évolution hydrogéologique des eaux souterraines
- Problématique de gestion des eaux usées dans le contexte des zones arides et ses conséquences : pollution, hydromorphie, halomotrophie

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	daddi bouhoun mustapha	MCA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	ladjici abdelkader	MAA	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	kahelsen cherif	MAA, D.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	bouazzize sabrina	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	youcefi mostafa naceur	MAB, D.	Agron. et Biologie	Univ Laghouat
	gacem mohamed amine	MAB, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Laghouat
	mihoub adil	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	mançar halima	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	reciou ibrahim	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	razagui djahira	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
2	saker mohamed lakhdar	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	dadamoussa belkhir	Pr.	Chimie	U. Tamanrasset
	korichi raouf	MAA, D.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	sayah zinab	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	memouni yamina	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	acila smail	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla
	hannachi slimane	Doc.	Agron. et Biologie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	ould elhadj-khelil aminata	Pr.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	kamassi abdallah	MCB	Agronomie et Biologie	Univ Ghardaia
	boual zakaria	MCB	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	hamid oudjana aicha	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ghardaia
	hadjaj soumia	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	anou ghania	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	telli alia	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ghardaia
	mahboub nasma	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ El Oued
	chouana toufik	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	benaoun fatima	Doc.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	yagoubat mounira	Doc.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	cherif rekia	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
4	adamou abdelkader	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	siboukeur oumelkher*	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bouzegag brahim	MAA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	baissa baba hadj	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	ben aissa atika	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	siboukeur amina	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	benmohamed cherifa	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	medila ifrikia	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bencheikh wahiba	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
5	ould el hadj med didi	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	nili med seighir	MCB	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	zenkhri salah	MAA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	khelil rahma	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	wassila hamdi	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bouziane nawel	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bouderhem amel	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	djerbaoui amina nessrine	MAA, D.	Bioch., Gén. et bio. Molécu.	Univ Ouargla
	siboukeur hichem	MAA, D.	Sc. de l'Environnement	Univ Ouargla
	boutalbi nidhal	Doc.	Immuno. et Microbiologie	Univ Ouargla
	baoun hafida	Doc.	Immuno. et Microbiologie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : Phoenix

La Phœniciculture

زراعة النخيل

Le Laboratoire a pour objectif premier de s'occuper essentiellement de la phoeniciculture dans ses aspects divers, autrement dit, il prend en charge le palmier dattier et son environnement.
Composé de 4 équipes qui découlent des quatre grandes thématiques impératives pour une approche globalisante et pluridisciplinaire dont les intitulés sont : Biotechnologie et valorisation, techniques et systèmes de production, économie agricole oasienne et protection phytosanitaire.
Localisé à proximité de l'exploitation agricole de l'Université, il dispose d'un terrain d'application et de parcelles à mettre en valeur. Sa superficie est de 120 mètres carrés dont 80 mètres carrés de bureaux et 40 m² d'ateliers.
Il est composé d'un Directeur et de quatre chefs d'équipes et de 16 enseignants chercheurs, dont sept doctorants, qui disposent d'une compétence avérée dans le domaine de la phoeniciculture.

Le laboratoire de Recherche sur la Phœniciculture est une unité de recherche qui s'intéresse essentiellement au palmier dattier, notamment sur les aspects technique, biotechnologique, protection et socio-économique.
Sa spécificité réside sur le fait que très peu de laboratoires en Algérie s'intéressent à la Phœniciculture (au maximum 3), et encore, ils ne la prennent en charge que partiellement. Alors que notre proposition se distingue par le fait que ce laboratoire prend en charge tous les problèmes auxquels est confrontée la Phœniciculture, notamment :

- La maladie du bayoud et les menaces acridiennes et du charançon rouge en plus des bioagresseurs classiques (ver de dattes, cochenille blanche, boufaroua et l'Apathe monachus)
- La dégradation des palmeraies (anciennes) avec disparition de cultivars représentant un patrimoine phœnicicole algérien et les problèmes inhérents du nouveau système phœnicicole mis en place
- Les itinéraires techniques et conduite du palmier dattier restent archaïques
- L'intérêt de la mise en place de nouvelles technologies pour mieux valoriser les produits et les sous-produits du palmier dattier
- La réorganisation de la filière dattes

Directeur actuel
Pr. Cheloufi Hamid

Arrêté
n° 242 du 03/04/2013

Mail
phoenixouargla@yahoo.fr

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/phoenix.html

Tél. /fax
+213 (0) 553 422 276

Faculté
Sciences de la Nature et de la Vie

Nos objectifs

Le palmier dattier et la phoeniciculture en Algérie sont insuffisamment pris en charge en matière de Recherche scientifiques. Même si certaines structures (Laboratoires, Institut de Recherche, Universités….) œuvrent dans ce sens, il reste que les résultats sont disparates et pas suffisamment approfondis. C'est dans cette perspective que le laboratoire inscrit les objectifs suivants :

- Une meilleure connaissance du milieu phœnicicole.
- Une meilleure valorisation des bioressources du milieu oasien
- Une impulsion de l'innovation dans le domaine de la phoeniciculture

Nos thèmes

1. Vitro culture et séquençage du palmier dattier.
2. Valorisation des produits et sous-produits du palmier
3. Itinéraires techniques et conduites du palmier dattier
4. Protection des agro écosystèmes « palmeraies »
5. systèmes de production phoenicicoles
6. La filière de la datte
7. L'environnement socioéconomique des exploitations agricoles phoenicicoles.
8. Étude des principaux fléaux du palmier dattier
9. Stratégies de lutte non polluantes

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : PAP

Protection des agroécosystèmes phœnicicoles

Prise en charge des problèmes phytosanitaires auxquels sont confrontés le palmier dattier et la Phœniciculture :

- Il s'agit des bioagresseurs de premier ordre qui sont les fléaux du bayoud, les menaces du charançon rouge et les invasions acridiennes. En outre, la prise en charge des problèmes classiques (ver de dattes, cochenille blanche, boufaroua et l'Apathe monachus)

- Il s'agit également de s'intéresser à l'ensemble des maladies, ravageurs et ennemis qui touchent la phœniciculture

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : ECOOASIS

Économie des agrosystèmes oasiens

Analyser les systèmes oasiens de production agricole et les mutations sociales et économiques du milieu oasien.

- Étudier la filière de la datte et des autres produits agricoles de ' Eq 2'! oasienne.

- Analyser et évaluer les impacts des politiques et programmes de développement agricoles dans les régions sahariennes en général.

- Identifier et Analyser les contraintes de développement de la Phœniciculture et les causes socio-économiques de la dégradation des palmeraies.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : STP

Systèmes et Techniques de Production

La thématique de recherche de l'équipe s'articule autour des axes suivants :

1. Développer les itinéraires techniques et conduites du palmier dattier
2. Prendre en charge la protection des agro écosystèmes « palmeraies »
3. Étudier des systèmes de production phœnicicole

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : BIOVA

Écodéveloppement de l'élevage camelin

L'équipe travaille sur deux produits terroirs complémentaires dans l'objectif de les préserver et de les valoriser à savoir la datte et le lait de chamelle.

Volet I/- Développer la pratique de la vitro culture du palmier dattier sachant que de nombreux cultivars sont en voie disparition. Cette pratique demeure l'une des seules alternatives pour sauvegarder le patrimoine phœnicicole.

- Développer le séquençage et de nouvelles méthodes et pratiques innovantes dans le domaine de la phoeniciculture pour mieux connaitre le patrimoine génétique pour sa préservation et son amélioration.
- Valoriser les produits et les sous-produits de la palmeraie en donnant la priorité aux produits qui ne sont pas assez connus et pas assez valorisés (labélisation).Pour les sous- produits il s'agit de récupérer la biomasse et la transformer en produits d'utilité.

Volet II /Connu surtout pour ses "vertus thérapeutiques", le lait de chamelle constitue depuis des temps très lointains déjà, un produit nourricier des populations vivant dans les zones arides et semi-arides qui le consomment à l'état frais ou fermenté. Malgré sa richesse en nutriments, ce lait se caractérise par de faibles aptitudes à la transformation en produits dérivés (fromages, yaourt, beurre, crèmes glacées…). La production moyenne en lait camelin est estimée à environ 1 500 litres/an, alors que la production journalière varie de 6 à 10 litres et la durée de lactation est en moyenne de 14 mois. La compréhension des différentes phases de transformation ou de conservation du lait de chamelle ne peut avoir lieu, sans une meilleure connaissance de la structure et des propriétés de ses constituants. D'autant plus que ce produit spécifiquement du terroir, est appelé à se développer et à se heurter à des procédés technologiques visant une diversification de son utilisation. En égard à ces données, les investigations à entreprendre dans cette équipe seront axées sur les volets complémentaires suivants :

- *étude spécifique des caséines et leurs produits d'hydrolyse ;*
- *étude des protéines sériques et recherche des molécules bioactives ;*
- *étude de la qualité microbiologique du lait de chamelle (recherche de nouvelles souches) ;*
- *étude la phase de coagulation et des enzymes coagulantes ;*
- *élaboration d'un fromage camelin affiné.*

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	idder med azzedine	MCA	Agro. et biologie	Univ Ouargla
	idder-ighili hakima	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	sadine salaheddine	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ghardaïa
	youcef mahmoud	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	benameur-saggou hayet	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	belaroussi mohamed	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bissati-bouafia samia	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	ababsa labed	MCA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	guezoul omar	MCA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	hadj benamane amira	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bouras asma	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	hammouya fatima zohra	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	krid keltoum	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	messati sanaa	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	yahi yakoub	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	zeghti samira	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	benabdellah sara	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bekiri sana	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	benchikh asma	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
2	bouammar boualem	MCA	E. Eco et Finances	Univ Ouargla
	benziouche salah	MCA	Agronomie et Biologie	Univ Biskra
	senoussi abdelhakim	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	houichiti rachid	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	merouchi lounes	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	moulay adel	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	korichi brahim	Doc.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	idder mohamed tahar	MCA	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	babahani souad	MCA	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	medjber-teguig torkia	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	idder med abdelhak	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	berkal ismaiel	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	mensous mohamed	MAA, D.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	merabet soumia	MAB, D.	S. de l'Environnement	Univ El Oued
4	cheloufi hamid	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	ladjel segni	Pr.	Pharmaco.Toxico. Pha.	Univ Ouargla
	boudjenah-haroun saliha	MCA	Bioch., Gé.bio. Moléc.	Univ Ouargla
	balla asma	MAA, D.	Immuno. et Microbio.	Univ Ouargla
	souid wafa	MAA, D.	Immuno. et Microbio.	Univ Ouargla
	lachache amina	Doc.	Immuno. et Microbio.	Univ Ouargla

2015

Domaines SM

Sciences de la matière

Notre laboratoire : BMD

Biogéochimie des Milieux Désertiques

Notre laboratoire a pour missions d'une part, la formation de jeunes chercheurs pour une maîtrise d'un maximum d'outils analytiques classiques ou de pointe et ce, à travers des projets de recherche proposés pour agrément ou en cours de réalisation et aussi des accords de coopération entrepris avec des partenaires universitaires Algériens et étrangers. D'autre part, il nous incombe d'offrir à court terme les services de notre laboratoire à l'ensemble des équipes de recherche de notre établissement, et à moyen terme pour les autres secteurs. Notre projet s'articule autour de la relation Végétation – Sol – Eau, dans les régions du Sahara septentrional. Il s'agira entre autres de réaliser

- un inventaire et caractérisation des plantes médicinales locales (endémiques surtout).
- Mise en évidence de quelques principes actifs des plantes intéressantes.
- Suivi analytique (physico-chimique et biologique) des eaux et de différentes sources de pollution.
- Répertorier les différents polluants (surtout organiques) en milieu saharien
- Contribuer à l'identification et la caractérisation des potentialités hydriques des aquifères.
- Étude du fonctionnement géochimique de quelques éléments mineurs dans les Sebkhas et les Chotts de la cuvette de Ouargla.
- Caractérisation des interactions : Climat – Végétation – Sol – Eau.
- Inventaire, caractérisation et organisation spatiale des sols sahariens.
- Évaluation de la qualité des sols en milieux désertiques.

Directeur actuel
Pr. Hadj Mahammed Mahfoud

Arrêté
n° 143 du 24/10/2007

Mail
hadjmahf@yahoo.fr

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_bmd.html

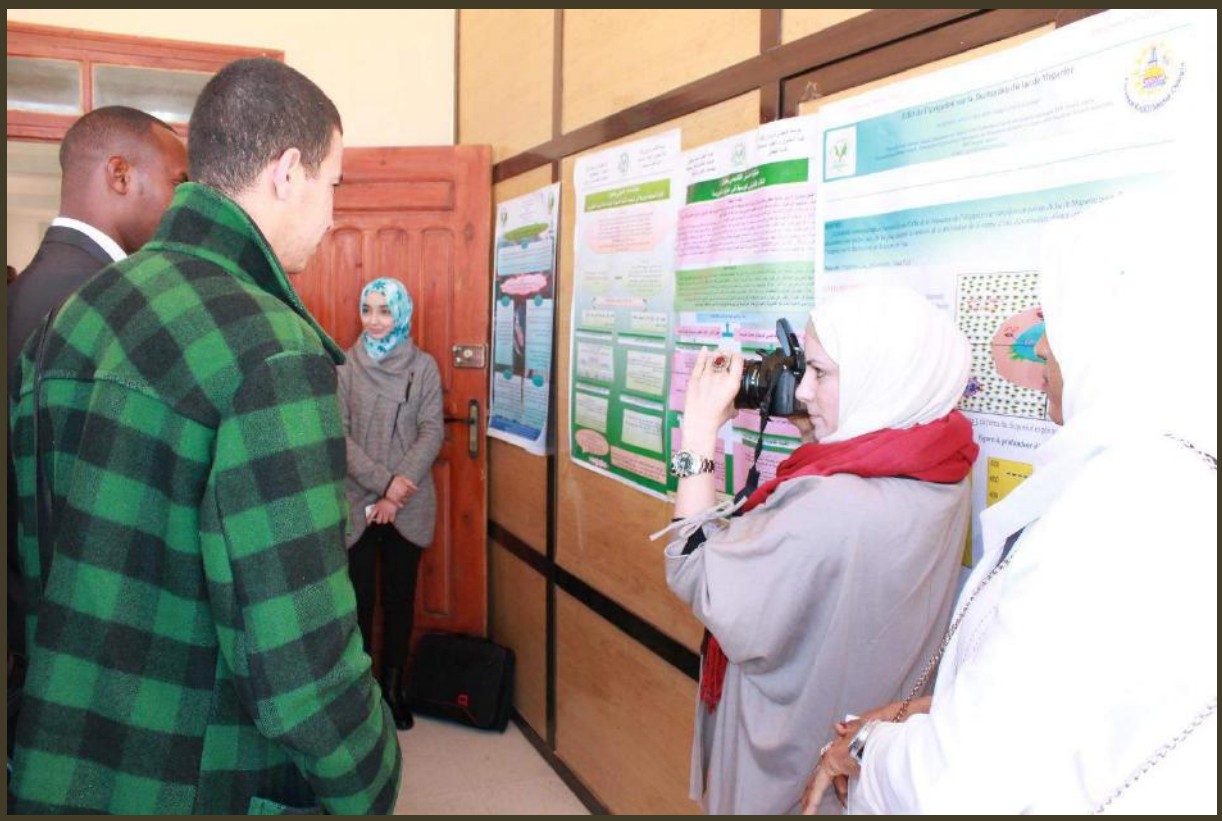
Tél. /fax
+213 (0) 771 779 351

Faculté
des Mathématiques et des Sciences de la Matière

Nos objectifs

Les objectifs qui s'articulent autour des missions citées plus haut peuvent être résumés comme suit :

1. Maitrise des outils analytiques dans les divers axes par une formation de qualité pouvant aboutir à des offres de prestations
2. Valorisation des produits et sous-produits naturels (plantes médicinales, matériaux de traitement des effluents)
3. Contribution à la résolution de quelques problèmes environnementaux
4. Mise en évidence des outils "Proxy" indicateurs de changements climatiques
5. Évaluation des ressources sol et eaux dans le contexte de l'environnement saharien



Nos thèmes

1- Analyse physico-chimique des produits naturels issus de plantes médicinales

2- Analyse et Traitement des eaux

3- Hydrogéologie des milieux arides et semi-arides et Géochimie de la lithos-phère

4- Étude des Sols et Hydrologie des milieux arides et semi arides

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : APCPN

Analyse physico-chimique des produits naturels issus de plantes médicinales

1. Optimisation des modes d'extraction des huiles essentielles et de quelques métabolites secondaires (flavonoïdes, alcaloïdes et terpènes)
2. Détermination structurale des principes actifs en collaboration avec les membres de l'équipe 3 de notre laboratoire.
3. Optimisation des conditions de séparation et caractérisation chromatographiques et spectroscopiques des produits naturels issus des différents modes d'extraction à partir des ressources naturelles (plantes et autres).

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : ATE

Analyse et Traitement des eaux

1. Suivi analytique (physico-chimique et biologique) des eaux et de différentes sources de pollution
2. Recherche des micro-organismes pathogènes ou à caractère industriel
3. Répertorier les différents polluants (surtout organiques) en milieu saharien
4. Mise en point de prototypes de traitement des eaux usées les plus polluées et répandues dans la région de Ouargla

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : VPMP

Valorisation des plantes médicinales, phytochimie

Les plantes constituent une composante extrêmement importante du milieu saharien. Ce dernier connait une dégradation intense depuis plusieurs décennies. Face à ce constat notre laboratoire tente d'apporter sa contribution dans la sauvegarde de ces ressources naturelles. En effet, un herbier a été réalisé et quelques plantes ont été déjà investies en termes de caractérisation physico-chimique préliminaire, d'autres ont fait l'objet d'études phytochimiques qui ont concerné l'extraction et le fractionnement de leurs extraits par diverses méthodes chromatographiques. Les structures des molécules obtenues ont été élucidées par les différentes techniques spectrales notamment la spectrométrie de masse et la Résonance magnétique nucléaire RMN 1D et 2D. Nous avons également entamé des études, sur d'autres plantes, plus complètes aussi bien qualitatives que quantitatives. Ces études passeront par la description géochimique du milieu, l'optimisation des modes d'extraction des huiles essentielles et de quelques métabolites secondaires, pour aboutir enfin à la détermination structurale des principes actifs après l'exploration de quelques tests biologiques.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : SH

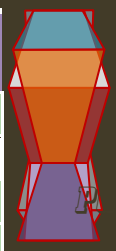
Sols et Hydrologie

1. Contribuer à l'identification et la caractérisation des potentialités hydriques des aquifères.
2. Caractérisation hydrogéologique des nappes du Complexe Terminal dans la région de Ouargla.
3. Étude du fonctionnement géochimique de quelques éléments mineurs dans les Sebkhas et les Chotts de la cuvette de Ouargla.
4. Étude hydrogéologique et caractéristiques physico-chimiques des eaux.
5. Caractérisation des sols et de la nappe alluviale de quelques régions sahariennes.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	HADJ MAHAMMED Mahfoud	Pr.	Chimie	Univ Ouargla
	ould-elhadj med didi	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	slougui nabila	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	hamdi-aissa lakhdar	MAA	Professions de la Santé	Univ Ouargla
	hellali naima	MAA, D.	Chimie	Univ Ghardaïa
	belhadj tahar samira	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	chenai ammoura		Ingénierie	Univ Ouargla
	zemala zohra		Com., Gest. Compta.	Univ Ouargla
	zahrouna habiba		Sciences Sociales	Univ Ouargla
	mahma wafa	Doc.	Informatique	Univ Ouargla
2	sekirifa med lamine	MCA	Génie Chimique	Univ Ouargla
	touil youcef	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	baameur lotfi	MCA	Ingénierie	Univ Ouargla
	gherairi yamina	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ghardaïa
	slimani rabéa	MAA, D.	Sc. de l'Environnement	Univ Ouargla
	mesrouk houria	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	gherairi fatiha	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	khengaoui kheiria	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	nefsi med salah	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	abbassi selwane	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	badlis zakaria	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla

Nos chercheurs



Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	dehak karima	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	bouziane mebarka	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	hammoudi roukia	MAA, D.	Bioch., Gén.et bio. moléculaire	Univ Ouargla
	ramdane farah	MAA, D.	Bioch., Gén.et bio. moléculaire	Univ El Oued
	chebrouk farid	Doc.	Chimie	CRAPC
4	hamdi-aissa bal-hadj	Pr.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	djili brahim	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	youcef fouzia	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	khemgani med ab-del malek	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	karabi mokhtar	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	bazine meriem	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	oumeiri nawal	MAA, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : L.E.N.R.E.Z.A

Développement des Énergies Nouvelles et Renouvelables dans les Zones Arides et Sahariennes

Les énergies renouvelables sont le portail du futur ; le Sahara en est le lieu de prédilection. Zones arides et sahariennes constituent désormais le socle prometteur d'une nouvelle forme de culture de l'énergie avec l'Homme moderne doit composer s'il veut poursuivre sereinement le progrès scientifique et technologique. C'est pourquoi, il convient de tenir des enjeux du développement durable que soutiennent les énergies renouvelables dans leur diversité.

Directeur actuel
Pr. Boukraa Aomar

Arrêté
n° 88 du 25/07/2000

Mail
lenreza@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_lenreza.html

Tél. /fax
+213 (0)

Faculté
des Mathématiques et des Sciences de la Matière

Nos objectifs

1. Formation supérieure par la recherche
2. Recherche et développement dans le champ disciplinaire des énergies nouvelles et renouvelables
3. Diffusion d'une culture des énergies renouvelables et leur impact environnemental dans la perspective du développement durable
4. Acquisition et transmission d'une connaissance avérée des énergies renouvelables et leur relation repensée à l'environnement
5. Acquisition d'un capital expérience appliqué aux énergies renouvelables

42 Pays

Nos thèmes

1. Optoélectronique
2. Dessalement et séchage solaire. Géothermie
3. Stockage de l'énergie
4. Plasmas : théorie et développement des codes
5. Production et stockage de l'hydrogène dans les hydrures métalliques
6. Plasma de déposition des couches minces
7. Plasmas d'arcs

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 01 :

Optoélectronique

L'équipe s'intéresse au domaine de l'optoélectronique et des différentes branches qui lui sont reliées. L'intérêt est porté sur les lasers générés par l'exploitation du rayonnement solaire, les concentrateurs de rayonnement solaire dans les installations de production d'énergie solaire, le laser comme source de lumière dans les applications domestiques, le transport du rayonnement solaire par fibres optiques et ses retombées sur l'éclairage public et domestique, les communications par fibres optiques, l'application des fibres optiques dans de nouveaux dispositifs de transduction (microphonie, etc.), l'étude des éléments d'un laser intégré comme source de lumière, le dopage des verres par des impuretés de terres rares et modélisation des spectres énergétiques correspondants dans les applications de diodes électroluminescentes, la simulation des propriétés des matériaux semi-conducteurs appliqués dans le domaine de l'optoélectronique.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

Applications thermiques des énergies renouvelables

L'équipe s'intéresse au domaine des applications thermiques des énergies renouvelables et des différentes branches qui lui sont reliées. L'intérêt est porté sur la géothermie et l'exploitation des gisements géothermiques dans cette wilaya pour la production d'énergie et le chauffage (serres agricoles, habitations, etc.), le séchage solaire dans ses applications aux produits agricoles en vue de leurs conservations, la production et l'utilisation des biocarburants à partir des ressources biologiques locales spécifiques à la région, la distillation solaire de l'eau et ses applications, l'étude de la salinité des sols qui est un phénomène local très important dans les domaines de l'irrigation, de l'agriculture, de la géologie, etc., l'étude et l'exploitation de l'énergie du rayonnement solaire sous ses différentes formes (photovoltaïque, thermique, etc.), l'étude et l'exploitation de l'énergie éolienne provenant de l'activité atmosphérique, l'acquisition de savoir-faire dans le domaine des énergies renouvelables, le traitement thermique et la valorisation énergétique des déchets et des boues, les applications au séchage du papier, la production du bioéthanol à partir des déchets de dattes, l'étude de la salinité des sols par télédétection GIS, l'application des chauffe-eau solaires pour préchauffer l'eau d'alimentation des distillateurs solaires, le pompage de l'eau par application de l'énergie solaire.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

Stockage de l'énergie

L'équipe s'intéresse au domaine du stockage de l'énergie et des différentes branches qui lui sont reliées. L'intérêt est porté sur la théorie et les applications du séchage solaire des produits alimentaires (fruits, légumes, etc.) destinés à la conservation agro-alimentaire, la distillation solaire et ses applications (principes, conception et réalisation des distillateurs, etc.), la réfrigération par l'exploitation de l'énergie solaire, le traitement des eaux saumâtres et leur exploitation, la constitution d'une base de données du gisement solaire dans la région du sud-est Algérien (Ouargla), l'utilisation des énergies renouvelables en remplacement des énergies conventionnelles dans le cadre du développement des zones arides et semi-arides, la préservation de l'environnement en minimisant le dégagement des gaz à effet de serre, la sensibilisation de la population sur l'intérêt et les avantages de l'utilisation de l'énergie solaire comme appoint ou en remplacement de l'énergie fossile, la confection de prototypes solaires ou hybrides autonomes pour des applications spécifiques au séchage et à la distillation, l'étude des systèmes de réfrigération pour la conservation des produits agro-alimentaires, l'étude des différents systèmes de séchage solaire, l'étude des systèmes de distillation solaire des eaux saumâtres.

Nos équipes et leurs objectifs

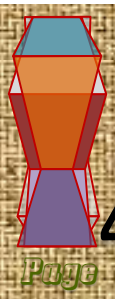
Équipe n° 04 :

Production et stockage de l'hydrogène dans les hydrures métalliques

L'équipe s'intéresse au domaine de la simulation des propriétés électroniques des matériaux énergétiques (à fort potentiel d'application dans le domaine de l'énergie). L'intérêt est porté sur différents matériaux (hydrures et supraconducteurs par exemple) par l'utilisation de codes de simulation basés sur la théorie de la fonctionnelle de la densité (DFT) et qui requièrent une grande puissance de calcul comme les codes 'wien2k' et 'quantum espresso'. L'intérêt est porté sur l'étude de dépôts d'agrégats d'atomes de métaux nobles sur des surfaces semiconductrices : Au/ZnO(0001) et Ag/ZnO(0001), l'étude par dft d'alliages intermétalliques $SrTiO_3$, $LaTiO_3$ et de leur dopage en Cr et Ni, l'étude des systèmes T-Mg et leurs hydrures TMg-H (T=métal de transition), l'étude du système FeTi et ses hydrures, l'étude des nouveaux supraconducteurs à haute température critique à base de fer, l'étude des propriétés multiferroïque de composés spinelles à fort potentiel d'application dans le nouveau domaine de la spintronique (combinant l'électronique avec le magnétisme).

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade		Affiliation
1	aïadi kamel eddine	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	rhouma ferhat	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	bentouila omar	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	soudani med el-bar	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	bouanane rabah	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	souiget abdelkader	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	djaadi soumia	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	ayadi asma	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	zaghdou soumia	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	largot hanane	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	djaafari abdellah	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	benguehza med lakhdar	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
2	bouchekima bachir	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	zerrouati ali	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	mennouche djamel	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	trabelsi amel	MAB, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	mehani insaf	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	lakhdari med salah	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	cherraye ridha	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	moumeni abdelhamid	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla



Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade		Affiliation
3	bouguettaïa hamza	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	boubekri abdelghani	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	boughali slimane	MCA	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	bechki djamel	MCA	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	mahcene hocine	MCB	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	tekha mohamed	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	berrebeuh med hafed	MAB, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	chouicha samira	MAB, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	lati moukhtar	MAB, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belahia hocine	MAB, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	khazen souad	MAB, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	boucetta lakhdar	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	belhadj med mustapha	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	nadir nadia	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	khenblouche abdelkader	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
4	boukraa aomar	Pr.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	daoudi bahmed	MCA	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	belakroum karima	MCA	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	ouahab abdelouahab	MCA	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	achouri abderrahim	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	ayat zahia	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	bouras nacer	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	belghithar hadj-bechrair	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	mohammedi lazhar	MAA, D.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	azouza bouabdallah	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	aboub zahia	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	hassaïne imen	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	souida sayah	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	benkrima yamina	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	bencheikh radhia	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla
	laadjaïlia farouk	Doc.	Phy. Astronomie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LRPPS

Rayonnement et Plasmas et Physique de Surfaces

Plusieurs activités scientifiques et industrielles sont liées au domaine de la physique des plasmas et la physique du rayonnement. L'application dans le domaine de l'élaboration des couches minces et les sciences des matériaux est importante.

Le laboratoire LRPPS (**Laboratoire de Rayonnement et Plasmas et Physique de Surface**), avec des travaux allant du rayonnement, à la physique des plasmas, aux procédés et applications des plasmas en physique et en physique des surfaces, est un laboratoire permettant de rejoindre la recherche fondamentale et recherche appliquée. De nombreux sujets de recherche peuvent donc être explorés.

Ce laboratoire est un développement d'équipe faisant partie du laboratoire de recherche LENREZA (Laboratoire de Développement des Énergies Nouvelles et Renouvelables dans les Zones Arides et sahariennes) crée en 2000 à l'Université Kasdi Merbah Ouargla. Aujourd'hui ces axes de recherche font partie du domaine de la Physique du rayonnement, la Physique des plasmas et les Couches minces.

Le laboratoire LRPPS prend en charge des mémoires et travaux de recherche des étudiants de master, de magister et de doctorat du département et des universités algériennes dans le domaine. Des travaux se fond en collaboration avec des laboratoires de recherche et avec le secteur industriel.

Les moyens matériels (locaux et équipements) disponibles et à acquérir permettent la réalisation des actions programmées par le laboratoire.

Directeur actuel
Pr. Khelfaoui Fethi

Arrêté
n° 729 du 29/09/2013

Mail
lrpps.uouargla@gmail.com

Site Web
http://www.univ-ouargla.dz/Labos/siteweb_LRPPS/LRPPS

Tél. /fax
+213 (0) 661 387 932

Faculté
des Mathématiques et des Sciences de la Matière

Nos objectifs

1. Développement de la recherche fondamentale et de la recherche appliquée dans le domaine de la physique du rayonnement et des plasmas.
2. Développement de la physique de l'élaboration des couches minces.
3. Développement des modèles de la physique des surfaces.
4. Maitrise des techniques d'analyse des plasmas et des états de surfaces.
5. Prise en charge des mémoires des étudiants de Master de Physique,
6. Prise en charge des mémoires des étudiants de Magister de Physique,
7. Prise en charge des doctorants en Physique inscrits ou à inscrire à l'Université de Ouargla.
8. Formations de spécialistes dans le domaine de spectroscopie et dans le domaine des techniques physiques d'analyse pour le secteur industriel.
9. Développement des techniques d'élaboration des couches minces pour le secteur industriel.
10. Développement des techniques de soudage et de coupe de matériaux pour le secteur industriel.
11. Formation continue du personnel du secteur industriel dans le domaine.
12. Expertise et prise en charge de projets du secteur industriel dans le domaine.

Nos thèmes

1. Importance du rayonnement dans la physique des plasmas.
2. Spectroscopie des plasmas et propriétés statistiques statiques et dynamiques des plasmas.
3. Comportement fluides et corpusculaire des plasmas.
4. Interaction des lasers, du rayonnement et des plasmas avec les matériaux.
5. Élaboration des couches minces par procédés CVD, PVD, etc.
6. Propagation guidée des ondes électromagnétique et propriétés des matériaux.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : PA

Plasmas d'Arc

Les plasmas sont actuellement utilisés dans plusieurs domaines tels que la déposition sur couches minces et tels que la soudure de plaques métalliques.

L'équipe s'intéresse à la déposition par les procédés CVD, PECVD, LCVD et PVD. Les propriétés physiques des plasmas dépendent des conditions physiques du plasma dans la chambre de déposition. Les profils spectraux résultants peuvent être un moyen approprié de diagnostic. Un autre moyen de diagnostic est la sonde électrostatique de Langmuir. Les études ont des applications sur les pulvérisateurs cathodiques magnétrons actuellement disponibles dans plusieurs laboratoires.

L'équipe s'intéresse aussi au soudage ou coupe par les torches à plasmas ou par les lasers.

Plusieurs techniques peuvent être utilisées dans ces recherches : modèle fluide, modèle corpusculaires, spectroscopie, profils de raies, effet Stark, simulation numérique.

Une autre voie est a traité est l'interaction du rayonnement et des ondes électromagnétiques avec les matériaux et les différentes applications au niveau des guides d'ondes.

1. Plasmas des procédés PVD et CVD dans des pulvérisateurs cathodiques
2. Spectroscopie et propriétés statistiques dans les plasmas
3. Interaction plasmas-surfaces
4. Torches à plasmas
5. Soudures par plasmas et soudure par laser
6. Hydrogène : source d'énergie propre
7. Méthodes et simulations numériques

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : TRP

Transport et Rayonnement dans les Plasmas

L'équipe T.R.P. (Transport et Rayonnement dans les Plasmas) présente un spectre de plusieurs activités qui la place dans une position tout à fait particulière dans le laboratoire LRPPS (Laboratoire de Rayonnement et Plasmas et Physique de Surface), avec des travaux allant de la physique des plasmas chauds aux procédés et applications des plasmas froids ou hors équilibre, et avec un bon équilibre entre recherche fondamentale et recherche appliquée.

De nombreux sujets de recherche peuvent donc être explorés, de la physique fondamentale des plasmas denses et/ou chauds (physique/cinétique atomique) à la fusion par confinement inertiel [FCI].

Les propriétés statistiques des micro-champs électriques et leurs dérivées spatiales, physique quantique des atomes et des molécules et la théorie de l'électromagnétisme sont les fondements théoriques sur lesquels l'équipe s'applique pour résoudre les problèmes qu'on rencontre dans les domaines suivants: - Equations hydrodynamiques dans les plasmas -Opérateur de collision électronique dans les cas ultra-relativistes -Formulation dans la théorie de l'équation de Dirac des profils de raies - Interaction des Lasers avec les atomes froids.

1. Propriétés statistiques des micro-champs électriques et leurs dérivées spatiales
2. Equations hydrodynamiques dans les plasmas
3. Opérateur de collision électronique dans les cas ultra-relativisites
4. Formulation dans la théorie de l'équation de Dirac des profils de raies
5. Interaction des Lasers avec les atomes froids

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : CMM

Élaboration et Caractérisation des Couches Minces Métalliques

La technologie des couches minces a connu un développement accéléré de leurs applications : Dans la micro-électronique, la protection contre l'oxydation et la corrosion, les outils de coupe, les cellules solaires, l'isolation thermique. Les couches minces thermoélectriques sont utilisées dans plusieurs applications (comme des capteurs de flux de chaleur, les capteurs de radiation, les capteurs de pression, capteurs de puissance électrique, les thermocouples. Cette vaste utilisation est due que les couches minces donnent des nombreuses avantages par rapport aux états massifs.

Parmi les objectifs de l'équipe sont le développement de la physique de l'élaboration des couches minces avec le maitrise des différentes méthodes de déposition ainsi que les techniques d'analyse et de caractérisation et la prise en charge des mémoires des étudiants de Master ; Magister et les doctorants.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : MSN

Modélisation et Simulation Numériques de Propriétés Statistiques

Les fonctions de distribution du champ électrique local et leurs dérivées spatiales jouent un rôle très important dans le calcul des profils de raies spectrales dans les plasmas. Ces fonctions peuvent être calculées par des modèles analytiques (dans des approximations limites) comme elles peuvent être calculées par des méthodes de simulation (dynamique moléculaire ou Monte Carlo).

L'équipe s'intéresse aux calculs de propriétés statistiques dans les plasmas par les techniques de simulation numérique. L'équipe de recherche s'intéresse aussi aux calculs des paramètres de structure d'interface et les paramètres de déposition des films minces lors de la déposition par pulvérisation cathodique. Elle s'intéresse aussi aux matériaux locaux en particulier le sable de dunes.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	khelfaoui fethi	Pr.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	babahani oumelkheir	MCB	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	benmebrouk lazhar	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	mamanou abdellatif	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	lemkeddem soumaya	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	ballah zakia	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	benzahi youcef	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	daoui hafsa	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	azzaoui mohamed	MAB, D.	Physique et Astronomie	Univ Ghardaia
	abid saida	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	kebaili hadja oumkeltoum	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	guerrida saliha	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	gossa ismahane	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	telib kanza	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	khemgani salima	Doc.	Physique et Astronomie	Univ El-Oued
	khelef nour	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	settou sonia	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	bekkouche abdallah	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
2	meftah mohamed tayeb	Pr.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	chohra thouria	MCA	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	chenini keltoum	MCA	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	douis said	MCA	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	benbitour med abdelouahab	MCB	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	khiari leila	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	benzair hadjira	MCB	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	naam amel	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	ababsa hakima	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	zouari fatma zohra	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ El Oued
	bedida nacira	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ El Oued
	benali brahim	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ El Oued
	hannachi ibtissem	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Batna
	chetti djamel	MAA, D.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	boumeddane asma	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	dif souad	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	ghazel amel	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	korichi zineb	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	gossa hadda	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	arif khadra	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	Gheriani Rachid	MCA	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Mahdjoubi Djaafar Barzekh	MAB	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Gharbi Brahim	MAB	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Khalef-Allah Belgacem	MAB	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Slimani Driss	Doc.	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Hadjadj Sadok	Doc.	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Zouaouid Khadidja	Doc.	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	Rehaiem Romaissa	Doc.	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
4	CHIHI Smail	Pr.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	Guerricha Salima	MCB	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	Bediaf Samiha	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	Mahdadi Nouya	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	Mechri Mohamed Laid	Doc.	Physique et Astronomie	Univ Ouargla

58

Notre laboratoire : vPRS

Valorisation et Promotion des Ressources Sahariennes

Le Laboratoire Valorisation et Promotion des Ressources Sahariennes (VPRS), a été créé en juillet 2000, « Décret de création n° 88 du 25 Juillet 2000 ». Il est situé au niveau du département de Génie des Procédés de la faculté des sciences et de la technologie et des sciences de la matière.

Le laboratoire a été dirigé par le Professeur LANEZ Touhami, puis par le Professeur SAIDI Mokhtar depuis octobre 2007.

Le laboratoire réunit 30 chercheurs dont 11 enseignants chercheurs de rang magistral et 19 doctorants. Les enseignants chercheurs participent aux enseignements au niveau de l'université Kasdi Merbah Ouargla. Jusqu'en 2006 les domaines de recherche du laboratoire étaient celui de synthèse, corrosion et électrochimie et chimie des plantes. Depuis, ses compétences se sont étendues aux énergies renouvelables (thème de l'équipe de M. SETTOU).

Le conseil du laboratoire a ensuite décidé une nouvelle organisation avec quatre équipes lors de l'évaluation des activités à l'occasion du bilan triennal 2008-2010.

Directeur actuel
Pr. Hadjadj Mohamed

Arrêté
n° 88 du 25/07/2000

Mail
vprs@ouargla-univ.dz

Site Web
http://lvprs.site.voila.fr

Tél. /fax
+213 (0) 662 509 279

Faculté
des Mathématiques et des Sciences de la Matière

Nos objectifs

- Étude de la composition des eaux naturelles du sud algérien.
- Électrochimie et corrosion.
- Étude et analyse des plantes spontanées à caractère médicinale du Sahara Algérien.
- Extraction et valorisation des métaux dans des effluents ou déchets industriels.
- Développer les technologies les plus performantes pour la production d'hydrogène à l'aide de l'énergie du soleil à partir de l'eau ou à partir des hydrocarbures, des combustibles renouvelables issus de la biomasse.

60

Nos thèmes

À travers ces cinq équipes de recherche le laboratoire développe les axes de recherche suivants :

1. La chimie du ferrocène
2. Électrochimie et corrosion
3. Valorisation des plantes sahariennes
4. Chimie des eaux
5. Valorisation des énergies renouvelables dans le sud algérien

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :EEC

Électrochimie et Corrosion

L'utilisation des inhibiteurs est une des méthodes les plus fréquemment utilisées pour protéger les métaux contre la corrosion, en particulier en milieu acide. La plupart des inhibiteurs sont des composés organiques contenant des hétéroatomes comme l'azote, l'oxygène et le soufre. L'utilisation massive des antioxydants non seulement en médecine humaine et vétérinaire, mais aussi dans l'industrie agroalimentaire à une large échelle, accélère l'émergence de mécanismes de résistance. Les dithiolethiones et ses dérivés sont des composés hétérocycliques comportant trois ou deux atomes de soufre susceptibles d'intervenir comme donneurs d'électrons vis-à-vis de centres métalliques. L'aptitude de soufre à la coordination a suscité l'intérêt des chimistes pour les dithiolethiones. Les biochimistes se sont également intéressés aux complexes soufrés à cause de leurs analogies structurales avec les sites actifs de certaines enzymes contenant des atomes métalliques et du soufre. Ces vingt dernières années ont en effet vu une augmentation importante du nombre de publications sur les propriétés préventives des dithiolethiones sur certains types de cancers. L'objectif de ce projet est de synthétiser des composés soufrés fortement adsorbables et on outre est envisagé d'étudier les propriétés inhibiteurs de la corrosion et leurs activités antioxydantes ainsi que pour les composés phénoliques des plantes intéressées. Il nous semble intéressant également d'étudier l'effet antiradicalaire de quelques cycles dithioliques en les impliquant dans une réaction radicalaire comme l'électropolymérisation du thiophène. Les études électrochimiques seront effectuées par voltamétrie cyclique et par impédancemétrie au laboratoire d'électrochimie la confirmation des résultats électrochimiques sera effectuée par MEB au laboratoire des solides.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : EVPS

Valorisation des plantes sahariennes

Les principaux objectifs de recherche de notre équipe c'est la réalisation des axes suivants :

- Faire un recensement des plantes médicinales sahariennes ;
- Élaboration d'une banque de données spécifiques aux plantes du sud ;
- Réalisation d'un herbier des plantes de la région sud-est ;
- Recherche du principe actif dans les plantes récoltées ;
- Détermination de l'activité biologique des principes actifs ;
- Application industrielle dans le domaine pharmaceutique

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :PCOued

Pollution du canal de Oued Righ.

Évolution spatio-temporelle

Durant des décennies, les gestionnaires des eaux usées en Algérie ont privilégiés la création de stations d'épuration à boues activées. Ces stations qui sont très efficaces mais nécessitent de lourds investissements, la construction d'une seule station d'épuration de capacité moyenne coûte en moyenne deux milliards de dollars sans parler des coûts d'entretien et de maintenance de formation du personnel.

Depuis 2007 des procédés naturels (Épuration par les plantes, lagunage aéré, etc.) sont introduits à fur et à mesure, ces techniques sont non seulement plus adaptées aux charges polluantes des eaux des diverses régions, mais, écologiques, économiques et plus faciles dans leurs mises en œuvre.

L'objectif de ce projet de recherche est l'évaluation de la performance de ces procédés dans le cas de traitement des eaux usées urbaines dans des zones arides comme les régions de Ouargla, Touggourt et El-Oued. Un choix des conditions optimales de traitement sera opéré afin d'atteindre les meilleurs rendements qui permettent la réutilisation des eaux traités en irrigation.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : VALERSud

Valorisation des énergies renouvelables dans le sud algérien

Actuellement, les problématiques de l'augmentation de la demande énergétique mondiale, l'épuisement des énergies fossiles et le réchauffement climatique qui résident des grandes émissions des gaz à effet de serre a conduit les pays à prévoir des études prospectives à court et long terme et s'intéressent à l'action de maitrise d'énergie et développement durable. La maitrise de l'énergie nécessite une caractérisation des ressources énergétiques à l'état actuel et la connaissance des principaux secteurs consommateurs d'énergie. Garantir un approvisionnement propre et durable en énergie dans une vision de long terme devient une nécessité grandissante qui dépend étroitement des décisions prises aujourd'hui.

Pour cela, l'émergence de politiques en matière d'utilisation des énergies renouvelables, de récupération et de réduction des consommations et de gaspillage d'énergie s'avère indispensable. D'où le concept de "développement durable" se résumant en trois "E" : Environnement, Énergie et Économie. Ce dernier est apparu avec les problèmes de changements climatiques et d'épuisement des ressources énergétiques induisant obligatoirement la recherche d'un équilibre adéquat entre prospérité économique, besoin énergétique et protection de l'environnement. Les énergies renouvelables comme le solaire, la biomasse, la géothermie, l'hydraulique et l'éolien sont propres et constituent une solution alternative pour subvenir aux besoins de notre société. L'intégration massive du renouvelable dans le mix énergétique constitue en ce sens un enjeu majeur en vue de préserver les ressources fossiles, de diversifier les filières de production de l'électricité et de contribuer au développement durable.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	hadjadj mohamed	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	saidi mokhtar	Pr.	Chimie	Univ Ouargla
	bechki lazhar	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	dekmouche messaouda	MCB	Chimie	Univ Ouargla
	ghiaba zineb	MCB	Chimie	Univ El Oued
	charbi rekia	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	rahmani zouhor	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	boukouada mustafa	MAA, D.	Chimie	Univ El Oued
	bensaci cheyma	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	belfar assia	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	bouguerra amina	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	habchi abdelrahmane	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	lanez touhami	Pr.	Chimie	Univ El Oued
	kadri mohamed	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
2	dendougui hocine	Pr.	Chimie	Univ Ouargla
	ouahrani med ridha	Pr.	Chimie	Univ El Oued
	kendour zaouia	Pr.	Chimie	Univ Ouargla
	benmenine abdelkader	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	izza hidaya	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	rouiha zohra	MAA, D.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	belguidoum mahdi	Doc.	Chimie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	bebba ahmed abdelhaf	MCA	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	lounas ali	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	hacini zineb	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	zeghdi saad	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	mokadem khadra	MAA, D.	Chimie	Univ El Oued
	kammarchou abes	MAA, D.	Chimie	Univ Ouargla
	zobeidi ammar	MAA, D.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	benfarjallah said	MAA, D.	Chimie	Univ El Oued
	labed brahim	MAA, D.	Chimie	CU Tamanrasset
4	settou noureddine	Pr.	Énergie	Univ Ouargla
	chennouf nacereddine	MCB	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	negrou belkhir	MAA	Énergie	Univ Ouargla
	gouareh abderrahmane	Doc.	Énergie	U. Sidi Bel Abbès
	rahmouni soumia	MAB, D.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	ghedamsi rebha	MAB, D.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	recioui bakhta	MAB, D.	Énergie	U. Sidi Bel Abbès
	douak mohamed	Doc.	Ph. et Astronomie	Univ Ouargla
	saifi nadia	MAA, D.	Énergie	Univ Ouargla
	guermit tahar	MAA, D.	Ph. et Astronomie	Univ Ouargla
	bencheikh kamel	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla

2015

Domaines ST

Sciences et techniques

68

Notre laboratoire : DIRES

Dynamique, Interaction et Réactivité des Systèmes

L'idée du Laboratoire dynamique, interactions et réactivité des systèmes est née d'une volonté d'un groupe de jeunes docteurs dans le but de mettre leurs compétences multidisciplinaire au service du développement de la recherche scientifique.

Le laboratoire développera des compétences dans plusieurs domaines : colloïdes, matériaux devisés, microfluidique, écoulements complexes, transferts et milieux poreux, simulation et conception des systèmes-procédés, interaction des fluides-structures. Les membres des équipes disposent d'un savoir-faire en modélisation, simulation, expérimentation et, conception en plus des compétences en synthèse chimique et physico-chimie

L'objectif de ce laboratoire est de représenter un pôle d'attraction et d'excellence où se développeront de façon équilibrée des approches académiques et industrielles. Le laboratoire a pour vocation de participer à des programmes de recherche technologiques dans les industries pétrolières, pharmaceutique, cosmétique, biotechnologies, agroalimentaire et nano technologiques.

De nombreuses collaborations sont déjà prévues à cet effet avec des laboratoires de renommé international permettant au laboratoire de conforter ses compétences et de développer des complémentarités autour des grands domaines d'application : Énergie, Environnement, Matériaux, médecine, etc.

Directeur actuel
Dr Zerrouki Djamal

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
labo.dires@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_dires.html

Tél. /fax
+213 (0) 557 102 256

Faculté
des Sciences Appliquées

Nos objectifs

Les problématiques industrielles seront pour nous, une source d'inspiration et un moteur. La complexité des questions posées demande à la fois une analyse fondamentale des phénomènes et la mise en œuvre d'une ingénierie des propriétés des systèmes. De ce point de vue, nous souhaitons maintenir à un haut niveau d'exigence à la fois les retombées de nature industrielle et les résultats académiques. Le laboratoire vise à développer des thématiques de recherche pour répondre aux problématiques du secteur industriel local, en profitant du savoir-faire de ses équipes et de leurs dynamismes pour promouvoir des échanges scientifiques nationaux et internationaux. Les axes de recherche sont choisis de façon très exigeante pour rattraper le retard technologique notamment en nano- biotechnologie.

Les thématiques de recherche du laboratoire centrées autour des sciences (physique et chimie) et de l'ingénierie des systèmes, s'appuie sur des compétences réellement multidisciplinaires. Pour une recherche à la fois utile et originale. Nous nous inspirant des problématiques rencontrées dans le domaine industriel concernant l'élaboration de systèmes, maîtrise de la mesure des propriétés et le développement de nouveaux concepts.

70

Nos thèmes

- Synthèses et fonctionnarisation des particules colloïdales : application diagnostique, biomédicale
- Formulation est encapsulation des principes actifs, additif… (matériaux intelligents)
- Microfluidique et miniaturisation des systèmes
- Écoulements des fluides complexes
- Phénomène de Transport en milieux poreux
- Irrigation dans le sol désertique
- Synthèse et préparation des produits phytosanitaires
- Synthèse des Sels de phosphonium et leur activité biologique
- Phénomène couplé Interaction fluide-structure
- Biomatériaux application biomécaniques
- Hydrodynamique dans les microsystèmes
- Molécule et systèmes industriels

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : FMDE

Formulation-Matériaux divisés et Énergie

Les recherches menées dans l'équipe s'articulent autour de trois grandes thématiques déclinées en projets de recherche

• Matériaux, surfaces et interfaces : on s'intéresse à l'exploration de nouvelles propriétés de matériaux mettant en jeu des effets de surfaces, d'interfaces, mouillage, et rhéologie interfacielle, l'élaboration des Matériaux pour l'énergie (ex : Matériaux a changement de phase, luminescent solar concentrator (LSC)) , Matériaux nanostructurés,

• Emulsion formulation : on s'intéresse à la formulation et à l'étude des émulsions en utilisent des techniques de micro et millifluidique, ainsi que la formulation des fluides de forage et formulation de ciment pétrolier

• bioénergie & environnement : Nos études reposent sur la culture des microorganismes à des fins énergétique et traitement des eaux ainsi que la valorisation de la biomasse

72

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : Phocas

Phénomènes Couplés et calculs scientifiques

Les travaux menés par cette équipe visent principalement le développement, l'expertise et la mise en œuvre de méthodes de calcul des phénomènes couplés et d'interfaces. L'équipe se considère comme interdisciplinaire et se propose principalement comme thématique, les problèmes à caractères multi-physiques. Ces derniers sont rencontrés lorsque, le comportement du système en question est affecté par l'interaction entre plusieurs sous-domaines physiques distincts.

En génie de l'ingénieur comme en sciences fondamentales, il existe une large gamme de problèmes impliquant un certain degré de couplage entre différents domaines physiques (exemples : les interactions fluide-structure, couplage thermo-fluide-structure, transfert de masse et d'écoulement de fluide, acoustique-fluide-structure, transport couplé en milieu poreux, application en biomécanique…).

Avant l'avènement du calcul scientifique, et par manque de moyens suffisants, les effets de couplage ont été soit ignorés, soit pris en compte de manière approximative. Cependant, avec les capacités de traitement numérique actuellement disponibles, de nombreux et importants effets de couplages peuvent être pris en compte de manière rationnelle et plus fondée. En incluant ces effets de couplage, les investigations et analyses fourniront surement aux scientifiques une compréhension plus approfondie et révéleront certainement d'autres secrets de la nature.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : CPPAO

Conception Couplée Produits - Procédés Assistée par Ordinateur : formulation et applications

Les molécules sont largement utilisées dans une grande variété de produits de consommation, s'étendant des produits alimentaires, des parfums, des produits de soins et de beauté, médicaments aux produits industriels.
Récemment, quelques molécules ont été interdites dans le document REACH de la Communauté Européenne, à cause de leur toxicité et des conséquences néfastes envers l'environnement. Cette réglementation a mis les industriels dans l'obligation et la nécessité de trouver des substituts à leurs produits, moins toxiques ou inoffensifs envers l'environnement. Cet état de fait constitue un facteur qui stimule l'application de la démarche de la conception des produits assistée par ordinateur (CPAO) pour la recherche des nouvelles molécules.
Les applications classiques de la technique CPAO (extraction liquide – liquide, réfrigération, absorption, etc.) utilisent d'une manière générale les propriétés objectives telles que les propriétés physicochimiques et thermodynamiques. Cette complexité requiert de mettre en pratique une approche multi-niveau de la Conception des Arômes allant de la détermination des propriétés par des approches QSAR/thermodynamiques à la recherche de nouveaux produits.
Deux objectifs identifiés sont :
1. Objectifs techniques :
Soulever les limitations des méthodes d'estimation de propriétés existantes, et élargir leurs champs
d'application, notamment en intégrant des critères environnementaux et de sécurité.
Vérifier et montrer l'intérêt d'une formulation multicritère (produits propres, performance des procédés, coût) en CP2AO pour établir une conception optimale des produits en accord avec des procédés.
2. Objectifs QHSE (Qualité Hygiène Sécurité Environnement) :
Protection de l'environnement : remplacement de produits polluants, régénération de solvants, ….
Conception de produits et de procédés à faible impact environnemental,
Conception de produits et de procédés sûrs.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : SOAB

Synthèse organique et activité biologique

Notre équipe utilise la chimie du phosphore et la chimie organométallique pour la synthèse des matériaux et des produits pour des application spécifique , l'équipe s'attache à concevoir des molécules à activité biologiques ciblées et à développer des stratégies de synthèse pour élaborer des composés organique ,organométallique et des sels, les composé organophosphorés et employés en très grande quantité dans l'agriculture, non seulement comme insecticides mais également comme herbicides et dans différent autre demain. La chimie médicinale à base d'organophosphore est maintenant un secteur actif et passionnant, avec beaucoup d'opportunité pour une recherche innovatrice. L'activité anticancéreuse du cancer de niveau élevé a été trouvée dans un certain composé phosphoré tels que le cyclophsphamie, la choline de lysophophatidyl.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	zerrouki djamal	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	tabchouche ahmed	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	rouane azeddine	MAB	Chimie	Univ Ouargla
	omari zinedine	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bechar soumia	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	belmessouad rekia	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	latamene sarra	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	miloudi raouia	Doc.	Sc. de l'Environnement	Univ Ouargla
	dahmani siham	Doc.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
2	belakroum karima	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	gherfi abdelhafid	MCA	Physique et Astronomie	Univ Ouargla
	bouchama kamel	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	gharbi abdourezak	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bencheikh radia	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
3	korichi mourad	MCA	Génie Chimique	Univ Ouargla
	mokkadem khadra	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	sidrouhou hadj med	MAA	Génie Chimique	Univ Ouargla
	souyei belgacem	MAA	Chimie	Univ El Oued
	mokhbi yasmina	MAA, D.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	akchiche zineb	MAB, D.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	boutajine soufyane	Doc.	Génie Chimique	Univ Ouargla
4	sakhri lakhder	Pr.	Chimie	Univ Ouargla
	guerri messaoud	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	raache iman	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	mansouri khaled	Doc.	Chimie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : EVRNZA

Exploitation et Valorisation des Ressources Naturelles en Zones Arides

Le laboratoire d'Exploitation et Valorisation des Ressources Naturelles en Zones Arides est rattaché à l'Université Kasdi Merbah Ouargla Faculté des Sciences et Technologie et Sciences de la Matière Département de Génie Civil et d'Hydraulique. Il appartient donc au Domaine des Sciences de Technologie et plus exactement à la Spécialité Génie Civil et Hydraulique. Notre laboratoire est créé en avril 2001 par arrêté 280/2001. La superficie totale allouée est presque 100 m² dont 40 m² compose les bureaux et 60 m² pour l'espace expérimental.

À sa création (2001) notre laboratoire été composé de cinq équipes de recherche. Après la première évaluation scientifique favorable (200-2005), le nombre des équipes est réduit de quarte équipes suite aux recommandations du comité sectoriel. Actuellement 28 qui activent dans les domaines de Génie Civil et d'Hydraulique plus deux agents de soutient (un ingénieur d'état en Génie Civil et un ingénieur d'application en hydraulique) qui exercent comme ingénieur de laboratoire.

Directeur actuel
Pr. Kriker Abdelouahed

Arrêté
n° 42 du 05/02/2001

Mail
kriker.ab@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 790 518 908

Faculté
des Sciences Appliquées

Nos objectifs

Étudier les possibilités de valorisation et d'adaptation des matériaux locaux dans le domaine de la construction, réduction de l'importation du matériau et l'élaboration d'une banque de donnée sur le potentiel des matériaux existants et leurs caractéristiques mécaniques et physiques.

Contribution à l'étude des problèmes concrets rencontrés dans la région de AIN AMENAS où d'importants projets industriels ont fait faillite à cause du gonflement du sol. L'objectif ainsi est de trouver des solutions pratiques aux problèmes des sols expansifs.

Les énergies renouvelables (solaires) constituent une ressource potentielle valorisante dans différents secteurs économiques (notamment hydraulique, agricole et habitats). Les recherches visent à valoriser, à rationaliser ces ressources afin d'obtenir de moindres coûts au profit des secteurs sus-cités en utilisant entre autre de nouvelles techniques telles que l'imagerie de satellite.

L'exploitation des ouvrages (hydrauliques et génie civil) dans un milieu assez agressif que celui des régions sahariennes nécessite des approches rigoureuses afin d'améliorer le fonctionnement et d'augmenter leur durée de vie et de préserve l'environnement.

Le laboratoire contribue à des études concernant le problème de remontée des eaux de la nappe phréatique, afin de trouver des solutions pour lutter contre ce phénomène tout en préservant l'environnement.

Nos thèmes

- Matériaux de Construction
- Exploitation des ouvrages Génie Civil
- Énergies / Sols
- Génie de l'eau

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 01 : MDC

Matériaux de Construction

- les zones sahariennes de notre payes possèdent d'énormes quantités en matériaux locaux et naturelles qui peuvent être utiliser comme matériaux de construction, Ces zones sont caractérisées par un climat chaud et sec sur pratiquement 08 mois de l'année, les matériaux de construction usuellement utilisés comme matériaux de construction tel que le béton ou les blocs de mortier ne sont pas adaptés au condition climatique de ces régions, les ouvrages dans ces régions sont souvent fissurés, il est important de revenir et de rénover les matériaux de construction locaux qui ont montré leur efficacité sur plusieurs siècles, ainsi ce projet a comme objectif de confectionner de nouveaux matériaux de construction toute en valorisant les matériaux locaux disponible en grande quantité tel que le sable de dune les fibres naturelle l'argile,
- Parmi les objectifs on peut distinguer : Découvrir de nouveaux types de matériaux susceptible d'être utilisé dans les constructions ; Mettre en valeur des matériaux disponible localement ; Rendre possible l'utilisation de certains matériaux non ou peu utilisés auparavant ;

  Correction et amélioration de certaines caractéristiques des matériaux ; Amélioration des performances mécaniques et rhéologiques des bétons confectionnés par des matériaux locaux.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : EDOGC

Exploitation des ouvrages Génie Civil

Les zones sud-est de l'Algérie sont caractérisées par un sol chimiquement très agressif. Les ouvrages en génie civil : à titre d'exemple les fondations ou les ouvrages enterrées (canaux en béton) ou regard qui sont réalisés en béton armé avec utilisation des ciments résistant au sulfate se dégradent rapidement. Cette dégradation est aggravée par la saturation des sols causé par a nappe phréatique. Ainsi chaque année des dégâts considérables dans les ouvrages sont enregistrés. Le but de ce projet est de lancer des recherches pour augmenter la durabilité des matériaux cimentaire dans ces régions. L'utilisation des adjuvants et des ajouts minéraux locaux tels que le sable de dune sont expérimentés. Le traitement par la cure est aussi utilisé. Les résultats de quelques travaux de magister ou de doctorat ont montré qu'il est possible d'améliorer la durabilité des ouvrages en génie Civil dans les milieux sulfatés des régions sahariennes par des ajouts minéraux tel que le sable de dune broyé.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 03 : ES

Énergie et sols

Les zones sahariennes de notre pays l'Algérie possèdent d'énormes gisements énergétiques. Ce projet s'intéresse à l'énergie solaire. Des mémoires de magistère des thèses de doctorat sont lancées pour valoriser l'énergie solaire de ces régions. D'autre part ces même régions sont caractériser par un sol spéciaux de structure sableuse ou argileuse. Ce projet s'intéresse aussi à la région où les sols présentent un danger sur les fondations. Tel que les régions d'Ain Salah où les sols sont formés par une argile gonflante qui se gonfle au contact d'eau. Les fondations de ces régions se dégrade ou de tasse. Les ouvrages implantés dans ces régions sont endommagés. Ce projet contribuera pour trouver des solutions pratiques pour réduire le potentiel gonflement de ces argiles. Des mémoires de magister et des thèses de doctorat sont lancés dans ce but. Les résultats ont montré qu'il est possible de réduire le potentiel gonflement de ces argiles et de réduire ainsi les dommages sur les ouvrages dans ces régions.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : GDE

Génie de l'eau

Les zones arides et semi-arides sont caractérisées par un climat sévère des sols salés et des eaux très minéralisées. Le développement de l'agriculture exige la mise en valeur des terres. L'aménagement hydraulique comme par exemple l'assainissement des agglomérations nécessite la bonne connaissance du milieu des sols ainsi que les matériaux d'ouvrages d'évacuation des eaux usées. L'établissement du bilan hydrique les calculs sont basés sur la bonne connaissance des éléments métrologique et leur variation spéciaux-temporelle. L'équipe de recherche génie de l'eau contribuera vivement de trouver des solutions adéquates (dans le cadre de la recherche scientifique) pour un meilleur développement dans les zones arides et semi-arides. Des mémoires de master ou de magister ainsi que des thèses de doctorat sont lancés dans le but d'établir une banque de données hydriques propre à ces régions. Et aussi de traiter les problèmes scientifiques propres à ces régions telles que le phénomène de la remontée de la nappe.

Nos chercheurs

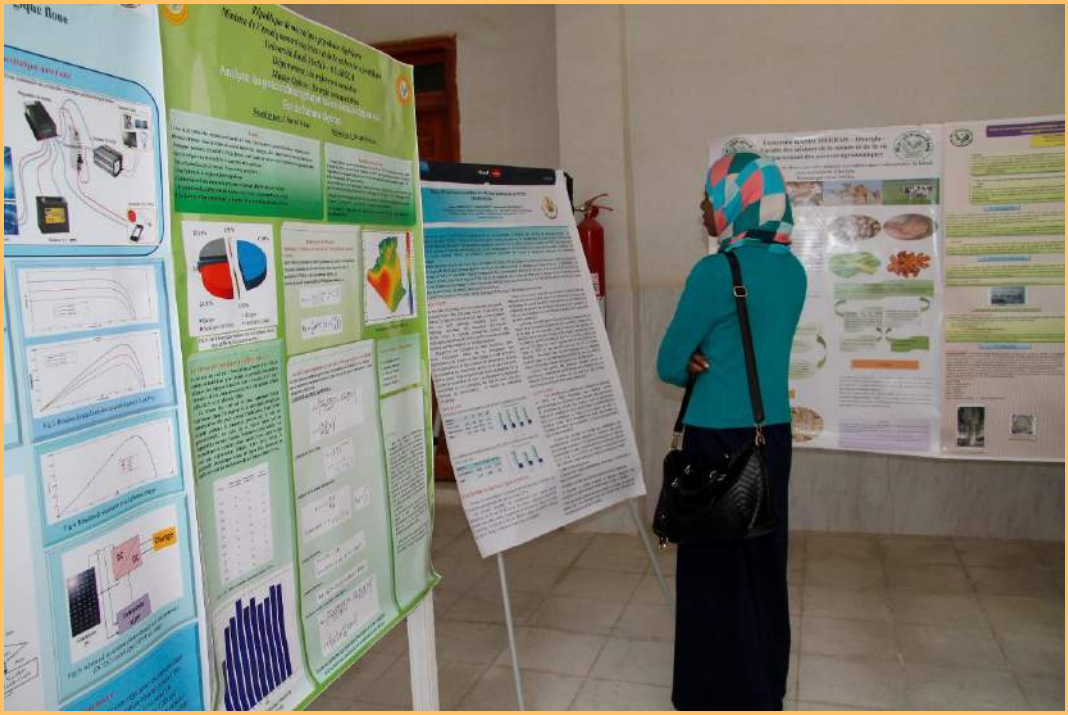
Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
	kriker abdelouahed	Pr.	Ingénierie	Univ Ouargla
	abbani said	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	abimiloud youcef	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	logbi abdelaziz	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belferragh allaoua	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	mokhtari abdessamed	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bounouira saber	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	chahed ali hidar	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	akchiche hamida	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bensekrane kawtar	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hima nacima	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	mecheri bachir	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bennacer med akram	MAA, D.	Ingénierie	Univ Oum El Bouaghi
	kerrout m salah	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
1	mani mohamed	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hafssi foued	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	merkhoufi abdelmalik	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hafsi radia	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	salhi imed	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bensari ahled	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	chouaib hacham	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bouzaouid samia	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hachani ibrahim	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	boucharba mohammed	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bouakka wafa	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	dehmani saci	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	khellou abderezak	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hatia miloud	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	tioua tahar	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
2	bentebba med tahar	Pr.	Ingénierie	Univ Ouargla
	kemmoukh abderrahmane	MCA	Ingénierie	Univ Ouargla
	bentata aissa	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	kateb samir	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	djouhri mohamed	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	rezig djebaili	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bouhnik brahim	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bedadi laid	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	boukarma mahmoud	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	snissina zoubida	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hadjadj ali	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	chalghaf hafsa	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
3	gheriani rachid	MCA	Ingénierie	Univ Ouargla
	leghrieb youcef	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	hasfi abdelatif	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	kebaili mustapha	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	kebaili nabil	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	zenkhri abderezak	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
4	boutoutaou djamel	Pr.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belarbi dalila	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	el fergougui meriem	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	fartas tahar	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	zeggane houari	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	mecheri laid	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	attab rabah	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	segai soufiane	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belagoune fares	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	gheriani sofiane	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	talbi el almi	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	guemari fayçal	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	berrakbia med	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	zine brahim	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	amireche med	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	debbakh abderrezak	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belabes amina	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	rezagui djihed	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	boulmaiz taib	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	hafsi radia	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	belhadj aissa rachid	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	badlis zakaria	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	reciou ibrahim	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
	seghiri mahdi	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla



Notre laboratoire : LGEEMS

Génie de l'Eau et de l'Environnement en Milieu Saharien

Directeur actuel
Pr. Messaïtfa Amar

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
a_messaitfa@yahoo.fr

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 661 380 354

Faculté
des Sciences Appliquées

En zones arides, le problème de l'eau ne saurait être traité isolément : il doit être intégré dans les schémas directeurs de développement sociaux économiques, afin d'assurer les besoins (humains, agricoles et industriels), de lutter contre le gaspillage et de préserver l'écosystème. Le Sahara Algérienne se caractérise par un climat hyper aride (>45 °C en été), des précipitations très faibles (39 mm/an) et une forte évaporation, souffre depuis longtemps d'une situation Alarmante induite par la remonté des eaux de la nappe phréatique dans de nombreux régions du Sahara Algérien, de forte salinité des sols et de mauvaise qualité des eaux (forte dureté, salinité, forte teneurs en fluorure. …). Dans ces régions le déficit d'eau est comblé par l'exploitation des ressources souterraines fossiles, considérées comme les plus importantes du monde (UNESCO, 1972), le Continental Intercalaire (CI) et le Complexe Terminal (CT). Cependant, la surexploitation de ces ressources, sans que l'on se soucie de leur devenir, pose actuellement un sérieux problème quant à leur durabilité. En effet, la superficie des oasis a augmenté ces dernières années, la croissance démographique a doublée auxquelles s'ajoute l'amélioration du niveau de vie, ont considérablement augmenté les besoins en eau dans le sud de l'Algérie. A Ouargla, par exemple, les prélèvements qui étaient de 75 Mm3 en 1992, atteignent les 90 Mm3 en 2008, réalisant un accroissement de 16 %. Ce volume d'eau extrait, équivalant à une diminution de la réserve (déstockage), correspond à une exploitation en régime de déséquilibre hydraulique et hydrogéologique. Un rabattement de 80 m, des niveaux des nappes, est déjà signalé à la région de l'Oued R'hir. Par ailleurs, dans les régions endoréiques (pente < 0,1 ‰), l'évapo(transpi)ration constitue le seul flux sortant, ce qui lui confère une très grande sensibilité à la remontée des eaux. En hiver, les basses vallées des cuvettes, sont engorgés par les eaux de drainage et les eaux usées, formant des mares qui, hormis les conséquences écologiques (prolifération des insectes, dépérissement des palmeraies, pertes de rendement,…), constituent une perte des eaux souterraines et la salinisation des sols suite à la forte évapo (transpi)ration en été. Depuis longtemps le problème qu'engendre ce phénomène, a atteint un niveau localement Alarmant dans de nombreuses régions du Sud de l'Algérie (Ouargla, El-Oued, El-Goléa, Touggourt, etc.)

Notre laboratoire : LGEEMS

Génie de l'Eau et de l'Environnement en Milieu Saharien

Connaissant que les eaux géothermales de la nappe du Continentale Intercalaire (Nappe de l'Albien), principale source d'eau potable des régions du sud, sont très minéralisées (> 2,5 g/l) et de forte dureté (102 °f), posant de sérieux problème (Entartrage, corrosion, perturbation de débit, désactivation des lessives, bouchage des systèmes d'irrigations, éclatement des conduites, ...) et même sur la santé humaine (formation des cailloux urinaires). A Touggourt, sud-ouest de Ouargla par exemple, en dix ans de mise en service des réseaux d'Alimentation en eau potable, les diamètres des conduites, a été réduits de 50%. Le coût d'entretien et de rénovation des réseaux colmatés, est évalué à 42 millions de DA en 10 ans. Ce laboratoire de recherche se fixe comme objectif d'identifier et résoudre les problèmes liés à l'impact de l'utilisation des eaux de l'Albien sur les équipements notamment hydrauliques et pétroliers.

Par ailleurs, les eaux potables de nombreuses régions du Sahara Algérien sont chargées en fluorure (Messaïtfa, 2008). Bien que ce dernier est bénéfique, indispensable à la croissance et au maintien des tissus osseux et des dents (Arbab Chirani et Foray, 2005, Acharya, 2005), une prise excessive en fluorure, au-dessus des niveaux admissibles (1,5 mg/l), mène à la fluorose dentaire et squelettique (Onyango et *Al.*, 2004). Cette intoxication aiguë peut avoir comme conséquence des complications neurologiques (Long et *Al.*, 2002), une formation de pierre urinaire (Singh et Al., 2001) et une hypocalcémie (Pettifor et *Al.*, 1989) des patients endémiques et du cancer. Même s'il ne semble y avoir aucun lien entre le fluorure et le cancer, certaines expériences menées au Japon (Tohyama, 1996), aux États-Unis (Takahashi et *Al.*, 2001) et à Taiwan (Yang et Al., 2000) ont prouvé que différents types de cancer ont été franchement associés au fluorure. Classée troisième fléau mondial, la fluorose (dentaire et osseuse) est la pathologie la plus répandue dans le monde (Badet et Richard, 2004). Elle demeure un problème de santé publique pour beaucoup de pays en voie de développement (Jones et *Al.*, 2005). Dans le Sud de l'Algérie, nous assistons à une fluorose "silencieuse" parmi les citoyens, qui a été signalée à travers de nombreux travaux et enquêtes épidémiologiques (Pinet et *Al.*, 1961 ; Poey et *Al.*, 1976).

Nos objectifs

Les projets de recherche proposés au sein du laboratoire rentrent dans le cadre recherche (fondamentale et appliquée) et le développement. Ils se fixent comme objectif d'identifier et résoudre les problèmes liés à l'eau à de son impact sur la santé, l'environnement (eaux usées, salées…) et les ouvrages hydrauliques, pétrolières (corrosion) et de génie civil. A la gestion, le traitement, le recyclage des eaux (usées et salées) et à la valorisation des produits sous-produits locaux (noyaux de dattes, déchets de bois, argiles et des huiles de cades) dans l'amélioration de la qualité des eaux. Cet aspect est à quatre niveaux, physique, chimique, géochimique et micro biologique. Une mission essentielle du laboratoire est la recherche d'une approche pour prendre en charge des problèmes liée à la gestion de l'eau, de sa qualité (Déminéralisation, adoucissement, défluoruration et désinfection) conforment à la norme de potabilité, de son impact sur l'environnement (remontée des eaux, prolifération des insectes, salinisation des sols, dépérissement des plantes, …), aussi la caractérisation chimique et microbiologique des eaux, l'élaboration des cartes hydro-chimiques. Par ailleurs, si la norme OMS, exige, dans les eaux potables, une valeur guide comprise entre 1 et 1,5 mg/l en ion fluorure, cette norme semble loin d'être appliquée dans nos conditions sahariennes. En effet, le régime alimentaire et les conditions climatiques influencent considérablement la teneur de cet élément dans l'organisme. Ainsi l'administration en continue des ions fluorures (eaux et aliments), conjuguée à une forte transpiration en période d'été, conduit certainement à sa concentration dans l'organisme et par conséquent le risque de l'apparition de la maladie fluorose. En effet, il semble que la norme de potabilité des eaux en ions fluorures (1,2 à 1,5 mg/l) ou d'autre ions, préconisée par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), est loin d'être recommandée pour les régions sahariennes. Le régime alimentaire des habitants de la région du sud Algérien est riche en ions fluorures (thé, semoule, légume sec, sel, eaux, dattes, pomme de terre, etc.).

Nos thèmes

- Chimie et géochimie des eaux
- Qualité et traitement des eaux
- Hydrologie et gestion des eaux
- Microbiologie des eaux

90

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : CGE

Chimie et géochimie des eaux

Les eaux souterraines constituent la principale ressource hydrique dans le Sahara Septentrional, soit du point de vue potentiel (60000 milliards de mètres cubes) ou de superficie (600000 km²). Bien que l'eau de l'Albien présente des caractéristiques spécifiques (gradients de température, conductivité et dureté élevée), il n'a pas fait l'objet d'études approfondies, cette méconnaissance a engendré de sérieux problèmes dont les plus couramment rencontrés nous citerons l'entartrage des conduites, bouchage des puits injecteurs, dissolution des sels suite aux infiltrations d'eau derrière les tubages corrodés.

Cette équipe de recherche se fixe comme objectif principal l'affinement de la qualité physico-chimique des eaux souterraines de ces régions, de mettre en évidence les effets engendrés par son exploitation et d'explorer leurs vulnérabilités vis-à-vis des perturbations extérieures. Il s'agirait, à titre d'exemple, d'actualiser les analyses concernant les teneurs en nitrates et en orthophosphates, dont les résultats présentés par les analyses antérieures répondent suffisamment aux besoins de l'agriculture. Par voie de conséquence ces eaux nécessitent elles des traitements ?

Pour répondre objectivement à ces questions, la méthodologie développée consiste à une étude géochimique des eaux (Na^+, Cl^-, Ca^{2+}, SO_4^{2-}, Mg^{2+}, F^-, NH_4^+, NO_2^-, NO_3^-, PO_4^{3-}, SO_4^{2-}, les oligo-éléments, les métaux lourds, pH, conductivité, dureté, …) des eaux souterraines.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : QUET

Qualité des eaux et traitement

Les eaux souterraines de la région présentent des caractéristiques spécifiques : gradients de température, conductivité et dureté élevée, résidu sec important forte salinité, engendrant ainsi de sérieux problèmes : entartrage des conduites, bouchage des puits injecteurs, corrosion des ouvrages hydrauliques et pétroliers, effet sur la santé humaines (fluorose dentaire et squelettique, caillots urinaire, cardio-vasculaire, diarrhée, …)

- Mauvaise goût dû aux fortes teneurs en Na^+, en Cl^-, en SO_4^{2-},

L'approche scientifique développée, consiste à suivre, à décrire et à mettre en évidence le procédé de traitement adéquat : Décarbonatation (adoucissement) des eaux, défluoruration des eaux, Désinfection des eaux. Par ailleurs, pour certaine région du sud Algérien, l'huile de cade (Gatrane), est largement utilisée dans les eaux de consommation. Cependant, aucune information scientifique utile n'est disponible pour le moment dans la région quant à l'utilité et l'utilisation de ces huiles dans les eaux de consommation. Pour les années à avenir, les enjeux de la valorisation des produits naturels (notamment local) prennent de plus en plus d'importance. La mise en évidence et la valorisation des huiles de cades, du charbon des noyaux de dattes ou des déchets de bois comme matrice naturelle, dans le traitement et l'amélioration de la qualité chimique et microbiologique des eaux de consommation, semble représentent un atout de développement pour l'économie de pays et la recherche scientifique.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : HYDROS

Hydrologie et gestion des eaux

Au Sud de l'Algérie, la pluviométrie est rare (39 mm/an) et le déficit d'eau est comblé par l'exploitation des nappes fossiles les plus importantes du monde (UNESCO, 1972), le Complexe Terminal (CT) et le Continental Intercalaire (CI). Les potentialités de ces réservoirs fossiles (Cheverry et Robert, 1998), très partiellement renouvelées (Kattab, 2001 ; Dahmani et Bithorel, 2001), sont évaluées à 60 000 milliards de m3.Compte tenu de l'accroissement des besoins en eau (potable, agricole et industrielle) et de l'état actuel de sa gestion, cette ressource risque de représenter dans le future, un problème de sa durabilité (un rabattement de 80 m est déjà signalé). Par ailleurs, la population ayant doublé entre 1977 et 1987, doublera de nouveau entre 1988 et 2008, la superficie agricole et les besoins industriel ont augmenté ces dernières années entraînant une surexploitation des ressources souterraines. Par ailleurs, de nombreuses région du Sud de l'Algérie (Ouargla, Touggourt, El-Oued, El-Goléa), sont dépourvues d'exutoire naturel (pente < 0,1 ‰) où seule l'évapotranspiration constitue la sortie des eaux, lui confère une très grande sensibilité à la remontée des eaux. En hiver, l'infiltration et la concentration des eaux dans les basses vallées, forment des mares, qui hormis les conséquences écologiques (prolifération des insectes, dépérissement des palmeraies, salinisation des sols, perte de la production), constituent une perte des ressources souterraines pompées. La vidange de ces mares, en été, par évapotranspiration a pour conséquence un rabattement de la nappe phréatique et une forte salinisation des sols. La remontée des eaux liée, principalement, à l'endoréisme des régions a été accentuée ces dernières années suite à l'accroissement des besoins en eaux des différents secteurs de développement. Ce travail permettra de sensibiliser l'ensemble des acteurs quant au problème auquel est confrontée la région. C'est une contribution visant à atténuer le phénomène de la remontée et à sauvegarder les ressources et le système oasien. C'est dans ce sens que s'inscrivent les objectifs de cette équipe de recherche, qui consiste en l'estimation du bilan hydrologique dans le but de sensibiliser l'ensemble des acteurs quant aux risques auxquels sont confrontées les régions du sud et l'économie du pays en général.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : MICROBIOS

Microbiologie des eaux

Le développement industriel et l'intensification des activités humaines sont à l'origine de l'accroissement et de la dispersion des polluants dans le milieu naturel. L'un des problèmes majeurs qui menace de nos jours l'environnement saharien est le déversement direct des eaux usées domestiques dans le milieu naturel en vue de son traitement par lagunage naturel. Cependant, on ne dispose d'aucune information scientifique sur son efficacité, dans les conditions sahariennes, vis-à-vis l'évolution et le devenir des eaux usées ni leur impact sur le milieu récepteur.

D'origine humaine ou animale, la pollution biologique présente un danger de santé publique. Pour une éventuelle réutilisation des eaux usées en agriculture et pour une meilleure protection de la santé publique, l'approche scientifique adoptée par cette équipe de recherche, consiste à l'analyse et à l'identification des espèces microbiologiques présentes dans les eaux potables et usées et potables, en la mise en évidence de procédés de désinfection des eaux en utilisant certaines produits naturels (Huile de cade, charbon des noyaux de dattes et de déchets de bois et d'optimiser en comparant aux désinfectant ordinaire (hypochlorite, permanganate, …). L'analyse et le suivi de l'évolution des principaux éléments indicateurs de pollutions (NH_4^+, NO_2^- et NO_3^-, PO_4^{3-}…), permettent de dresser un bilan de traitement et d'optimiser les paramètres expérimentaux.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	bebba ahmed abdelhafid	MCA	Chimie	Univ Ouargla
	hacini zineb	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	benabdesselam soulef	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	zighmi souad	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	hammadi belkacem	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	zobeidi ammar	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	labed brahim	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	zeghdi saad	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	belaid ouahiba	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	bakhaled yamna	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
2	messaïtfa amar	Pr.	S. de l'Environ.	Univ Ouargla
	guerri messaoud	MAA	Chimie	Univ Ouargla
	baoua kaïs	MAA, D.	S. de l'Environ.	Univ Ouargla
	belmabdi amel	MAA, D.	S. de l'Environ.	Univ Ouargla
	hadji warda	Doc.	S. de l'Environ.	Univ Ouargla
3	boutaoutaou djamel	Pr.	S. T. Planètes	Univ Ouargla
	zeggane houari	MAA	S. T. Planètes	Univ Ouargla
	seggai soufiane	MAA, D.	S. T. Planètes	Univ Ouargla
	chaïch khaled	MAA, D.	Agro. et Biologie	Univ Ouargla
	fortas tahar	MAA, D.	S. de l'Environ.	Univ Ouargla
4	siboukeur oumelkheir	Pr.	Agro. et Biologie	Univ Ouargla
	bayoussef zahia	MCB	Pha. Tox.et Phar.	Univ Ouargla
	hassaine amina	MAA	Pha. Tox.et Phar.	Univ Ouargla
	kateb lamia	Doc.	Chimie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LGP

Génie des Procédés

Le Laboratoire de Génie des Procédés a été agréé par décret N° 277 du 19 novembre 2009. Il est structuré en quatre équipes de recherche activant dans le cadre de la chimie verte, biotechnologie et le développement des énergies renouvelables ainsi que la simulation et modélisation des programmes de calcul et de dimensionnement.

Directeur actuel
Pr. Ladjel Segni

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
ladjel.se@univ-ouargla-dz

Site Web
http:// www.lgp.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 668 411 139

Faculté
des Sciences Appliquées

Nos objectifs

- Production d'un biocarburant à base de dérivées de palmier dattier
- Mise au point d'un procédé de phytoepuration des polluants dans les rejets industriels pétroliers
- Développement de nouveaux biospecticides à base d'huiles essentielles
- Mise en valeurs des produits naturelles (Palmier dattier, plantes médicinales, plantes phytoaccumulatrice, Phytoremédiation)
- Lutte contre la pollution de l'environnement par les biotechnologies (phytoépuration)
- Développement de nouvelles méthodes de synthèse par chimie verte
- Développement des méthodes de simulation et de dimensionnement des équipements industriels
- Optimisation des installations industrielles existantes au niveau des unités pétrolières.
- Optimisation des méthodes de gestion et de traitement des déchets solides.
- Développement des stratégies pour la conception de nouveaux produits.
- Valorisation des énergies renouvelables.
- Développement des technologies de la photovoltaïque et des énergies renouvelable
- Études des phénomènes de transfert en milieux poreux et les fluides complexes
- Formations d'étudiants (master et doctorant –soutenance de mémoire et thèse)
- Éditions de polycopié pédagogique de cours, TD et TP.

Nos thèmes

- Thermo-énergétique (T.E).
- Biotechnologie et chimie verte (B.C.V).
- Fluidisation et Transferts en Milieux Poreux (F.T.M.P).
- Génie des procédés et informatique (G.P.I).

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : B.T.C.V

Biotechnologie et chimie Verte

- - Développement des stratégies pour la conception de nouveaux produits.
- - Valorisation des substances naturelles.
- - Développement de biopesticides
- - Développement de biocarburants
- - Traitement des rejets pétroliers par phytoremidiation
- - Etudes d'impact environnementales

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : T.E

Thermo-énergétique

Le but et l'objectif majeure de notre équipe de recherche est de contribuer à l'utilisation efficace des différentes types d'énergies que se soient fossiles ou renouvelables en améliorant le rendement des différents appareils mis en œuvre soit dans l'axe des énergies renouvelables (production d'électricité, climatisation solaires ,distillation de l'eau saumâtre , séchage des produits alimentaires…etc.) ou bien dans l'axe des énergies fossiles (raffinage, production de l'essence et du gasoil…etc.). Dans le domaine des énergies renouvelables et pour atteindre cet objectif, des installations pilotes de dessalement d'eau saumâtre, de séchage de produits alimentaires et des panneaux solaires de production d'électricité seront placés sur les lieux pour aider l'équipe et les doctorants ainsi que les étudiants de Master à élaborer des travaux expérimentaux durant leurs projets de fin de cycle dans le but de dépasser certains problèmes et certaines contraintes et d'améliorer les anciens résultats obtenus; tandis que sur le plan des énergies fossiles, des sujets et des problèmes énergétiques industriels (généralement proposés par la Sonatrach) sont traités au niveau du laboratoire et attribués aux doctorants et/ou étudiants de Master pour aboutir à des résultats acceptables.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : F.T.M.P

Fluidisation et Transferts en Milieux Poreux

Notre équipe de recherche possède un champs d'action varié mais qui se rapporte toujours aux phénomènes mis en jeu dans les procédés de mise en fluidisation des solides granulaires. Ainsi, le premier axe sur lequel nous travaillons est l'agglomération des poudres en lit fluidisé. il s'agit d'une opération physique dont l'objectif est la formation de grains à partir de poudre finement divisée. l'application envisagée pour cette opération consiste à agglomérer de la semoule pour former des grains de couscous. L'autre axe qui nous intéresse consiste à l'étude du comportement hydrodynamique et thermique d'une colonne à lit fluidisée soumise à un rayonnement solaire direct. ce procédé peut trouver de nombreuses applications notamment dans le domaine du séchage des solides granulaires ou encore dans le traitement thermique des solides. la régénération des catalyseurs constitue également une bonne application de ce type d'opération. À l'avenir, nous comptons élargir notre domaine de compétence en intégrant l'étude des cinétiques réactionnelles concernant les réactions catalytiques etce enutilisant un réacteur de type Carberry.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 : G.P.I

Génie des Procédés et Informatique

- Conception des Produits – Procédés Assistée par Ordinateurs
- Modélisation des propriétés objectives (physiques, thermodynamiques, …) et subjectives (odeurs, …) : Relation Propriétés – Structures chimiques (QSPR)
- Photocatalyse et épuration des eaux

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	ladjel segni	Pr.	S. l'Environnement	Univ Ouargla
	hamada djamila	MAB, D.	Chimie	Univ Ouargla
	laouini salaheddine	MCB	S. l'Environnement	Univ El Oued
	mehani mouna	MAB, D.	Agronomie et Biologie	Univ Ouargla
	mechraoui omar	MAB, D.	Chimie	Univ Laghouat
	nasri amel	Doc.	S. l'Environnement	Univ Ouargla
	zerrouk mohamed	Doc.	Chimie	Univ Ouargla
	loucif mohamed khaled	MAA, D.	Chimie	Univ El Oued
	goudjil mohamed bilal	Doc.	S. l'Environnement	Univ Ouargla
	bencheikh salah eddine	Doc.	S. l'Environnement	Univ Ouargla
2	saouli salah	Pr.	Énergie	Univ Mila
	sellami med hassen	MCB	Énergie	Univ Ouargla
	khama réda	MAA, D.	Énergie	Univ Ouargla
	guermit tahar	MAA	Énergie	Univ Ouargla
3	dounit salah	Pr.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	bouhadda mebarka	MAA, D.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	soulimani oumelkheir	Doc.	Génie Chimique	Univ Ouargla
4	korichi mourad	MCA	Génie Chimique	Univ Ouargla
	izza hidaya	MAA, D.	Génie Chimique	Univ Ouargla
	mokhbi yasmina	MAB, D.	S. l'Environnement	Univ Ouargla
	akchiche zineb	MAB, D.	S. l'Environnement	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LAGE

Génie Électrique

La filière de Génie Électrique couvre les cinq domaines de base qui sont l'Électronique, l'Électrotechnique, l'Automatique, l'Informatique industrielle et les Télécommunications. Plusieurs activités scientifiques et industrielles sont liées à ce domaine.

Le laboratoire de Génie Électrique (**LAGE**) s'intéresse à des objectifs socio-économiques ciblés allant du signal, au matériau, et au système qui intègrent les aspects de la recherche fondamentale ou appliquée en liaison avec le milieu industriel. Ainsi de par sa structuration et de par la diversité de ses chercheurs, le laboratoire est capable de développer des approches variées et complémentaires (théorie / expérience / modélisation numérique) sur des problématiques variées.

Ce laboratoire est constitué de cinq équipes couvrant différents axes de recherche dans le domaine de génie électrique. Le laboratoire LAGE permettra une prise en charge des mémoires et travaux de recherche des étudiants de master et de doctorat du département et des universités algériennes dans le domaine. Il permettra aussi une collaboration avec des laboratoires de recherche et avec le secteur industriel.

Directeur actuel
Pr. Aiadi Kamal Eddine

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
labo-lage@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo.html

Tél. /fax
+213 (0) 661 666 838

Faculté
des Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication

Nos objectifs

1. Développement de la recherche fondamentale et de la recherche appliquée dans le domaine de Génie Électrique.
2. Développement des techniques de traitement du signal pour différentes applications.
3. Développement des modèles dédiés aux systèmes de communications.
4. Contribution au développement des systèmes optoélectronique.
5. Contribution au développement des énergies renouvelables.
6. Développement d'outils d'analyse et de simulation dans le domaine d'optimisation.
7. Modélisation, Identification, Commande et Diagnostic des convertisseurs statiques et des machines électriques.
8. Étude et caractérisation des matériaux.
9. Maitrise des techniques de la commande numérique, l'intelligence artificielle (réseaux de neurones artificiels, logique floue, algorithmes génétiques,…).
10. Prise en charge des mémoires des étudiants de Master et Magister en Génie Électrique, Informatique et Physique.
11. Prise en charge des futurs doctorants en Génie Électrique, Informatique et Physique à inscrire à l'Université de Ouargla.
12. Formation de chercheurs et d'étudiants en master s'intégrant aisément dans l'enseignement ou l'industrie.
13. Travail en collaboration étroite avec les entreprises locales, nationales et internationales.
14. Formation continue du personnel du secteur industriel dans le domaine.
15. Expertise et prise en charge de projets du secteur industriel dans le domaine.

Nos thèmes

Les principaux thèmes à développer au LAGE ont trait à tout ce qui concerne le domaine de Génie Électrique et plus particulièrement à :

- Développement des systèmes optoélectroniques et énergies renouvelables.
- La reconnaissance de personnes par des descripteurs biométriques ;
- La réduction de l'information à l'aide de la compression d'images et de vidéos ;
- La synchronisation dans les systèmes de communication à spectre étendu ;
- Développement des techniques de l'intelligence artificielle.
- Transport et distribution d'énergie électrique, production décentralisée, qualité de l'électricité, compatibilité électromagnétique.
- Propagation guidée des ondes électromagnétique et propriétés des matériaux.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : O.A

Optoélectronique et Automatique

Les objectifs visés par notre équipe sont :

En premier lieu, sur l'étude des éléments d'un laser intégrée comme source de lumière. Il s'agit du milieu amplificateur et la cavité résonnante. Pour se faire, la technologie d'échange d'ions sur verre est choisie. L'étude est alors orienté vers le choix du verre qui est le milieu amplificateur, sa composition et le type de dopant parmi les éléments des terres rares pour avoir un maximum de gain optique.

Dans la seconde partie notre équipe de recherche s'intéresse au domaine de l'intelligence artificielle et de l'automatique et plus précisément au développement des systèmes à base de connaissances. Elle vise à trouver les moyens pour la conception et la réalisation des systèmes intelligents d'aide à la décision dans différents domaines. Le rôle de ces systèmes est de permettre la capitalisation et la réutilisation de l'expérience. Cela va permettre de mettre le savoir-faire d'un individu et de ses connaissances au service de toute une communauté d'individus. Ainsi leur but n'est pas de résoudre automatiquement les problèmes, mais d'aider les utilisateurs en leur fournissant les informations appropriées et en leur laissant la responsabilité d'une évaluation contextuelle de ces informations.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : T.S

Traitement du Signal

L'équipe T.S (Traitement du Signal) présente un spectre de plusieurs activités qui la place dans une position tout à fait particulière dans le laboratoire LAGE (LAboratoire de Génie Électrique). Cette équipe regroupe plusieurs chercheurs travaillant dans le domaine du traitement du signal et ces applications, notamment à l'imagerie, la biométrie et aux télécommunications.

Les thèmes dans lesquels s'articulent les objectifs du laboratoire; est de permettre le développement d'outils appartenant au domaine de traitement du signal pour traiter des signaux à une ou plusieurs dimensions (images, parole, ...) dans le but de la modélisation, de l'analyse, de la réduction de l'information, de la reconnaissance et de la prédiction.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : M.S.P.

Matériaux et Systèmes Photovoltaïques

La conversion photovoltaïque est l'un des modes les plus intéressants d'utilisation de l'énergie solaire. Elle permet d'obtenir de l'électricité de façon directe et autonome à l'aide d'un matériel fiable et de durée de vie relativement élevée. L'association de cette mode de production à la pile à combustible via la production d'hydrogène par l'électrolyse de l'eau qui sera utilisé par la pile est présentée comme étant donc un moyen écologique de production d'énergie. Notre contribution est orientée vers l'étude, l'expérimentation et la modélisation des éléments de la chaine de système photovoltaïque hybride de production d'énergie électrique via la production d'hydrogène.

Vu le rôle des cellules photovoltaïques dans la conversion direct du rayonnement solaire en électricité, le but de la recherche aujourd'hui, est d'augmenter le rendement de ces cellules tous en diminuant le prix. Plus de 85% de l'industrie photovoltaïque (PV) est actuellement dominée par la technologie à base de silicium monocristallin et polycristallin (multicristallin)

Cependant, cette technologie repose sur un matériau absorbant nécessitant des couches épaisses et une qualité de substrat monocristallin parfait, ce qui contribue à l'élévation du coût de ces dispositifs photovoltaïques. D'où, comme une alternative à ces technologies photovoltaïques, les développements PV récents ont tendance de se concentrer sur les technologies photovoltaïques en couches minces.

En effet, notre équipe a choisi l'étude et le développement des matériaux des cellules photovoltaïques, l'étude et la conception des systèmes photovoltaïques isoles et aussi à injection dans le réseau électrique et leurs exploitations et fonctionnements pour différents systèmes électriques, ainsi que la contribution à l'étude technico-économique des systèmes photovoltaïques. Notre équipe s'intéresse aussi aux Modélisation, identification, commande et diagnostic des systèmes électriques (Application aux entrainements des machines électriques).

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : O.M.S.T.O

Outils de Modélisation, Simulation et Techniques d'Optimisation

Sans aucun doute, les progrès des méthodes numériques et l'augmentation des performances des ordinateurs permettent, grâce à des simulations de plus en plus détaillées, de prédire le comportement des systèmes complexes ou les propriétés de nouveaux matériaux, de simuler des phénomènes naturels. L'industrie utilise de plus en plus la simulation numérique, validée par des expériences, pour raccourcir le cycle de développement de ses nouveaux produits.

Appliqué aux domaines liés au génie électrique et à l'informatique industrielle, notre objectif immédiat est la synthèse et l'analyse des outils de modélisation et de simulation existant. Une meilleure compréhension et maitrise de ces outils, nous permettra une adaptation directe aux besoins académiques de la formation à l'université et professionnelle liés à l'industrie locale. Dans un deuxième plan, nous travaillerons pour le développement de nouveaux outils mieux adaptés aux besoins locaux en Algérie.

Dans un troisième plan on s'intéresse à la conception optimale, on faisant une étude sur l'application des techniques d'optimisation dans la conception des systèmes liés au génie électrique.

À partir d'un cahier des charges, il s'agira d'abord de pré-dimensionner analytiquement un système électromagnétique, puis de le concevoir plus précisément à l'aide d'outils numériques. Ce système sera ensuite optimisé, et le dimensionnement final sera validé.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	aiadi kamal eddine	Pr.	Énergie	Univ Ouargla
	benhellal belkhir	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	djarah djalal	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	kafi med radouane	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bechka larbi	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	elaggoune hocine	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	benzaoui wafa	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	houda keltoum	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	benlamoudi azeddine	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
2	laallam fatima zohra	MCA	Informatique	Univ Ouargla
	samai djamel	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	meraoumia abdallah	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	tidjani zakaria	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	benkrinah sabra	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	kadri salim	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	mahdjoub med bachir	MAA, D.	Informatique	Univ Ouargla
	moad med essayeh el bourai	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	saigaa mohammed	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	chaa mourad	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	ouragh salima	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bensid khaled	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla
3	djafour ahmed	MCA	Énergie	Univ Ouargla
	bouhafs ali	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	benmir abdelkader	MAA, D.	Énergie	Univ Ouargla
	kadri farid	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	melhegueg nacer	MAA	Ingénierie	Univ Ouargla
	kadri ahmed yacine	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
4	korichi dris	MCA	Ingénierie	Univ Ouargla
	bouchala tarek	MCB	Ingénierie	Univ Ouargla
	abimouloud adel	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	bouakaz ouahid	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	louazene med lakhdar	MAA, D.	Ingénierie	Univ Ouargla
	miloudi ali	Doc.	Ingénierie	Univ Ouargla

2015

Domaines STU

Sciences de la terre et de l'univers

Notre laboratoire : RSPGA

Aquifères souterrains pétroliers gaziers et aquifères

Directeur actuel
Dr Zeddouri Aziez

Arrêté
n° 547 du 20/07/2014

Mail
labo_rspga@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_rspga.html

Tél. /fax
+213 (0) 29 719 079

Faculté
des Hydrocarbures des Énergies Renouvelables, des Sciences de la Terre et de l'Univers

Nos objectifs

Nos thèmes

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : CGGPR

Caractérisation géologique géophysique et pétrophysique des réservoirs

Pour identifier les régions potentiellement pétrolifères, on doit mettre le point sur la nature lithologique des roches constituant le bassin et l'historique des conditions stratigraphiques, sédimentologiques et tectoniques régnantes. Ces dernières peuvent être favorables à la création d'hydrocarbures et ont aura des gisements plus ou moins exploitables.

Une fois en place les hydrocarbures vont migrer à travers les couches géologique jusqu'à la surface, mais si elles sont bloquées dans des formations imperméables on dit qu'elles sont piégées.

Lorsqu'une zone favorable (prospect) est repérée par les géologues depuis la surface, les géophysiciens peuvent explorer le sous-sol par l'emploi des méthodes géophysiques notamment la sismique réflexion.

Après l'étape de prospection, le gisement va être exploité par les forages. Ces derniers nous donnent accès aux informations relatives à la qualité du réservoir par l'étude des propriétés pétrophysiques et thermodynamiques. Les diagraphies jouent un rôle primordial dans l'acquisition de ce type de données.

Il s'agit ici d'élaborer des méthodes de simulations conditionnelles des variables pétrophysiques (porosité, perméabilité) en accord avec la géologie.

Des modèles géostatistiques spécifiques ont été développées pour la simulation de faciès, en fonction de l'environnement de dépôt. Ces simulation ont pour but d'estimer les réserves en place, le taux de récupération, et de dresser un plan développement du champ pétrolier.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : SIMRENC

Simulation et modélisation des réservoirs non-conventionnels

Les ressources non-conventionnelles provenant de réservoirs de très faible perméabilité ont fait l'objet de beaucoup d'attention dans la dernière décennie car elles pourraient devenir un centre d'intérêt majeur de l'industrie pétrolière, en contribuant pour une large part aux ressources énergétiques mondiales.

La production des hydrocarbures dans les réservoirs non-conventionnels se caractérise par un écoulement monophasique (gaz) et/ou multi-phase dans des roches d'extrêmement faible perméabilité, très hétérogènes/fissurées et sensibles à la contrainte géomécanique.

Nous allons étudier, à l'aide d'un simulateur de réservoir, la sensibilité de différents paramètres sur la production, en particulier, la perméabilité du milieu matriciel, le coefficient d'échange entre matrice et fissure, l'effet d'adsorption/désorption (courbe de Langmuir), la pression au fond du puits, etc.

Nous étudierons également l'impact de la conductivité et de l'espacement des fractures hydrauliques, qui devront permettre d'optimiser le design pour la fracturation.

En construisant un modèle de référence basé sur le modèle simple-milieu finement maillé, nous allons évaluer l'erreur du modèle double-milieu et l'impact de différentes discrétisations sur la production de gaz.

1. Les gaz non conventionnels sont contenus dans des réservoirs très spécifiques qui rendent leur extraction particulièrement difficiles. Le tight gaz est piégé dans des réservoirs ultra-compacts, dont la porosité et la perméabilité sont très faibles. Le gaz de schistes est quant à lui extrait d'une couche géologique appelée roche mère et non d'un réservoir pétrolier classique. Cette roche sédimentaire argileuse est naturellement peu perméable. Dans ces conditions des techniques de forage et de stimulation très poussées doivent être maitrisées et employées pour la production de ces types de gaz non conventionnels.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : PMTEP

Propriétés mécaniques et thermodynamiques des équipements pétroliers

L'équipe se charge de réaliser des études expérimentales sur les propriétés mécaniques des équipements notamment les outils de forage leur conception et optimisation de leur durée de vie par l'emploi d'un champ magnétique. On aborde aussi les thématiques concernant le comportement tribologique de certains matériaux de coupe, ainsi que l'influence du champ magnétique sur la vitesse de coupe durant les opérations d'usinage.

L'effet du changement de la pression ou la température sur la situation compositionnelle (huile ou gaz) qui vont influencer l'état d'équilibre du mélange. Ces aspects thermodynamiques sont traités par plusieurs approches (expérimentales, géostatistiques et simulations). Les bilans énergétiques des procédés seront étudiés en vue s'une rationalisation de la consommation. Les forages en UBD représentent une alternative qui offre des solutions à plusieurs problèmes de forage tel que la détérioration des qualités pétrophysiques de la zone assurant la liaison couche-trou.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : RESREQ

Ressources en eau souterraine : réserves et qualité

L'objectif principal de l'équipe est de contribuer à l'amélioration des connaissances dans le domaine des ressources en eau notamment le fonctionnement des systèmes aquifères dans les zones arides. Ceci peut être réalisé tout d'abord, en définissant la géométrie des aquifères par l'emploi des méthodes de géophysiques et géologiques (logs de forages et coupes géologiques) ; ensuite le sens de l'écoulement des eaux souterraines et le gradient hydraulique sont déterminés par des études piézométriques ; on en déduit aussi les zone de recharge et l'exutoire de chaque nappe ; en fin, il faut déterminer la qualité hydrochimique des nappes. Une autre thématique est celle d'étudier les impacts des différentes activités anthropiques sur les ressources hydriques afin de parvenir à une meilleure gestion de ces ressources dont le renouvellement est limité

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	zeddouri aziez	MCA	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	belksier mohamed salah	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	kechiched rabah	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	tlili salah	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	ameue zaimeuche ouafi	Doc.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
2	dokkar boubekeur	MCA	Énergie	Univ Ouargla
	settou noureddine	Pr.	Énergie	Univ Ouargla
	khelifa cherif	MAA, D.	Énergie	Univ Ouargla
	moulay omar	MAB, D.	Énergie	Univ Ouargla
	djebbas faycal	MAB, D.	Énergie	Univ Ouargla
3	necib djilani	MCA	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	belghith chafik	MAA, D.	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	belloufi abderrahim	MCB	Sciences des Matériaux	Univ Ouargla
	touahri abdeldjabbar	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	chaich zineb	Doc.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
4	hadj said samia	MCA	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	chaouki mourad	MAA, D.	S. de l'Environnement	Univ Ouargla
	bouselsal boualem	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	brahmia nabil	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	fennazi bilal	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	mescibah ilyes	MAA, D.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla
	hafid feyrouz	Doc.	S. de la Terre et des Planètes	Univ Ouargla

120

Notre laboratoire : LGS

Géologie du Sahara

Le Sahara algérien est caractérisé par une richesse considérable sur les plans minier, hydrocarbures et ressources en eau. Cette richesse est conditionnée par la position géologique et structurale du Sahara. Ces ressources sont fossiles et non renouvelables. Les hydrocarbures (le pétrole et le gaz) contribuent avec plus de 90 % dans l'économie nationale. Dans ce contexte, la valorisation et l'optimisation de l'exploitation devient un nécessité, afin d'explorer de nouveaux champs et d'exploiter les hydrocarbures avec un taux de récupération maximal. Sur le plan des ressources minières, le Sahara algérien présente des indices et des gisements très diversifiés. Actuellement (on note l'exploitation de l'Or au Hoggar). Les ressources en eau dans le Sahara représentées essentiellement par la nappe du Continentale Intercalaire et celle du Complexe Terminal sont considérées parmi les grands appareils hydrauliques dans le monde. La surexploitation de ces ressources au cours de ces dernières années a causé des problèmes environnementaux majeurs, surtout ceux liés à l'augmentation des niveaux de la nappe phréatique, la dégradation des infrastructures, la contamination des lacs (Sebkhas et chotts), et l'apparition des maladies à transmission hydrique. La prise en charge de ces préoccupations majeures exige une étude géologique pluridisciplinaire, sur les plans : Sédimentologique, Paléontologique, stratigraphique, celui de la géologie pétrolière, la géochimie, la pétro- structurale, l'hydrogéologie, l'environnement, avec l'intervention de tous les acteurs concernés.

Directeur actuel
Pr. Hacini Messaoud

Arrêté
n° 94 du 25/03/2010

Mail
hacini.messaoud@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 660 391 462

Faculté
des Hydrocarbures des Énergies Renouvelables, des Sciences de la Terre et de l'Univers

Nos objectifs

Le présent laboratoire de recherche a pour objectif l'étude du Sahara algérien dans son contexte géologique. Vu l'étendue considérable du Sahara des points d'interrogations restent sans réponses, nécessitant un approfondissement des connaissances sur toutes les disciplines de la géologie : sédimentologie, stratigraphie, géochimie, pétrologie... L'éclaircissement de ces interrogations permet la maîtrise des méthodes d'exploration qui forment des guides et des métallotectes de prospection géologiques.

Généralement, les ressources géologiques (pétrole, gisements des minéraux utiles et des eaux) sont des ressources non renouvelables qui demandent une prise en charge spéciale pour l'optimisation de leur récupération.

Le présent laboratoire constitue un pont d'échanges entre le secteur utilisateur (SONTRACH, ORGM, ANRH, ABH...) pour la valorisation des résultats de recherches géologiques effectuées dans le cadre du laboratoire.

Nos thèmes

1. Cartographie géologique détaillée sur l'ensemble des affleurements géologiques du Sahara ;
2. Études des champs pétro -gazifières dans les bassins sédimentaires du Sahara ;
3. Étude des gisements des minéraux utiles ;
4. Hydrogéologie des aquifères ;
5. Valorisation des matériaux locaux et recherche des carrières ;
6. Études environnementales en relation avec la géologie du Sahara.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : GF

Géologie fondamentale

L'équipe de recherche a pour objectif l'étude des structures géologiques dans les différents domaines sahariens, à savoir, le socle cristallophyllien du Hoggar, la ceinture du Tassili, les monts pré-tassilliens et le bassin du bas Sahara. Reconstitution paléogéographique des bassins, pétrographie et pétrologie des différents groupes des roches et la relation avec les réservoirs, aquifères, gisements minières et en hydrocarbures.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : GGRN

Géologie et géochimie des ressources naturelles

Cette équipe a pour objectif l'étude des ressources minières et en hydrocarbures et l'étude de fonctionnement géochimique des systèmes aquatiques du Sahara à savoir les sebkhas et les chotts qui présentent un intérêt économique très marqué, les concentrations des sels dans les saumures qui dépasse largement dans des saumures évoluées les 300g/l. Les analyses effectués montrent une richesse en éléments minérales (Na,Cl, K, Li,SO_4…). Dans le socle cristallin un nombre important des gisements et des indices des minéraux utiles, l'or, l'uranium, Sn, W, dans le bassin du Sahara septentrional l'étude géologiques et géochimiques des réservoirs des hydrocarbures.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : T-SIG

Géomatique

L'axe de recherche de l'équipe est l'utilisation des photos satellites pour mettre en évidence les potentialités et les ressources des régions sahariennes. Des travaux ont été réalisés, les résultats obtenus sont des cartes des zones humides dans le Sahara avec la comparaison de ces surfaces avec les zones humides du nord de l'Algérie. On a mis en évidence les différences des contrastes due à la forte salinité enregistrés des eaux des sebkhas et des chotts. Une importance majeure de l'axe de recherche est le suivi de déplacement des dunes de sables, formant ainsi un document de base pour la lutte contre l'ensablement et la désertification. Notre objectif est l'établissement des cartes de risque, des cartes de points de rejets et les cartes des zones des points de déchets des bourbiers qui forment un grand problèmes sur la vie des faunes et des flores et spécialement les camelins.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : HRAE

Hydrogéologie des Régions Arides et Environnement

Le Sahara algérien est caractérisé par une richesse très importante en eau souterraine fossile non renouvelable (ou renouvelables avec une recharge très faible). Il s'agit de deux systèmes aquifères fossiles, en l'occurrence ; le complexe terminal et le continental intercalaire. Les eaux sont de qualité chimique médiocre. L'utilisation des eaux souterraine nécessite gestion rationnelle et raisonnée, L'objectif de l'équipe est de faire des études sur la géométrie l'hydrodynamique et le comportement des nappes en fonction de l'exploitation, l'évolution piézométrique, et la qualité chimique des eaux, et la surveillance de cette qualité. Ces ressources demeurent vulnérables et menacées par les activités anthropiques. Le manque des exutoires naturels des eaux usées, a contribué à une dégradation des eaux de surfaces (chotts, sebkhas, lacs…) qui sont utilisés pour l'évacuation des eaux usées. Ces milieux jouent un rôle primordial sur le plan écologique et environnemental et ont un intérêt économique très important (extraction des sels, NaCl, K, SO_4, Li,Mg…). Il est à ajouter les activités industrielles (les bourbiers et les déchets de raffinage). Par conséquent l'équipe va prendre en charge l'étude de l'influence de toutes ces activités.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	aissani belkacem	MCA	S. de la Terre et Planètes	Univ Blida 1
	belakroum karima	MCA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	chellat smaine	MCB	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	bouregaa slimane	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	harrouchi lakhdar	MAA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	zerouki ali ahmed	MAA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	ghougali maamar	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
2	hacini messaoud	Pr.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	beguret lilia	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	bellaouar abdelaziez	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	sattouh adel	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	kadri med mehdi	MAB, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	haddanne abdenour	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	zatout merzouk	MAB, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	fifati amria	Doc.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	lamini abdellah	Doc.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
3	djidel mohamed	MCA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	boussada nawel	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	hamad nabila	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	merabet lakhdar	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	medjani fathi	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	laouini hamza	MAB, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
4	nezli imed eddine	MCA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	sahri leila	MAA, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	rimita abderraouf	MAA	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	houari menad idir	MAB, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	hadj-kouider med	MAB, D.	S. de la Terre et Planètes	Univ Adrar
	azlaoui mohamed	Doc.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	bettahar asma	Doc.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla
	tifrani ala eddine	Doc.	S. de la Terre et Planètes	Univ Ouargla

2015

Domaines MI

Math@matique et informatique

Notre laboratoire : LMA

Mathématiques Appliquées

Les mathématiques appliquées constituent un domaine de recherche très actif et très riche dans le monde. Grâce aux ressources informatiques de pointe, il est devenu possible de modéliser et de simuler des problèmes complexes et de calculer des solutions dont on rêvait à peine il y a seulement quelques dizaines d'années : ce fut un puissant élément moteur dans les récents développements en mathématiques appliquées. L'objectif de ce laboratoire est d'encourager davantage les échanges scientifiques, autant entre ses membres qu'à l'extérieur du groupe. Il se caractérise par l'intensité de ses collaborations multidisciplinaires ; tous les membres travaillant au développement de modèles mathématiques et de méthodes numériques appliqués dans le domaine des sciences et du génie. Les membres du laboratoire travaillent à une large gamme d'applications (fluides, solides, physique, etc.), au moyen d'une grande variété d'outils (analyse asymptotique, homogénéisation, optimisation, analyse numérique, systèmes dynamiques, … etc.). Ils sont très actifs tant dans la recherche que dans la formation, supervisant de nombreux étudiants des cycles supérieurs (magister, master, doctorat) et chercheurs postdoctoraux. Une des caractéristiques principales de ce laboratoire est la collaboration soutenue de ses membres avec des chercheurs de différents domaines.

Directeur actuel
Pr. Chacha Djamal Ahmed

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
labo-ma@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0)

Faculté
des Mathématiques et des Sciences de la Matière

Nos objectifs

Les projets de recherche proposés au sein du laboratoire rentrent dans le cadre recherche (fondamentale et appliquée) et développement. Ils visent à la modélisation théorique des problèmes de mécanique ou de champs couplés (mécanique et autres). Cette modélisation est à trois niveaux. Physique, mathématiques et numérique. On rencontre les aspects fluide et solide de la mécanique des milieux continus. Une mission essentielle du laboratoire est la justification mathématique et le traitement numérique via : méthode d'homogénéisation, méthodes mathématiques puissantes (méthodes asymptotiques, analyse fonctionnelle appliquée), des effets non linéaires aussi bien en fluide qu'on solide, phénomènes présentant des singularités, thermomécanique, problèmes de transfert thermique, conversion d'énergie. L'une des missions technologique de ce jeune laboratoire est le développement du savoir-faire nécessaire à la maîtrise technologique dans les domaines du confort thermique de l'habitat et des énergies renouvelables.

Nos thèmes

- Modélisation asymptotique et analyse numérique
- Mécanique des fluides numérique
- Méthode de décomposition du domaine en analyse non linéaire et approximation par équations intégrales faisant intervenir la fonction de Green et applications
- Analyse microlocale et problèmes de Karlemann et applications

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : M2AN

Modélisation Asymptotique et Analyse Numérique

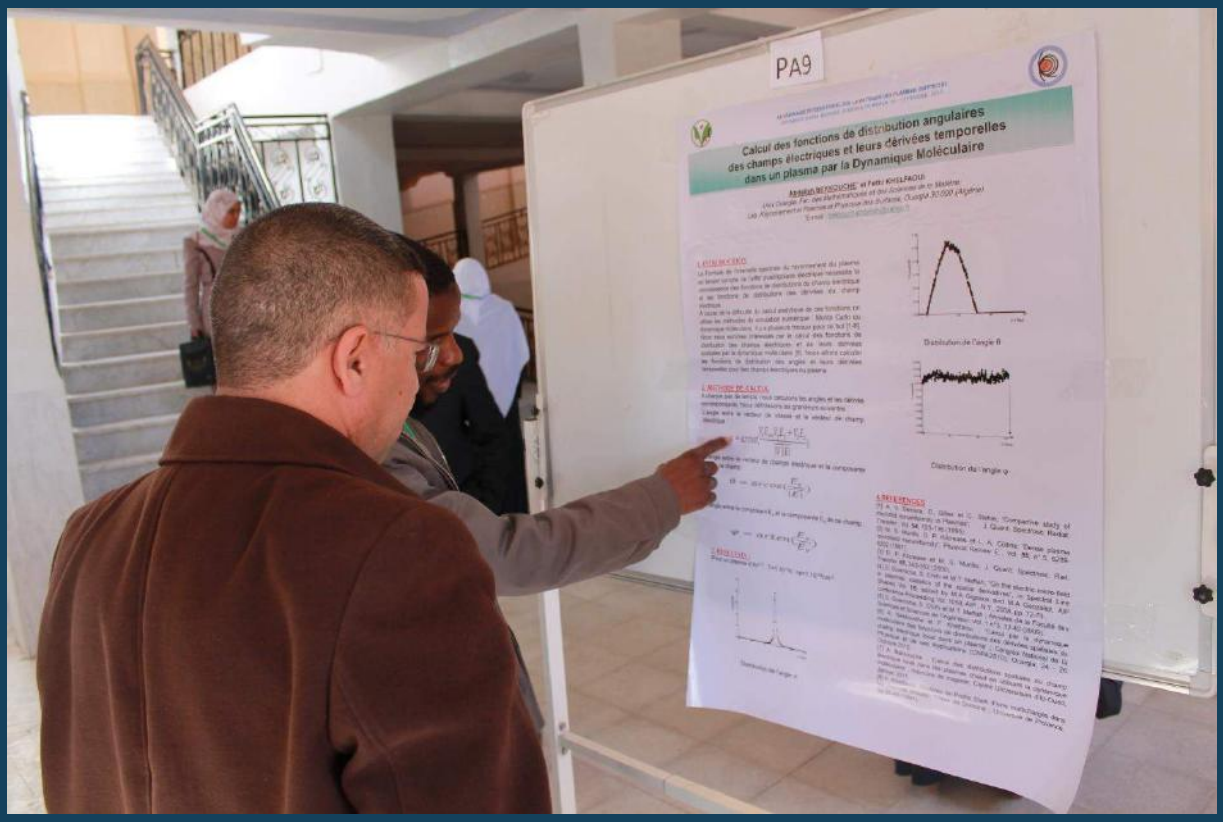
L'équipe s'intéresse à l'étude mathématique et numérique ainsi qu'à la modélisation de quelques problèmes issus de la mécanique des milieux continus. On s'intéresse en particulier à des milieux élastique, viscoélastique, thermoélastique, thermo-viscoélastique et piézoélectrique pour des structures minces (plaques, coques) hétérogènes et anisotropes. Le comportement de ses structures lorsque l'épaisseur devient assez petite est un sujet qui a intéressé beaucoup de chercheurs depuis des décennies du à son importance surtout dans les applications industrielles. Pour la modélisation et l'analyse mathématique on utilise les méthodes d'analyse asymptotiques, les méthodes de perturbations singulières, la méthode de l'homogénéisation ainsi que les techniques d'analyse fonctionnelle et des EDP non linéaires. Pour l'analyse numérique on utilise la méthode des éléments finis et la méthode de décomposition des domaines. Aussi, l'équipe s'intéresse à la validation des résultats par des tests numériques en utilisant free fem++.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : ARPL

Approximation et résolution de quelques problèmes aux limites

Notre équipe de recherche vise à étudier l'approximation numérique ainsi que l'étude de l'existence et l'unicité de quelques problèmes aux limites issus de la mécanique des milieux continus et de la physique mathématique en utilisant les techniques d'analyse numérique, d'analyse fonctionnelle et d'analyse non linéaire.



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : ANLAFG

Méthode de décomposition du domaine en analyse non linéaire et approximation par équations intégrales faisant intervenir la fonction de Green et applications

L'équipe est très motivée pour travailler un projet qui s'inscrit naturellement dans le cadre de la spécialité de chaque membre et qui constitue une suite logique de leurs travaux de Magistère et de Doctorat.

L'importance des problèmes de problèmes non linéaire surtout les problèmes de Carleman pour les phénomènes de dynamique des fluides et d'élasticité pour les ingénieurs et pour la recherche appliquée a été aussi un facteur très motivant pour l'équipe.

L'importance de l'utilisation la méthode de décomposition de domaine pour quelques problèmes non linéaires important chose qui rend l'étude plus riche en résultat et allège les calculs. L'équipe s'intéresse en plus à :

• Existence et unicité des solutions dans ([a,b]) d'équation intégrale non linéaire de Hammerstein.

• Existence et unicité des solutions continues de l'équation intégrale non linéaire de Hammerstein-Volterra par la méthode de point fixe.

• Existence des solutions multiples positives pour un problème aux limites avec des conditions non locales par application du théorème de point fixe de Krasnoleskii.

• Équations d'évolutions

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : URMPIA

Équipe de recherche en mathématiques appliquées

Notre travail se présente sous deux grands axes. Dans le premier axe, le travail se focalise sur l'étude des problèmes inverses et leur application dans le domaine de l'ingénierie. On s'intéresse à la résolution de quelques problèmes inverses parabolique et elliptiques dans le stationnaire et le cas d'évolution. Nous ferons des applications pour les cas d'étude de la détection et de corrosion des parties inaccessibles de quelques matériaux et aussi l'étude de l'endommagement par la chaleur des milieux élastiques ou autres. Le second axe on s'intéresse à l'étude des solutions périodiques des équations de réaction diffusion à coefficients périodiques et non bornés.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	chacha djamel ahmed	Pr.	Mathématiques	Univ Ouargla
	bensayah abdallah	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	merabet ismail	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	ghezal abderrezak	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	mezabia med el-hadi	MAA, D.	Mathématiques	Univ Ouargla
	mansour hania	Doc.	Mathématiques	Univ Ouargla
2	meflah mabrouk	MCA	Mathématiques	Univ Ouargla
	boudjedaa badreddine	MCB	Mathématiques	Univ Jijel
	chniguel ahmed	MCA	Mathématiques	Univ Ouargla
	amara abdelkader	MAA, D.	Mathématiques	Univ Ouargla
	tellab brahim	MAB, D	Mathématiques	Univ Ouargla
	boukrioua souida	Doc.	Mathématiques	Univ Ouargla
3	guerfi amara	MCA	Mathématiques	Univ Ouargla
	dadi ouaissa el hachemi	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	benour hassen	MAA, D.	Mathématiques	Univ Ouargla
	hichar saliha	Doc.	Mathématiques	Univ Ouargla
	mech ali	MAA, D.	Mathématiques	Univ Ouargla
	guasmi lotfi	Doc.	Mathématiques	Univ Ouargla
4	said mohamed said	MCA	Mathématiques	Univ Ouargla
	acila mustapha	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	bahayou med amine	MCB	Mathématiques	Univ Ouargla
	bediaf yamina	Doc.	Mathématiques	Univ Ouargla

2015

Domaines DSP

Droit et sciences politiques

138

Notre laboratoire : transpo-

Problématique de la transition politico-économique et sociale dans le cas de l'Algérie

إشكالية التحول السياسي والاقتصادي والاجتماعي في التجربة الجزائرية

Directeur actuel
Dr Medjdoub Abdemoumene

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
labo.univ-ourgla.dz/index.php/labo hscpo-d

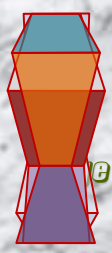
Site Web
www.lascpo-d.com

Tél. /fax
+213 (0) 661 409 985

Faculté
Droit et Sciences Politiques

Nos objectifs

- هل عملية التحول كانت جاهزة للتعددية؟
- تقدير حجم الاقتصاد الموازي.
- تقدير حجم الفساد في التجارة الخارجية.
- تقييم عملية التنازل عن المؤسسات العمومية.
- إبراز الأوجه الحضارية والثقافية الخاصة بالمجتمع الجزائري.
- توضيح خلل مؤسسات التنشئة الاجتماعي وعدم مواكبتها للتحولات.
- إبراز أساليب الاستيعاب للتحولات العميقة في المجتمع الجزائري مع السعي لإدماج الفئات المحرومة والمساهمة في بناء مجتمع فعال



Nos thèmes

- رصد التحولات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في الجزائر.
- توضيح خلل مؤسسات التنشئة.
- القيام بدورة تدريبية لباحثي المخبر في الجزائر باستدعاء مدربين من داخل وخارج الوطن للتدريب على تقنيات الاستشراف
- تنظيم ملتقى وطني حول الحكم الراشد المحلي استشراف حالة الجزائر
- تنظيم ملتقى دولي حول الأنماط الانتخابية والمشاركة السياسية
- إصدار نشرة علمية حول أنشطة المخبر
- إصدار مجلة علمية تعنى بالتحولات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في الجزائر.
- تقدير حجم الفساد ووضع آليات لضبطه.
- استدعاء باحثين من خارج الوطن متخصصين في مواضيع محددة تهم ميدان بحث المخبر
- الاشتراك في مجلات ودوريات علمية وطنية ودولية متخصصة في ميدان بحث المخبر
- فتح تخصصات في الدراسات العليا ملائمة لمضامين المخبر.
- نشر كتب في ميدان البحث الخاص بالمخبر
- فتح تخصصات جديدة في الدراسات العليا ملائمة لمضامين المخبر

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 01 :

التحول السياسي

الحكم الراشد ودوره ببناء مؤسسات الدولة

- الاستعداد للتحول الديمقراطي والتعددية السياسية
- تعميق المشاركة السياسية فيس بناء الدولة الوطنية في ظل العولمة ومجتمع
- تحديد العلاقة الموجودة بين التنظيم السياسية والتنمية السياسية والاستقرار السياسي في ظل المتغيرات الراهنة

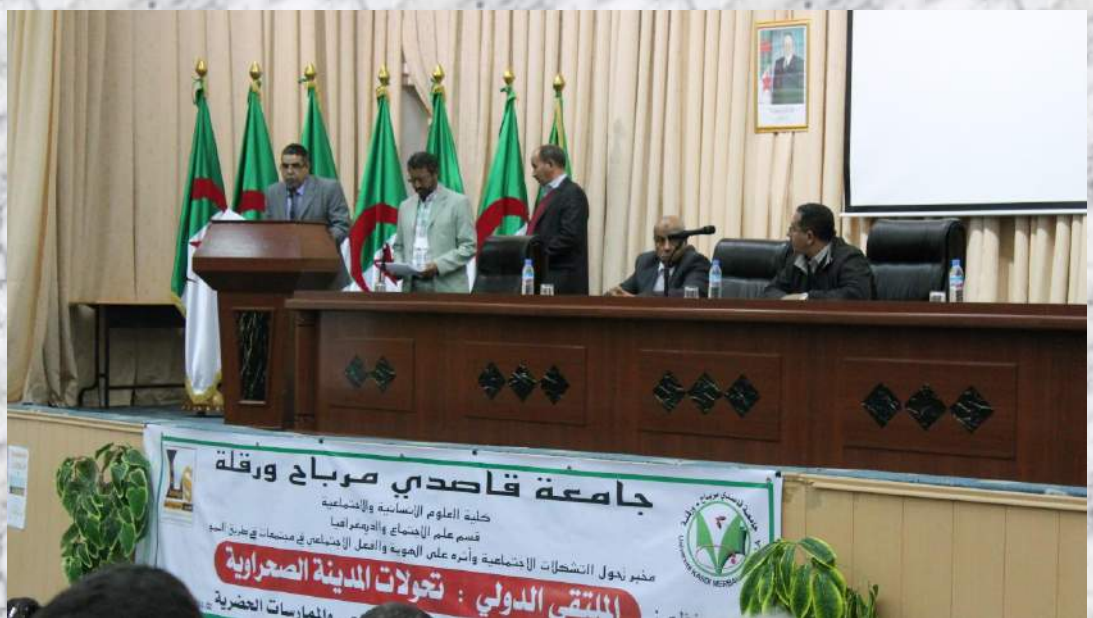
Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 02 :

التحول الاقتصادي

تقدير حجم الاقتصاد الموازي

- تقديم حجم الفساد في التجارة الدولية
- تقييم عملية التنازع عن المؤسسات العمومية
- تقييم القطاع الخاص في الاقتصاد الوطني



Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 03 :

التحول الاجتماعي

- ابراز الاوجه الحضارية والثقافية الخاصة بالمجتمع الجزائري.
- توضيح خلل المؤسسات للتنشئة الاجتماعية وعدم مواكبتها للتحولات الراهنة.
- إبراز أساليب الاستيعاب للتحولات العميقة في المجتمع الجزائري مع السهر لإدماج الفئات المحرومة والمساهمة في بناء مجتمع.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

التحول القانوني

الاجتهادات القانونية المتعلقة بإعادة تنظيم وهيكلة المؤسسات الوطنية.

- استقلالية المؤسسة القانونية السلطة التنفيذية والتشريعية.
- القضاء وتطوره في ظل الأوضاع الراهنة خاصة بعد ظهور تطور الجريمة المنظمة وتبيض الأموال وتكنولوجية الجريمة.
- العلاقات السياسية الدولية والقانون الخاص أي علاقة القوانين الداخلية بالدولية.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	bouchnaffa chamssa	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	balaaouar mostafa	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	houdjadj kassseme	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	bahazze hocine	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben echikh issame	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	barra samir	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	limmame salma	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	chnine mosabe	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben mire massouda	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	touahria dalila	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
2	goui bouhania	Pr.	S. Sociales	Univ Ouargla
	chligheme gania	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	oualedammar naima	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	hachoudde nourdine	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben sassi fouhad	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	mizabia khalid	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	lawadi hiba	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	karouchi farida	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	medjdoub abdelmoumene	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	azzaoui mohamed taibe	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	gandouz abdealkadar	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	babaarbi moslim	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	khmisse mohamed	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	mouhafia mohamed asalah	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	souiggate amine	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	tadjine farida	MAB, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben rawak rima	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	hamache lamine	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
4	ben mohamed mohamed	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	mahdaoui abdelkhadre	MCB	S. Sociales	Univ Ouargla
	rabouhe yacine	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	boulifa mohamed amrane	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	laabaddi issmail	MCA	S. Sociales	Univ Ouargla
	bassmail abde karim	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	bataiab mohamed bachir	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	hassani monir	MAA, D.	S. Sociales	Univ Ouargla
	boussid majda	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	sakhri soumia	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	mhiri chirifa	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben achaha halima	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	awlad salame abde raouf	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	adab tarak	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	baen sassi haizia	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	albordj mohamede	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	hamidatou khadija	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla
	ben chikh nawel	Doc.	S. Sociales	Univ Ouargla

2015

Domaines SEGC

Sciences économiques

sciences commerciales

et sciences de gestion

148

Notre laboratoire : ECONATURE

Économie des Organisations et environnement Naturel

اقتصاد المنظمات والبيئة الطبيعية

- اقتصاد المنظمات والتنمية المستدامة
- أساليب تطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة
- تسيير الإدارة العمومية: المركزية والمحلية
- التسيير الاستراتيجي للمؤسسات الاقتصادية
- تحليل علاقة تجارب المؤسسات المتعددة الجنسيات والموارد الطبيعية.
- السلوك البيئي للمؤسسات والتنافسية.

Directeur actuel
Pr. Bengrina Mohamed Hamza

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
hamzabng@yahoo.fr

Site Web
http://www.univ-ouargla.dz/

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 769

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

- التعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات الخاصة بأداء المؤسسات الاقتصادية والإدارة العمومية.
- ترقية المؤسسات الاقتصادية.
- تزويد المؤسسات الاقتصادية والمنظمات الحكومية بالدراسات والتوصيات المتعلقة بجوانب الأداء.
- إقامة جسر تعاون مع هيئات ومنظمات دولية تعنى بقضايا المؤسسات والمنظمات.
- محاولة إصدار منتدى علمي دولي بشكل دوري يعالج إشكالية المخبر.

150

Nos thèmes

- تحديد وانتقاء مؤشرات الأداء.
- إجراء دراسات ميدانية ومسح شامل للمؤسسات الاقتصادية وتحليل النتائج.
- تشخيص وضعية المؤسسات والمنضمات مع محاولة إبراز نقاط القوة والضعف
- محاولة نمذجة أساليب الأداء وتطبيقها
- تشخيص البيئة الداخلية والخارجية للمنظمات والمؤسسات الاقتصادية
- إصدار ترتيب سنوي للمنظمات والمؤسسات بناءا على معايير علمية معدة سلفا من قبل المخبر
- إبرام اتفاقيات تعاون مع الشريك الاقتصادي
- اصدار مقترحات البحث لفائدة طلبة ما بعد التدرج تدور حول الإشكالية
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) في مجال علوم التسيير والعلوم الاقتصادية

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

إقتصاد الطاقة والصناعة

تهدف هذه الفرقة إلى تحقيق جملة من الأهداف سواءا على مستوى المخبر أو على المؤسسات الشغيلة، وبالتعاون مع الأساتذة الأعضاء بالإشراف والتأطير وبالمواصلة الميدانية وبالقرب من التربصات المبرمجة مع الكلية أهمها:

- تحضير مشروع دكتوراه في اقتصاد الطاقة وحماية البيئة
- إقامة دراسات علمية حول اقتصاد المنظمات والبيئة الطبيعية.
- القيام بدراسات لفائدة المنظمات والشركات والإدارات العمومية بغية إدراك حجم المشاكل المتعلقة بالتنمية الاقتصادية المحلية.
- برمجة دورات تكوينية لتأهيل الكفاءات البشرية بالإدارات العمومية والمؤسسات الاقتصادية.
- تقديم الاستشارة الفنية والاقتصادية للمؤسسات الاقتصادية.
- إبرام عقود شراكة علمية وفنية مع المؤسسات الأجنبية (داخل وخارج الوطن) بما يتناسب مع أهداف الفرقة.
- اقامة دراسات حول مختلف المشكلات البيئية واقتراح الحلول ضمن الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة.
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماستر، الماجستير والدكتوراه) والمنخرطين في الفرقة في مجال علوم التسيير والعلوم الاقتصادية

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

التنمية المستدامة البيئية في ظل الاستخدام الامثل للطاقات المتجددة

تهدف هذه الفرقة إلى أي مدى يمكن أن تساهم التنمية المستدامة أو التنمية المستدامة بيئيا في تحقيق الاستخدام الامثل للطاقات المتجددة، والتطرق إلى مفاهيم ومصادر الطاقات المتجددة مع إبراز العلاقة بين الطاقات المتجددة والتنمية المستدامة التطرف إلى التنمية المستدامة بيئيا؛ الطاقات المتجددة مفهومها، مصادرها ومساهمة الاستغلال الامثل للطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة بيئيا. مع الأخذ بسياسات التوقعات والوقاية الاكثر فعالية اقتصاديا في تحقيق التنمية الملائمة للبيئة، دون إهمال التعامل مع المشكلات البيئية المباشرة. لزاما وضع أهداف سياسات البيئة والتنمية في إطار التنمية القابلة للاستمرار محاولة تنشيط الطالب لتنشيط النمو وتغيير نوعيته؛ ربط البيئة بالاقتصاد في خطط الدولة والاقتصاد. القيام بنشاطات تعريفية وتوعوية حول الموضوع.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

المقاولـة والابتكـار

- تعمد هذه الفرقة على تدريب وتعليم الطلبة بالمشاركة في التنمية الاقتصادية والاجتماعية.
- خلق مشاريع تنموية حول المقاولة والابتكار تهدف إلى تعزيز الوعي الريادي.
- تأسيس مشاريع الأعمال أو تطوير مشاريع الأعمال الصغيرة وذلك من أجل خلق ثقافة الريادة والابتكار.
- حل المشاكل والمواطنة النشطة وترسيخ الثقة بالنفس لدى الطلبة والمجتمع وفي قدرتهم على النجاح في كل ما اختاروا.
- مساعدة الطلبة ليصبحوا مبتكرين ومشاركين نشطاء في سوق العمل.
- تحديث الاقتصاد الوطني.
- تقليص العجز المتكرر في ميزانيتها العامة، بسبب الأموال الموجهة للقطاعات غير الناجحة.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

المعلومات المالية والاقتصادية والمالية

تهدف الفرقة بصفة عامة وجميع الباحثين والطلبة والمؤطرين إلى متابعة ورصد البيانات الاقتصادية والمالية متابعة تقارير الهيئات الدولية المنتجة للبيانات الإحصائية، القيام بجميع الأعمال من سير الأراء، الاستبيان وذلك بالتنسيق مع الهيئات المختصة والباحثين، القيام بندوات وأيام دراسية وملتقيات حول البيانات الاقتصادية والمالية

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 :

إقتصاد البيئة والاقاليم

تسعى هذه الفرقة إلى تحقيق جملة من الأهداف سواءا على مستوى المخبر أو على المؤسسات الإقتصادية، وبالتعاون مع الأساتذة الأعضاء وبالإشراف والتأطير وبالمتابعة الميدانية وبالقرب من التربصات المبرمجة مع الكلية أهمها:

- وبالقرب من التربصات المبرمجة مع الكلية أهمها:
- تحضير مشروع دكتوراه في اقتصاد الطاقة والأقاليم
- إقامة دراسات علمية حول اقتصاد الطاقة والأقاليم.
- القيام بدراسات لفائدة المنظمات والشركات والإدارات العمومية بغية إدراك حجم المشاكل المتعلقة بالتنمية الاقتصادية المحلية.
- برمجة دورات تكوينية لتأهيل الكفاءات البشرية بالإدارات العمومية والمؤسسات الاقتصادية.
- تقديم الاستشارة الفنية والاقتصادية للمؤسسات الاقتصادية .
- إبرام عقود شراكة علمية وفنية مع المؤسسات الأجنبية (داخل وخارج الوطن) بما يتناسب مع أهداف الفرقة .
- والأقاليم اقامة دراسات حول مختلف المشكلات البيئية واقتراح الحلول ضمن الإستراتيجية الوطنية لحماية البيئة.
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماستر، الماجستير والدكتوراه) والمنخرطين في الفرقة في مجال علوم التسيير والعلوم الاقتصادية

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	bengrina mohamed hamza	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	chikhi mohamed	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	boualem bouammar	MCA	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
	rim khalifa	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	lassouad mohamed	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	taib bouali	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	zarrouki bilal	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	attaouat salma	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mefatih yamina	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
2	korichi med djemoui	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	Hedjaj mohamed alhachmi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mohamed lakhdar korichi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	kadri nahla	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	chihab salma	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	ayman asma	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
3	zouzi mohamed	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mohamed barka	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ghardaïa
	abdel aziz mailoudi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abdel baki boudiaf	MAB, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Jijel
4	saiagh ahmed ramzi	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	khalil khemis	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	nasar dao	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abdelatif oulad haimouda	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	khalifa lakhemisi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
5	mohcen zoubida	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	benchanna fatma	MAA, D.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
	ammar hamioud	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	asia guammou	MAA, D.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
	afaf khouiled	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abdelhafid bensaci	MAB, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla

Notre laboratoire : Luedld

Université, Entreprise et Développement Local Durable

الجامعة، المؤسسة والتنمية المحلية المستدامة

Directeur actuel
Pr. Dadene Abdelouahab

Arrêté
n° 59 du 26/06/2006

Mail
info@luedld.net

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz
www.luedld.net

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 486

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

- مد جسر التواصل بين الجامعة والمحيط الإقتصادي والإجتماعي.
- إدراج تكنولوجيا المعلومات والإتصال (TIC) في برامج التنمية.
- المساهمة في إتاحة اليقظة التكنولوجية للمؤسسات.
- إقامة إتفاقيات تعاون وشراكة مع الجامعات والمعاهد والمراكز المتخصصة وطنياً ودولياً.
- إقامة عقود لتقديم خدمات (التكوين – الرسكلة – الإستشارات – الدراسات المالية والإقتصادية).

Nos thèmes

- الآلية الإقتصادية، وتسيير التنمية المحلية المستدامة.
- إدماج الجامعة في عملية التنمية المحلية، من أجل تحقيق الإنتعاش الإقتصادي.
- نماذج تسيير المؤسسات الإقتصادية والشراكة.
- الحاضنات: إشاء المؤسسات ودعم المقاولة كوسيلة للتنمية المحلية ومحاربة البطالة.
- تأهيل اليد العاملة وتسيير الموارد البشرية من أجل رفع الإنتاجية في المؤسسات.
- التسيير البيئوي، وسيلة لمكافحة التلوث والإقتصاد في إستهلاك الموارد الطبيعية.
- تسيير الجماعات المحلية وتفعيل دور المجتمع المدني.

160

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : UEDL

Université, entreprises et développement local

Les tendances mondiales en faveur du développement durable et l'adhésion de l'Algérie aux conventions et aux protocoles internationaux sur la protection de l'environnement, interpelle du plus en plus les pouvoirs publics pour qu'ils accordent plus d'intérêt à l'environnement. Nos travaux de recherche sont basés sur :

- La gestion du développement local durable et les mécanismes d'ajustement économique et sociale.
- L'intégration de l'université aux opérations du développement local
- Jumelages et confrontation entre les offres de formation universitaire et l'environnement socio-économique.
- La gestion des collectivités locales
- Ajustement du comportement des entreprises économiques face aux enjeux du développement durable et de l'équité sociale.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : CGSE

Création, gestion et soutien d'entreprises

Depuis le début des années 90, l'industrie Algérienne à l'image de tous les secteurs de son économie, s'est engagée dans un processus de réformes principalement articulées autour d'opérations de restructuration environnementale des entreprises industrielles.

Les cimenteries sont des industries ayant un impact environnemental à tous les stades de production, du l'exploitation des carrières au transport du ciment, dans ce contexte actuel le thème de Management Environnemental permet d'améliorer les performances des entreprises vis-à-vis de l'environnement. Cette démarche, pivot du développement durable, est encouragée par les autorités publiques et bénéfice du soutien et de l'accompagnement. Le Système de Management Environnemental est un engagement volontaire dans une démarche d'amélioration de ses performances en matière d'environnement, dont les objectifs principaux sont:

- Connaître la situation environnementale de l'entreprise ;
- Mettre en place un outil de gestion. dans l'entreprise. capable de faire progresser de façon continue les performances environnementales du système fixés ;
- Assurer la maîtrise des impacts de l'activité sur l'environnement et répondre aux attentes clients et aux donneurs d'ordres.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : ITICDLD

L'impact des TIC sur le développement local durable

À partir de ces questionnements, l'innovation apparaît comme toile de fond à l'analyse. En effet, non seulement les TIC sont un élément de changements dans l'organisation des entreprises, des institutions, mais aussi dans les relations entre les différents acteurs, et au-delà, elles font apparaître une évolution du territoire local. Les techniques d'information et de communication (TIC) jouent aujourd'hui un rôle majeur dans l'économie, elles sont créatrices de nouveaux secteurs et de nouveaux métiers. Si elles sont déterminantes en matière de localisation des entreprises, il ne semble pas cependant qu'elles soient le seul élément. En effet, une entreprise choisit un territoire selon de multiples facteurs que nous étudierons. De ce fait, l'équation du développement économique local et les TIC devient un enjeu de création de nouvelles richesses indispensable au dynamisme d'une collectivité, mais aussi d'insertion dans l'économie globale. Donc, cette recherche concernera à la fois la territorialité du développement économique, et l'apport que pourrait générer les nouvelles technologies de l'information et de la communication dans le processus du développement local. Nous étudierons d'abord comment l'espace est aménagé par les activités économiques et les TIC afin de comprendre comment celles-ci peuvent être un élément du développement économique local. Enfin, nous verrons comment les relations entre les acteurs sont déterminantes dans le processus du développement.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : GEDD

Gestion environnementale et développement durable

Depuis les années quatre-vingts du siècle dernier, une nouvelle philosophie de développement est apparue et prend en compte les problèmes qui menacent la vie sur terre. C'est le développement durable qui s'intéresse aux relations entre l'Homme et son environnement naturel et entre la société et son développement. Le concept de développement durable s'appuie sur trois aspects essentiels : l'efficacité économique, l'équité sociale et la préservation de l'environnement. La mauvaise gouvernance et les comportements des individus et des institutions face aux conditions environnementales sont le principal responsable de la détermination de la situation environnementale dans de nombreux pays. C'est dans ce sens que la protection de l'environnement est devenue l'une des principales préoccupations de l'entreprise et que les gestionnaires des entreprises se sont orientés vers l'intégration de la dimension environnementale dans les plans stratégiques et organisationnels des entreprises économiques en général et particulièrement les entreprises industrielles.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 : REACP

Régimes de l'évaluation, audit interne de l'entreprise et contrats de performance

De nombreux auteurs et travaux de recherche ont cherché à modéliser l'évaluation de la performance selon des critères et des variables données. L'approche économique repose sur la notion centrale d'objectifs à atteindre. Ces derniers traduisant les attentes des propriétaires dirigeants, ils sont donc souvent énoncés en termes économiques et financiers. La mesure de la performance d'une entreprise est une question toujours d'actualité pour toute équipe dirigeante. En effet, comment évaluer la performance économique, financière et sociale d'une grande entreprise ou d'une PME ? Dispose-t-on d'outils ou de méthodes pour réaliser cette appréciation ? Peut-on réellement tout mesurer ? Quels paramètres entrent en compte dans cette évaluation ? Peut-on construire des modèles d'évaluation plus juste adaptés à la spécificité des PME algériennes ? Quels sont les facteurs explicatifs de la performance économique, financière et sociale des PME Algériennes ? Comment se définit-elle?

Les systèmes de mesure et d'évaluation de la performance ont évolués ces dernières années sous l'effet conjugué de deux phénomènes concomitants : l'intégration des mesures non financières et le renforcement du lieu entre la stratégie et les opérations. Plusieurs outils ont été développés dans cette perspective pour mette au contrôles de gestion de reconquérir sa «pertinence perdue» en tenant compte l'aspect multidimensionnel de la performance.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 06 : RSEDD

Responsabilité sociale et sociétale des entreprises et développement durable

Depuis plus d'une décennie, on assiste à une remise en cause du management « classique » dans les entreprises algériennes. Confrontées à la compétition internationale du fait du choix pour une économie de marché, le développement de ces entreprises, leur pérennité, supposent une compétitivité imposant un changement organisationnel et une gestion plus stricte des actifs matériels et humains, ainsi qu'une prise en charge de la dimension environnementale et sociale en tant que démarche volontaire sinon contraignante du fait du dispositif institutionnel.

La problématique de la responsabilité sociale de l'entreprise nous impose de préciser un concept difficile à cerner sur le plan théorique et pratique, car la notion de la RSE relève, généralement, d'une logique sociale et cognitive. La démarche d'analyse de la perception de la RSE dans les PME algériennes est d'autant plus complexe qu'elle porte sur une économie en développement dans des dispositions contextuelles relatives au processus de transition. Dans une approche de développement durable où l'accompagnement est un préalable à tout engagement dans une gestion responsable, la pertinence et l'efficacité de cet engagement sont désormais étroitement dépendantes de la connaissance des pratiques responsables des PME et plus particulièrement la perception des managers des PME de la notion de «Responsabilité Sociale de l'Entreprise ».

Nos équipes et leurs objectifs

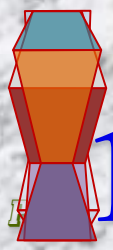
Équipe n° 07 : EPEFS-PME

Évaluation de la performance économique, financière et sociale des PME Algériennes

À l'opposé des écrits sur les causes de faillite, de nombreuses études ont tenté d'isoler les facteurs de succès ou de performance chez les PME. Ce programme de recherche propose des modèles de mesure et d'évaluation plus juste de la performance économique, financière et sociale des PME algériennes. La performance a été le plus souvent mesurée avec des outils choisis de manière arbitraire (performance économique, taux de croissance, rentabilité de l'actif, rentabilité de l'avoir, satisfaction des clients…), et aucune discussion n'a été réalisée concernant cette variable afin de lui conférer une définition claire et précise. À cet effet, on présente un essaie d'évaluation multidimensionnelle élargissant les définitions pour ajouter des critères qualitatifs (économiques, financières et sociales) de mesure, ce qui pourrait refléter davantage la réalité des entreprises où les processus de gestion sont hautement personnalisés et teintés de l'influence de l'entrepreneur et son environnement. La performance d'une entreprise, peu imports sa taille, demeure un phénomène complexe que peu de chercheurs ont réussi à comprendre dans sa totalité. Dans le cas des PME, on ajoute l'influence du propriétaire-dirigeant, et surtout de sa volonté à vouloir se démarquer d'autres. Une définition de la performance est à fait primordiale avant qu'on procède à une analyse d'un groupe de PME.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	douis med tayeb	MCA	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	zouzi mohamed	MCB	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	boualague mebarek	MCB	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	korichi kheiredine	MAB, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	bedoui ilyess	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	hamdi faïsal	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
2	benbelghit madani	Pr.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	benkhetou farid	MCB	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	saïdi saadia	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	goudjil mohamed	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	mehawa amal	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	aouinat farid	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	tayar khalile	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	medakhel khaled	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ El Oued
3	bekhti brahim	Pr.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	chenine houcine	MCB	Com. Gestion et Compta.	Univ Ghardaïa
	moussi siham	MCB	Com. Gestion et Compta.	Univ Biskra
	chaouki chadheli	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	chtaïba zineb	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	khouiled afaf	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	myssoune belkheir	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Tiaret
	redjem khaled	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	benabderrahmane narimane	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	djaouhra oumesaad	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	benezzine imane	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	khannousse halima	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	ferhat khaoula	MAA, D	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	touahir abdeldjalil	MAB	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla



Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
4	laama ahmed	Pr.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	bouzid sayah	MCA	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	dhou nacer	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	lhaimar sara	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	frouhat hadda	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	kheliel khemis	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	ghatas abdelghafar	MAB, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Bordj Bou Arreridj
	gherbi elaïde	MAB, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ El Oued
	matallah mohamed	Doc.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Oran
5	azzaoui omor	Pr.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	bediaf ahmed	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	bouzid issam	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	rouani bouhafs	MAA	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Laghouat
	boughaba med hafed	MAA, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	chelligue abdeljalil	MAA, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ El Oued
	mjaled abdelkader	MAA, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Laghouat
	guennoune abdelhak	Doc.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
6	mekhelfi amina	MCA	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	khelfaoui mounia	MCB	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	kiheli aîcha selma	MAA, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	seddiki safia	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	khamra tahar	MAA, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	bousenna hamza	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ Guelma
7	dadene abdelouahab	Pr.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	chaoubi m. faouzi	MCA	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	dadene abdelghani	Pr.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla
	hamidi youcef	MCA	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Médéa
	hafsi rachid	MAA, D.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ghardaïa
	lezghem soumaia	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	korichi salah	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	bellatrach meryem	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	merizigue remdane	Doc.	Com. Gestion et Compta.	Univ Ouargla
	derbal soumaia	MAB, D.	Com. Gestion et Compta.	Univ El Oued
	tidjani chemsedine	Doc.	Eco. Économétrie et Fina.	Univ Ouargla

Notre laboratoire : E.P.E.M

Exigences pour la promotion et le développement des économies émergentes dans le cadre de l'intégration à l'économie mondiale

متطلبات تأهيل وتنمية الاقتصاديات النامية في ظل الانفتاح الاقتصادي العالمي

يعالج المخبر إحدى أهم الموضوعات والرهانات الاقتصادية المستقبلية التي تواجه الحكومات والمؤسسات الاقتصادية على حد سواء، فالهدف الرئيسي لأي حكومة هو تحسين مستويات التنمية الشاملة في ظل التحولات الاقتصادية الدولية المعاصرة، والتي تفرض على المؤسسات الاقتصادية في الدول النامية وضعية تنافسية جد معقدة تحتم عليها العمل على رفع قدرتها الإنتاجية وتأهيل وظائفها الأساسية، لذا فان المخبر يتكون من أربعة فرق للبحث على المستويين الكلي والجزئي، وكل فرقة تتكون من مجموعة باحثين متخصصين، وهذه الفرق هي:

- الفريق الأول: العولمة والانفتاح الاقتصادي في الدول النامية.
- الفريق الثاني: تنمية القطاع الخاص وتمويل الاستثمار.
- الفريق الثالث: دور الحكومة الالكترونية في التأهيل الاقتصادي.
- الفريق الرابع: متطلبات وآليات الحوكمة ومعاييرها.

Directeur actuel
Dr Naoual Ben Amara

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
laboepem@univ-ouargla.dz

Site Web
laboepem@univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 732

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

- لتعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية والدولية في مجال البحوث والدراسات المتعلقة بتأهيل وتنمية المؤسسات الاقتصادية.
- مشاركة باحثي المخبر في المناسبات العلمية والملتقيات الوطنية والدولية، والانخراط في الهيئات الاستشارية على المستوى الوطني والدولي.
- العمل على اتخاذ الإجراءات والتشريعات الكفيلة بإدماج تقنية المعلومات والاتصالات في جميع الوظائف والعمليات التي تقوم بها مؤسسات القطاعين العام والخاص، وأن تؤخذ بالحسبان في مراحل التصميم الاستراتيجي وصياغة الخطط التنموية والتنفيذية.
- تعزيز الاستثمار في رأس المال البشري العامل في المجالات ذات الصلة بالمجتمع الرقمي، لاسيما الخدمات الإلكترونية الحكومية، التقنيات الحديثة وغيرها، من خلال التعاون مع مؤسسات التعليم العالي.
- المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة عن المسؤولية الاجتماعية والبيئية في قضايا التنمية البشرية.
- بناء شبكة إلكترونية تخدم جهود المجتمعات المحلية في التنمية المستدامة.
- إيجاد روابط استراتيجية بين الحوكمة ومشاريع الحكومة الإلكترونية والتنمية الاقتصادية للدول النامية.
- إدراك العلاقة بين نظم التحول لمجتمع المعلومات والاقتصاد الرقمي والتنمية المستدامة.
- المساهمة في رفع وتحسين معدلات النمو للمؤسسة الاقتصادية الوطنية من خلال التأهيل الفكري والمعلوماتي والإنتاجي والتمويلي.
- مساعدة متخذ القرار على المستوى المركزي والمحلي في رسم السياسات الكفيلة بتحقيق الأداء المتميز.
- المساهمة في اقتراح استراتيجيات لتنمية الاقتصاديات المحلية في ضوء التجارب الدولية.
- إصدار مجلة علمية محكمة تعنى بمتطلبات تأهيل الاقتصاديات النامية في ظل العولمة الاقتصادية.
- توفير مواد علمية للباحثين لطلبة الدراسات العليا ولجميع الباحثين والمهتمين بأداء المؤسسات والاقتصاديات.
- التأهيل العلمي والمنهجي للأعضاء الدائمين بالمخبر من خلال التدريب على إنجاز الدراسات العلمية والاحتكاك بالمختصين على مستوى المؤسسات الاقتصادية.
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماستر والدكتوراه) في مجال العلوم الاقتصادية.

Nos thèmes

- دور الحكومة الإلكترونية في توفير نظم المعلومات اللازمة لدعم اتخاذ القرارات الإدارية من خلال نظام المعلومات بدقة وبطريقة علمية تحقق
- القدرة على الرقابة.
- دور تكنولوجيا المعلومات في رفع كفاءة وفاعلية الإدارة المحلية للاستجابة لمتطلبات المجتمع .
- تشجيع النمو الاقتصادي من خلال الابتكار وتدعيم المشاريع العامة بالتقنيات.
- أهمية الحوكمة في الرفع من أداء الحكومة الإلكترونية.
- الحوكمة وأهميتها في مواجهة الفساد المالي والمحاسبي.
- معايير الحوكمة وأسس تطبيقها.
- العولمة المالية وأثارها على اقتصاديات الدول النامية
- الحوكمة ودورها في القطاع المالي والمصرفي.
- الحكومة الالكترونية كمدخل لاقتصاد المعرفة.
- تقديم مفهوم شامل لاقتصاديات الدول النامية وعلاقتها بالاقتصاد العالمي.
- آليات تأهيل الاقتصاديات النامية لمواجهة تحديات وانعكاسات العولمة.
- أبعاد التحرير التجاري العالمي في إطار منظمة التجارة العالمية.
- تقييم دور القطاع الخاص في التنمية الاقتصادية والاجتماعية وفي دعم نمو وتنافسية الاقتصاد الجزائري.
- إبراز أهمية الإصلاح المؤسساتي واقتراح سياسات لتعزيز المؤسسات ومبادئ الحكم الرشيد وتطوير أُطر تنظيمية تدعم القطاع الخاص.
- توجيه الاهتمام لأثر السياسات النقدية والمالية على أداء القطاع الخاص وفرص الاستثمار.
- العلاقة بين الحكومة الالكترونية والأداء الوظيفي.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : MOED

La mondialisation et l'ouverture économique

dans les pays en développement

- L'étude de la performance des entreprises algériennes en vue d'analyser les opportunités et les défis afin d'améliorer leur position concurrentielle;
- Conception et mise en œuvre des stratégies de l'économie locale dans le domaine économique et social et financier;
- La mise à niveau de l'économie algérienne pour l'intégration dans l'économie mondiale;
- Le rôle de l'entreprise économique dans la réalisation du développement durable

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : DSFI

Développement du secteur privé et financement de l'investissement

- Étude des voies et moyens de la participation du secteur privé dans les projets d'infrastructure tels que l'eau, la santé, l'éducation et l'énergie;
- Mettre l'accent sur le rôle de la privatisation, de la réduction du contrôle, de la mondialisation et de la libéralisation du commerce international sur l'investissement privé dans les marchés émergents;
- Examiner le rôle de la finance islamique dans le financement du développement de l'investissement privé;
- Exposer des modèles de partenariat entre les secteurs public et privé.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : REME

Le rôle de l'e-gouvernement dans la mise à niveau économique

- Identification des stratégies technologiques compatibles avec les besoins du développement durable;
- Exposer les expériences et les plans des pays développés et en développement dans l'application de l'e-gouvernement;
- Étudier les voies et moyens de l'application des programmes e-gouvernement en ligne et des projets;
- Identifier les moyens de développer et de renforcer la relation entre le capital et les technologies de l'information;
- E-gouvernement et la possibilité de sa concrétisation en Algérie;
- Organiser des conférences et cours de formation à différents niveaux et dans divers domaines, échanger des expériences et tirer profit des meilleures pratiques internationales.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : EMGN

Les exigences et les mécanismes de la gouvernance et ses normes

- La formulation d'un cadre théorique pour le rôle de la gouvernance dans l'établissement des règles de transparence et de contrôle ;
- Essayez de proposer un cadre pour le développement de la gouvernance et les conditions de son application et les exigences de son succès;
- Le rôle de la gouvernance dans le secteur bancaire et financier en tant que secteur principal du développement;
- Identifier les aspects positifs de la gouvernance et la façon d'en tirer profit pour améliorer la qualité de l'information comptable dans le but de renforcer sa fiabilité;
- Mettre en évidence le rôle de la Banque d'Algérie dans la mise en place des fondements de la gouvernance au niveau des banques actives en Algérie, à travers une série de lois et de règlements afin de parvenir à une bonne gouvernance.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	med lahcene alaoui	MCA	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	okba abelawi	MCB	E. Econ. et Finances	Univ El Oued
	nadir ghania	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ El Oued
	abedelkader abidli	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ El Oued
	nourddine djouadi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ El Oued
	youcef koudia	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	boubaker kahla	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ El Oued
	nadjia salhi	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ El Oued
	said bouchoul	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ El Oued
	nadia zrougat	MAB, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	bakhta frhat	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	hamza ben zin	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	walid kounfola	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	houda ben abid	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	manal milizi	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	nour elhouda mahdjoubi	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
2	a/errazak moulay lakhdar	MCA	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	abedhamid boukhri	MCA	E. Econ. et Finances	Univ Ghardaïa
	med alkhatib namer	MCB	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	mehamed barka	MCB	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	khaoula frhat	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	med lakhder korichi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	ali ben saha	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	mayada kouidri	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	larbi atia	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	omlkhir dechache	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	fatima kahi	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	siham drbali	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	abed elkadar zitoni	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	amara benamara	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	mehmed goudjil	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	hanan ben berdi	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
4	naoual benamara	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abedelhak bentafat	MCB	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	hakim bendjaroua	MCB	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abla mekhrmche	MAB	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	noura mehamdi	MAA, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	samir boukhatala	MAB, D.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	salim djabo	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	dalila dada	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	hodhayfa hani	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	med lamin khaniwa	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mokhtar boungab	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	hasnia saifi	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	hana rousi	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	ibrahim bdhiaf	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	marime hani	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	sousn berkani	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla
	abdelkadous tar	Doc.	E. Econ. et Finances	Univ Ouargla

178

Notre laboratoire : LfMfE

Le financement : finance des marchés et finance de l'entreprise

التمويل :مالية الأسواق ومالية المؤسسة

❋ 1- أساليب التمويل الحديثة في المصارف:

- طرق التمويل في المصارف
- تمويل مشاريع بالقرض الإيجاري
- تمويل الاستثمارات
- تمويل المشاريع الصغيرة والمتوسطة

❋ 2- مالية المؤسسة والمحاسبة:

- معايير المحاسبة الدولية
- التسيير المالي ونظام المعلومات المحاسبي
- تقييم المؤسسات

❋ 3- إشكالية حساب تكلفة رأس المال.

❋ 4- أثر إصلاح المراجعة المالية على كفاءة البورصة.

❋ 5- التمويل وعلاقته بالتنمية الاقتصادية.

Directeur actuel
Pr. Seddiki Messaoud

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
seddikimes@yahoo.fr

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 769

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

- التعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات الخاصة بتمويل المؤسسات وطرق تسييرها ماليا
- ترقية المؤسسات الاقتصادية والأسواق المالية.
- تأهيل المؤسسات الاقتصادية بهدف إقحامها ضمن الأسواق المالية.
- الإسهام في الانتقال من اقتصاد التمويل بالاستدانة إلى اقتصاد مبني على التمويل بالأسواق.
- إقامة جسر تعاون مع هيئات ومنظمات دولية تعنى بقضايا المؤسسات.
- المساهمة في تفعيل دور المراجعة لإضفاء الشفافية في الأسواق المالية.
- دراسة مختلف البدائل التمويلية قصد النهوض بالتنمية.
- المساهمة في إصلاح النظام المصرفي الجزائري.

180

Nos thèmes

- ا تحديد مصادر التمويل في الدول النامية.
- دراسة السلوك التمويلي للمؤسسات الاقتصادية الجزائرية.
- تشخيص الوضعية المالية للمؤسسات الاقتصادية الجزائرية.
- محاولة إقتراح نماذج للتمويل الأمثل للمؤسسات.
- دراسة كفاءة بورصة القيم.
- إجراء دراسات ميدانية حول المؤسسات المالية النقدية وغير النقدية.
- إبرام اتفاقيات تعاون مع الشريك الاقتصادي
- إصدار مقترحات البحث لفائدة طلبة ما بعد التدرج تدور حول الإشكالية
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) في مجال التمويل والمالية.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 01 :

اساليب التمويل المصرفية الحديثة

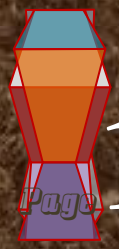
تهدف هده الفرقة للبحث في المجال المصرفي فيما يرتبط بأهم نشاط تقوم به والمتمثل في تمويل الاقتصاد الوطني ، سوآءا بالنسبة للمؤسسة الاقتصادية بمختلف أنواعها وأحجامها ، وبالنسبة للقطاع العائلات (تمويل الاستهلاك) ,,,,إذ تحاول هذه الفرقة البحث في الوسائل والأساليب المستحدثة في مجال التمويل المصرفي (الابتكارات المصرفية .وسائل الدفع الالكتروني ، بطاقات الاعتماد الالكتروني ,,,,) وتحاول تقديم دراسات وأبحاث ترتبط يولقع التمويل المقدم من المؤسسات المصرفية الجزائرية لكي تستجيب لمتطلبات التحولات الاقتصادية الراهنة للانتقال لإقتصاد السوق ودفع التنمية الاقتصادية في البلد

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 02 :

مالية المؤسسة والمحاسبة

- نظرية الوكالة والسلوك التمويلي في المؤسسة
- يهتم فريق البحث بالنظريات المالية المعاصرة في مجال التمويل والقرارات المالية على المستوى الداخلي و الخارجي للمؤسسة الاقتصادية وبالدرجة الاولى المؤسسات المسعرة ، كما اهتم الفريق ايضا ب النظريات المفسرة للهيكل التمويلي لا سيما قبل وبعد الازمة المالية الراهنة الى جانب دراسة السلوك التمويلي في ظل النظام المالي والمحاسبي الجديد بالإضافة الى تحليل وتقييم نظرية الوكالة من الجانب المالي والاقتصادي ومدى تأثيرها على مجلس ادارة الشركات وخصوصا المسعرة منها ، وكانت اعمال الفريق على شكل مواضيع تم الاشراف عليها من قبل طلبة الماستر والماجيستير والدكتوراه فضلا عن المقالات العلمية المنشورة بخصوص الموضوع والمداخلات العلمية



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

أثر اصلاح المراجعة المالية على كفاءة البورصة

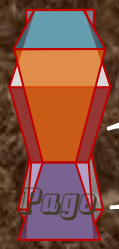
- تهدف هذه الفرقة الى معالجة أحد المواضيع الدقيقة والأكثر أهمية في الاقتصاديات الجزائرية كونه يتناول أثر اصلاح المراجعة المالية في الجزائر على كفاءة البورصة، في اطار هذه الاشكالية بات مؤكد أن ننظر الى اصلاح المراجعة باعتبار عملية انتقادية متعددة الابعاد من خلال الفحص ثم التحقق ثم التقرير على الوضعية المالية للمؤسسات الاقتصادية لاختبار درجة تمثيل قوائمها المالية للمركز المالي الحقيق لها بالوقوف على صلابة نظامها للرقابة الداخلية وعلى التزامه بالنظام المحاسبي والمالي وكل النصوص النظامية والقانونية مما يتيح للمراجعة من تقييم شفافية الاعداد للقوائم المختلفة وسلامة التوصيل للمعلومات المالية لاتخاذ عليها القرارات المختلفة من قبل الاطراف ذات الصلة، عادة ما تكون القرارات المالية مرتبطة بالبورصة في ظل وجود عدد كبير من المؤسسات المسعرة فيها، اذ تتوقف القرارات على مدخلاتها المتمثلة بشكل اساسي في المعلومات المقدمة من قبل المؤسسات المسعرة فيه، فكلما كانت كافية وملائمة كلما خدمت القرار والعكس تماما صحيح، في ظل الذي سبق بات مؤكد ان أحد اهم مداخل كفاءة البورصة هو الضخ المتواني للمعلومات المصادق عليها من قبل محافظي الحسابات فضلا عن مختلف المعلومات والبيانات المرتبطة بمحيط المؤسسات المسعرة فيها، لهذا جاءت هذه الفرقة لمعالجة اصلاح المراجعة المالية سوآءا من خلال توافقها والاجتهاد الدولي للمراجعة الصادر عن اللجنة الدولية لتطبيقات المراجعة أو تشخيص الواقع الوطني من خلال مزاولها او التنظيمات التي تحكمها فضلا عن تسليط الضوء على نقاط تشابكها مع الانظمة الاخرى خاصة النظام المحاسبي المالي باعتباره ميدانها ثم دراسة أثرها على كفاءة البورصة

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

التمويل والتنمية

* تسعى هذه الفرقة إلى التطرق من خلال التحليل إلى أحد المواضيع التي تعتبر مهمة وذات أثر بالغ في الادارة العمومية ،بصفة عامة وفي المالية العمومية بصفة خاصة ,,ذلك أن هذه الأهمية تنعكس في التفاعل بين المؤسسة والمحيط من خلال التمويل والادارة وتحسين التنمية المحلية والوطنية ,ونتائج هذا التفاعل من خلال إبراز مصادر التمويل العمومي في ظل تطور وتنوع النشاط الاقتصادي ، وهذه المصادر يجب أن تكون ذات مردودية من أجل إحداث وتفعيل التنمية بالموازاة مع ترشيد النفقات العمومية والذي يعتر كمدخل لضمان التمويل العمومي إن هذه المحاور والاهتمامات البحثية تكن من خلال التنسيق والتفاعل مع إهتمامات أعضاء الفريق البحث وكذا الدارسين لمثل هذه المواضيع وهذا يتأتى من خلال توجيه الطلبة الراغبين في البحث وكذا طابة الدكتوراه المدمجين في فرق البحث ومن خلال الندوات والايام الدراسية ذات القيمة العلمية وكذا من خلال التفاعل مع المحيط الاقتصادي الاداري ذو العلاقة المباشرة بمحاور البحث,



Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	souici haouari	Pr.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	mekhalfi amina	MCB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	nemer med alkhatib	MCB	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	chammakhi boubakeur	MAB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	daden abdelghafour	MAB	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	zahaf sounia	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	kazzel ismail	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	meraizig ramdane	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	rahmani zohra	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	kadri nahla	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
2	dadene abdelghani	Pr.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	mohssen aouatef	MAA	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	korichi khaireddine	MAB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	seddiki safia	MAB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	dechache abdelkader	MAB	C. G. et Compt.	U. Guelma
	khemghani badrezaman	MAB	C. G. et Compt.	U. Guelma
	kacem nacira	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	karim faycel	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	halwa lokmane	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
3	Seddiki messaoud	Pr.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	haoued mouissa djamel	MCA	C. G. et Compt.	Univ Ghardaïa
	benkhattou farid	MCB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	kharroubi youcef	MAB	C. G. et Compt.	Univ Jijel
	badoui ilyes	MAB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	chaihab salma	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	wakis khawla	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	haouari om kaltoum	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	hedjadj nafissa	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	channouf hamza	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
4	debboune abdelkader	MCA	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	zargoune mohamed	MCA	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	bakkari belkhir	MCA	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	benmalek med hassane	MAA	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	seddiki fouad	MAB	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	bellatrache meriam	Doc.	C. G. et Compt.	Univ Ouargla
	aymane asma	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	guennoune abdelhak	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla
	hadjras ossama	Doc.	E., Eco. et Fin.	Univ Ouargla

Notre faîte est celui de l'humain !

À portée de main… notre avenir en toute certitude

186

Notre laboratoire : LAQSEF

Applications Quantitatives en Sciences Économiques et Financières

التطبيقات الكمية في العلوم الاقتصادية والمالية

يعالج المخبر إحدى أهم الموضوعات المستقبلية التي تواجه المسيرين والمؤسسات الاقتصادية انطلاقا من دراسة الحالات التطبيقية في ضوء نظريات العلوم لاقتصادية والمالية، والمتعلقة بكيفية تطبيق الأساليب والأدوات الإحصائية وأدوات التحليل الرياضية الأخرى اللازمة لحل المشاكل الإدارية والاقتصادية وكيفية التعامل معها بطرق علمية ومنطقية منظمة وتدريبهم لصنع القرار المناسب في ظل عدم التأكد الذي يواجه الاقتصاديين والمسيرين والباحثين، حيث يتم إبراز القواعد الإحصائية اللازمة من أجل التمكن من استخدامها في بناء وحل النماذج الاقتصادية والإدارية. لذا فان المخبر يتكون من أربعة فرق للبحث، وكل فرقة تتكون من مجموعة باحثين في الاختصاص، وهذه الفرق هي:

الفريق الأول: الأساليب القياسية في التنبؤ ورسم السياسات الاقتصادية.

الفريق الثاني: إستخدامات الأدوات الكمية في النمذجة المالية والتقييم والمحاكاة.

الفريق الثالث: دور الأدوات الكمية في إتخاذ القرارات وتسيير المشاريع.

الفريق الرابع : استخدامات الأدوات الكمية في إدارة الموارد ونظم الإنتاج والعمليات.

Directeur actuel
Pr. Chikhi Mohamed

Arrêté
n° 729 du 29/09/2013

Mail
laqsef@gmail.com

Site Web
http://www.univ-ouargla.dz/Labos/laqsef/index.html

Tél. /fax
+213 (0) 29 729 375

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

يهدف البحث إلى:

- التعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات الخاصة بالطرق الكمية في الاقتصاد والمالية؛
- مشاركة باحثي المخبر في المناسبات العلمية والملتقيات الوطنية والدولية، والانخراط في الهيئات الاستشارية على المستوى الوطني والدولي.
- إقامة جسر تعاون مع جامعات ومراكز بحث أجنبية تعنى بالمواضيع الكمية (LAMETA/CNRS جامعة Montpellier I و BETA جامعة Strasbourg و GREQAM جامعة Aix-Marseille II).
- تطوير التقنيات الكمية المستعملة في إتخاذ القرارات الاقتصادية المالية؛
- دراسة مختلف الطرق الإحصائية والرياضية قصد مواكبة التطورات الجارية في هذا الميدان؛
- الإسهام في الانتقال من استخدام هذه الطرق كأداة بشكل كلاسيكي إلى تطوير هذه الأخيرة أو اقتراح طرق جديدة بغية اتخاذ القرار؛
- المساهمة في تفعيل دور النمذجة الرياضية والقياسية؛
- إكتساب مهارات معرفية وعلمية من خلال التعرف على استخدامات المفاهيم الأساسية للإحصاء في العلوم الاقتصادية والإدارية وإكتساب القدرة على تفسير الظواهر الإدارية والاقتصادية باستخدام أدوات التحليل الإحصائي؛
- إكتساب مهارات التحليل والاتصال من خلال تعلم التفكير المنظم والمنطقي في فهم و تحليل الظواهر المالية والاقتصادية؛
- إصدار مجلة علمية محكمة تعنى بالدراسات القياسية للظواهر الإقتصادية والمالية.
- توفير مواد علمية للباحثين لطلبة الدراسات العليا ولجميع الباحثين والمهتمين بأدوات التحليل الكمي والبرمجة الخطية.
- التأهيل العلمي والمنهجي للأعضاء الدائمين بالمخبر من خلال التدريب على إنجاز الدراسات العلمية والاحتكاك بالمختصين.
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماستر والدكتوراه) في مجال العلوم الاقتصادية والمالية.

188

Nos thèmes

- التطبيقات الكمية والإحصائية في العلوم المالية والإقتصادية؛
- تطبيقات علي البيانات وأنواعها في العلوم المالية والإقتصادية؛
- إختبار العينات المناسبة وأساليب جمع البيانات في العلوم المالية والإقتصادية؛
- تطبيقات مقاييس النزعة المركزية في العلوم المالية والإقتصادية؛
- تطبيقات مقاييس التشتت في العلوم المالية والاقتصادية؛
- تطبيقات التوزيعات الاحتمالية وفق المنحني المعتدل(الطبيعي) علي المتغيرات المالية والإقتصادية؛
- تطبيقات اختبارات الفروض والمعنوية في البحوث في العلوم المالية والإقتصادية؛
- نظرية القرار وقواعد اتخاذ القرار غير الاحتمالية والاحتمالية؛
- تطبيقات نماذج المخزون في حالة التأكد وفي حالة عدم التأكد؛
- نماذج التماثل وتطبيقاتها على نظرية القرارات وصفوف الانتظار وسياسات التخزين؛
- الطرق الكمية للتحكم في الجودة؛
- تكنولوجيا المعلومات والإتصال والتطبيقات الكمية والإحصائية؛
- إستخدامات التطبيقات الكمية بإستخدام الحاسب الآلي وتقنية المعلومات؛
- النمذجة والقياس والتقييم المالي والمحاكاة؛
- نماذج المتجهات ذات الإنحدار الذاتي الهيكلية SVAR.
- التكامل المشرك الخطي وغير الخطي؛
- التنبؤ بالظواهر في العلوم المالية والإقتصادية (الأزمات المالية، إفلاس الشركات، المبيعات، الأرباح الرأسمالية، الخطر،.....الخ)؛
- نظرية التوقعات الرشيدة؛
- مسائل النقل ومتابعة المشاريع وتحقيق التنافسية؛
- الأمثلية والبرمجة الخطية؛
- السلاسل الزمنية وطرق التقدير؛
- تحليل المعطيات في العلوم المالية والإقتصادية.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

Méthodes économétriques

Prévoir les variables macroéconomiques par les modèles: ARMA, ARFIMA, GARCH, les méthodes non paramétriques, les modèles VAR/SVAR et les processus chaotiques, détecter les valeurs atypiques et les comoposantes irrégulières dans les séries macroéconomiques et rechercher la présence d'un cycle déterministe ou stochastique, Etudier et analyser l'impact des chocs informationnels sur les volatilités des prix des actifs financiers en utilisant les modèles GARCH univariés et multivariés et les processus chaotique stochastiques comme le modèle Mackey-Glass

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

Application des outils quantitatifs à la modélisation financière : Évaluation et simulation

Applications quantitatives à l'aide de l'informatique et des technologies de l'information, Modélisation, mesure, évaluation financière et simulation, Théorie des anticipations rationnelles, Utilisation des outils de simulation comme la méthode Monte Carlo pour réaliser les projets d'investissement, Utilisation des chaînes de Markov pour prédire la détérioration des entreprises économiques et financières, Analyse du comportement des agents hétérogènes et test d'efficience des marchés financiers, initialisation à la finance comportementale

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

Le rôle des outils quantitatifs dans la prise de décision et la gestion des projets

Étude des théories quantitatives pour la prise de décision, utilisation de la recherche opérationnelle pour la prise de décision économique et financières, estimation préliminaire des coûts des projets par les réseaux neuronaux.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

Utilisation des outils quantitatifs dans la gestion des ressources et des systèmes de production

Optimisation, programmation linéaire, Application des modèles de stock en cas de certitude et d'incertitude, Modèles homogènes et leurs applications à la théorie de décision, Méthodes quantitatives pour le contrôle de la qualité, Technologies de l'information et de la communication et les applications quantitatives

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 :

Utilisation des outils économétriques pour analyser les indicateurs macro-économiques algériens

L'objet de cet axe de recherche est d'élaborer un modèle macro-économétrique pour estimer les indicateurs macro-économiques algériens. Le modèle économétrique s'apparente aux modèles stochastique et dynamique. Ces derniers sont devenus les principaux outils d'analyse de politiques économiques (monétaire et fiscale) dans les différentes banques centrales et les grands centres de recherche en macroéconomie.

Le modèle sera calibré en utilisant de données macroéconomiques algériennes. Il sera simulé pour examiner, en premier lieu, les impacts de politiques monétaires alternatives sur l'économie algérienne et détecter la présence d'un cycle dans les données algériennes.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	chikhi mohamed	Pr.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	baheddi aissa	Pr.	Mathématiques	Univ Ouargla
	salhi samira	MAA, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	chemakhi boubaker	MAA, D.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	ouled himouda abdellatif	MAB	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	bekhaled aicha	Doc.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
2	zergoune mohammed	MCA	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	korichi ahmed	MCA	Informatique	Univ Ouargla
	mokadem laila	MAA, D.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	mokadem khaled	MAB	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	bekkari balkhir	MCA	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	hadjadj med el hachemi	MAB, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
3	araba el hadj	MCA	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	hamioud ammar	MAA, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	mayou abdellah	MCB	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	benchouiha bachir	MAB, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	rejam khaled	MAB, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
4	boukhari abdelhamid	MCA	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	mehaoua amel	MAB, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	dalhoum khalida	MAA	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla
	dachach oum el khir	MAA, D.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
5	benggana ismail	MCB	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	sellami ahmed	MCB	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	cherbi mohamed lamine	MCB	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	moussaoui amor	MAA, D.	E. Eco. et Finances	Univ Ouargla
	korichi kheireddine	MAA, D.	C.G. et Comptabilité	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LPEEM

La performance des entreprises et des économies dans le cadre de la mondialisation

أداء المؤسسات والاقتصاديات في ظل العولمة

أداء الاقتصاديات الوطنية:

- الاقتصاديات الوطنية ومقتضيات التنافسية العالمية.
- معوقات الأداء للاقتصاديات، الفساد، ضعف البنى التحتية، الأزمات...الخ.
- تجارب ونماذج ناجحة في الأداء الاقتصاديات الوطنية.
- تنمية العوائد غير التقليدية للاقتصاديات.
- اقتصاديات الطاقة.

أداء الاقتصاديات المحلية

- أداء المؤسسات المحلية.
- السياسات الاقتصادية المحلية.
- تطوير الكفاءات على المستوى المحلي.
- التنمية المستدامة والتنمية المحلية.
- أنماط التسيير المحلية.
- تنمية الصناعات التقليدية.

أداء المؤسسات الجزائرية

- تسيير الكفاءات بالمؤسسة الاقتصادية الجزائرية
- المنظمة الجزائرية فرص وتحديات الأداء.
- أداء المؤسسة الاقتصادية الجزائرية والتنمية المستدامة.
- مداخل الأداء المتميز: الإنساني، التنظيمي، المالي، التكنولوجي، الاجتماعي، البيئي.

lpeem
www.lpeem.com

Directeur actuel
Pr. Bensaci Ilyes

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
ilyes12@yahoo.fr

Site Web
http://www.lpeem.com

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 736

Faculté
des Sciences Économiques des Sciences Commerciales et des Sciences de Gestion

Nos objectifs

- التعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات الخاصة بأداء المؤسسات والاقتصاديات المحلية والوطنية.
- المساهمة في تأهيل المؤسسات الاقتصادية.
- تدعيم الجماعات المحلية والمؤسسات الاقتصادية العمومية والخاصة بالدراسات والتوصيات المتعلقة بجوانب التنمية المستدامة على المستوى المركزي والمحلي.
- مساعدة متخذ القرار على المستوى المركزي والمحلي في رسم السياسات الكفيلة بتحقيق الأداء المتميز.
- اقتراح نماذج قياسية تتعلق بمختلف الظواهر الاقتصادية للمنظمات والاقتصاديات على المستوى المركزي والمحلي.
- إقامة أفاق شراكة علمية مع هيئات ومنظمات دولية مهتمة بقضايا المنظمات والاقتصاديات.
- اقتراح استراتيجية كفيلة ببناء اقتصاد غير تقليدي(نفطي) من خلال تدعيم القطاعات ذات الميزة النسبية في الجزائر (القطاع السياحي، الصناعات التقليدية، الفلاحة...).
- المساهمة في اقتراح استراتيجيات لتنمية الاقتصاديات المحلية في ضوء التجارب الدولية (تجربة اليابان والاتحاد الأوروبي).
- إصدار مجلة علمية محكمة تعنى بأداء المؤسسات والاقتصاديات.

Nos thèmes

* إقامة دراسات علمية حول الظواهر والمشكلات المرتبطة بالمؤسسات وبالاقتصاديات المحلية والوطنية.
* القيام بدراسات لفائدة الجماعات المحلية والسلطة العمومية بغية إدراك حجم المشاكل المتعلقة بالتنمية الاقتصادية المحلية.
* إقامة ملتقيات وندوات وأيام دراسية حول أداء المؤسسات والاقتصاديات المحلية والوطنية
* برمجة دورات تكوينية لتأهيل الكفاءات البشرية بالإدارات العمومية والمؤسسات الاقتصادية.
* تقديم الاستشارة الفنية والاقتصادية للمؤسسات الاقتصادية ذات التوجه التصديري بما يمكنها من اختراق الأسواق الدولية.
* إبرام عقود تسمح بالمساهمة في تأهيل المؤسسات الجزائرية بما تمكنها من تحسين ميزتها التنافسية.
* إبرام عقود شراكة علمية وفنية مع المؤسسات الأجنبية (داخل وخارج الوطن) بما يتناسب مع أهداف المخبر.
* اقامة دراسات حول مختلف المشكلات البيئية واقتراح الحلول ضمن الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة.
* تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) في مجال علوم التسيير والعلوم الاقتصادية.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

نمو المؤسسات بين تحقيق الاداء المالي ورهانات الاداء البيئي

إنّ الهدف من البحث في إشكالية فريق البحث هذا هو دراسة هذه اشكالية الملاءمة بين تحقيق النمو وحماية البيئة الطبيعية نظريا وتطبيقيا انطلاقا من الواقع المحلي، حيث تعتبر هذه الاشكالية من أهم المعضلات التي تعترض نجاح المؤسسات والاقتصاديات في عالمنا اليوم، وذلك بعد التأثيرات السلبية للنمو الاقتصادي على حالة الأرض والكوارث البيئية والمناخية التي ظهرت كنتيجة لذلك، وعلى هذا الأساس يهدف الفريق إلى تحقيق الأهداف التالية:

- المساهمة في إلقاء الضوء على الدور الهام الذي تؤديه المؤسسة الإقتصادية الجزائرية في تحقيق التنمية المستدامة.
- 2. دراسة مدى انتشار الوعي البيئي بالمؤسسات الإقتصادية.
- 3. دراسة أثر الجباية على فرص الاستثمار والنمو للمؤسسات الاقتصادية.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

إدارة الجودة الشاملة

يعمل هذا الفريق على تشخيص واقع إدارة الجودة الشاملة في قطاع المحروقات بالجزائر، حيث يرتكز عمل الفريق تشخيص واقع التسويق البترولي والتحليل البيئي للمؤسسات البترولية وكذا تحليل قدرة المؤسسات البترولية على امتلاك ميزة تنافسية وكذا دراسة علاقة الارتباط بين إدارة الجودة الشاملة والاستراتيجيات العامة المطبقة من طرف المؤسسات في قطاع المحروقات.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

مراقبة التسيير في المؤسسة الاقتصادية

إن الغاية من دراسة موضوع مراقبة التسيير في المؤسسات الاقتصادية العمومية بالجزائر هو محاولة الباحثين إدراج الأدوات الحديثة في التسيير ضمن منظومة إدارة مؤسسات القطاع العمومي في الجزائر، وذلك من خلال تسليط الضوء على أهم المؤشرات المستخدمة ومنها الموازنات التقديرية، الانحرافات، نماذج تحليل التكاليف، نظم المحاكاة المالية.... إلخ، وذلك بالنظر إلى الاستخدام الواسع للأدوات التقليدية في هذا المجال، وهدف الباحثين هو تطوير رؤية المسير الجزائر وتحسينها لتلائم نظم التسيير المعاصرة.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

التنظيم الشبكي للصناعة التقليدية في الجزائر

إنّ الإشكالية المتناولة في فريق البحث هذا تتمثل في تشخيص الوضعية التنظيمية للمؤسسات والحرفيين في قطاع الصناعات التقليدية، وذلك من خلال التطرق لما يلي:

- دراسة معوقات تنظيم مؤسسات الصناعات التقليدية.
- اقتراح نموذج لتنظيم مؤسسات الصناعات التقليدية وفق التنظيم الشبكي.
- بناء نماذج قياسية في مجال السياسات الإقتصادية لاحتواء أثار الصدمات الخارجية على الاقتصاد الجزائري.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	bensaci ilyes	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	korichi youcef	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	aiad med adel	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	benamara amara	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	hathat said	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abado ahmed	MAA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	zaineddine chikhi	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	benchukh sara	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	salfaoui badera	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	babba imane	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mekhnane okba	Doc.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
2	benaichaoui ahmed	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	abderraouf.hadjadj	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	menasria rachid	MCB	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	mazhouda noureddine	MAA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	bentoufat abdelhak	MAA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	bendjaroua hakim	MAA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	allali fatiha	MAB, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	benarbia nadia	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	salkhan hania	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	guerounga walid	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	refaa cherifa	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	araba alhadj	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	korichi med seghir	MCB	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	boukhalkhal abderrahim	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	sellami mounira	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	bekakra abdelkarim	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	bebbaz abdelaziz	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	bendahmane djemoui	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
4	behadi aissa	Pr.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	gharib boularbah	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	zouzi mohamed	MCA	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	goudjil mohamed	MAA, D.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	ben aiad hamza	Doc.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
	merouani asma	Doc.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla
	mekdad laila	Doc.	Com.Get. et Compt.	Univ Ouargla
	aichoune sabrina	Doc.	E.Econ. et Finances	Univ Ouargla

2015

Domaines SSH

Sciences sociales et humaines

Notre laboratoire : DPEP

Developing Psycho-Educational Practices in Teaching Learning Process

الممارسات النفسية والتربوية في عملية التعلم والتعليم الصفي

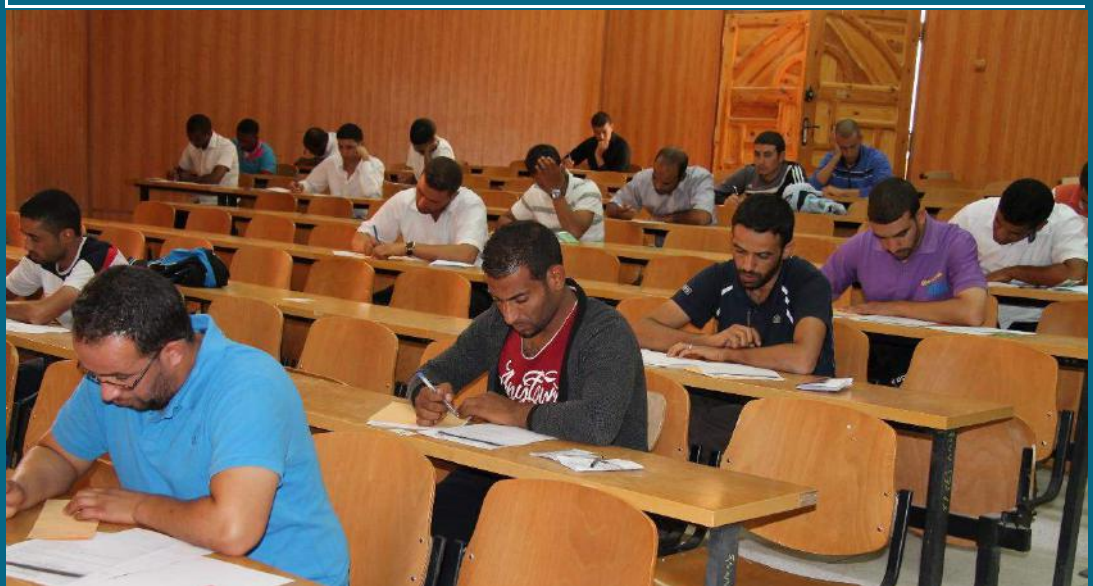
لقد اعتبرت العلوم الإنسانية لأمد بعيد علوم لا تستلزم بالضرورة وجود مخابر كوسيلة من وسائل البحث، ولكن التطور العلمي والتكنولوجي الذي وصلت إليه البشرية يحتم علينا تصحيح هذه النظرة، ومواكبة منا لهذا التطور صار لزاما علينا التفكير في وسائل بحث أكثر علمية وموضوعية.

فاختيار وسيلة البحث وتحديثها كانت ولا تزال إشكالية يسعى الباحث ليجد لها حلولا قصد الوصول إلى تحقيق الأهداف، التي تركز دوما وأبدا في هذا المجال الحساس والمهم على مساعدة الفرد في تحقيق التوافق النفسي، وتطوير مهاراته من جهة، وبالوصول إلى مساعدة المجتمع لوضع استراتيجيات وبرامج لحل المشكلات.

وتفتح مخابر البحث في العلوم الإنسانية مجالا واسعا لتطوير الوسائل وبناء البرامج النفسية والتربوية، وفي هذا الإطار وخدمة للبحث والأستاذ الباحث في مجال العلوم الإنسانية على العموم وفي مجال علم النفس وعلوم التربية على الخصوص قمنا بتأسيس هذا المخبر الذي تم اعتماده في سنة 2006

تتمحور مجالات البحث في هذا المخبر حول إشكاليات أساسية:

- المحور الأول: إشكالية الإرشاد النفسي والتربوي.
- المحور الثاني: إشكالية العلاقات الإنسانية والتربوية.
- المحور الثالث: إشكالية أساليب القياس الحديثة في التقويم التربوي.
- المحور الرابع: إشكالية تعليمية المواد.



Directeur actuel
Pr. Bouchellaleg Nadia

Arrêté
n° 59 du 26/06/2006

Mail
dpeplabo@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 661 410 175

Faculté
des Sciences Humaines et Sociales

206

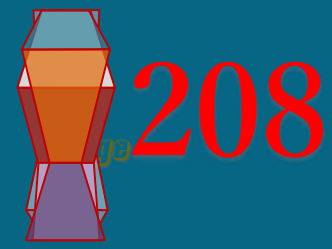
Nos objectifs

تفعيل الممارسات النفسية التربوية وذلك من خلال:

- بناء برامج إرشادية نفسية تربوية لأجل تطوير وتحسين الخدمات النفسية التربوية في المؤسسة التربوية
- وضع استراتيجيات فعالة لتفعيل العلاقات الإنسانية التربوية في المؤسسة التربوية
- ترقية وسائل القياس في التقويم التربوي ذات معايير أكثر فعالية وحداثة
- وضع طرق ونماذج حديثة لترقية عملية التعلم والتعليم الصفي تتماشي وطموحات المعلم والمتعلم ومتطلبات العصر
- إصدار مجلة علمية تعنى بكل المواضيع المتعلقة بالمخبر
- إقامة شراكة علمية مع جامعات عربية وأجنبية
- المشاركة في وتنظيم ملتقيات وطنية ودولية بخصوص محاور لمخبر
- فتح دراسات عليا

Nos thèmes

- تطوير الممارسات النفسية والتربوية نشأة وآفاق
- الارشاد النفسي دوره في تفعيل المؤسسات التربوية.
- تعليمية المواد في المنظومة التعليم الجامعي



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

الارشاد النفسي التربوي

يتطلع المخبر من خلال نتائج الدراسات إلى إدراج الإرشاد النفسي كوحدة أساسية تدرس في جميع تخصصات علم النفس وعلوم التربية تدعيم التربصات الميدانية التي تكسب الطالب المهارات والكفاءات الإرشادية. التكوين المتبادل مع الخبرات الأجنبية. إنشاء خلية على مستوى المخبر تكون بمثابة وحدة للمعلومات توفر للمختصين والمهتمين بالإرشاد مصادر البحث وأدواته المستحدثة كشرائط الفيديو تعرض من خلالها تجارب لبرامج عربية ودولية، كذلك الكتب والمراجع المتعلقة بالإرشاد، مع تزويد هذه الوحدة بالخبراء الفنيين والمشرفين على تصميم البرامج الإرشادية. وضع مجلة تكوينية ورسائل إعلامية الكترونية حول أساليب وتقنيات الإرشاد النفسي.

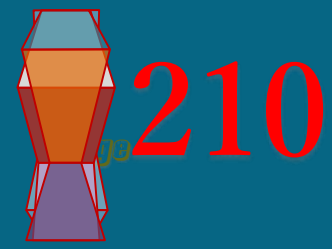
مراجعة النصوص الوزارية المحددة لنشاطات العمل الإرشادي وإعطائه المكانة الحقيقية له في الوسط التربوي والمدرسي الحصر الشامل للمشكلات النفسية في إطار دراسات استكشافية من خلال المذكرات والرسائل الجامعية. توفير الأطر التربوية والتقنية المناسبة لتصميم وتنفيذ برامج إرشادية فعالة في كل مستوى من مستويات التعليم (مؤسسة مدرسية، مركز تكوين، مركز طبي بيداغوجي، جامعة). توفير الإمكانات اللازمة من تجهيزات ووسائل وأدوات تطبيق البرامج الإرشادية. عداد مقاييس خاصة بالانتقاء المهني بالنسبة للملتحقين بمهن الإرشاد. اقتراح نموذج بروفيل أخصائي نفسي في مجال الإرشاد النفسي والتربوي اقتراح نموذج أخلاقيات المهنة في مجال الإرشاد. عقد الشراكة مع الشركاء المهنيين والمخبر للتطبيقات النفسية والتربوية ومجال التكوين. انتقاء الاختبارات النفسية مع مهارة استخدامها مما يسهل عملية التشخيص والتقييم. إنشاء موقع في الانترنت للتكفل بالمشاكل المتعلقة بالإرشاد.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

العلاقات الانسانية في المؤسسة التربوية

تهدف وحدة العلاقات الإنسانية إلى: أولا: الاطلاع على واقع العلاقات الإنسانية في المحيط التعليمي والإداري. ثانيا: تشخيص أسباب القصور في الأداء التعليمي والاتصالي. ثالثا: اقتراح البديل لتصحيح واقع العلاقات الإنسانية في المحيط التعليمي. يشمل نشاط الوحدة تشجيع الطلبة والباحثين عل تبني بعض المحاور المقترحة من خلال بحوثهم. تجميع الدراسات والبحوث التي تناولت العناصر المقترحة في محاور البحث. القيام بندوات وأيام دراسية لتقديم الجديد في ميدان البحث. نشر البحوث ذات العلاقة بالمحور بمجلة المخبر. تأطير تربصات ميدانية للطلبة والباحثين في المؤسسات التعليمية. تقترح الوحدة مبدئيا بعض مجالات البحوث التي تراها مهمة منها واقع الاتصال البيداغوجي والعلاقات الإنسانية في الوسط الجامعي. تحديات العلاقات الإنسانية في تطوير وتفعيل الاتصال الإداري السيولة المعلوماتية (العلمية والإدارية) في الوسط الجامعي.



Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 03 :

القياس النفسي والتقويم التربوي

تقديم قراءة نقدية للأساليب الحالية في القياس والتقويم. إبراز تأثير القياس والتقويم في عملية التعلم والتعليم. الاطلاع على أحدث أساليب القياس والتقويم المطبقة في الدول العربية والأجنبية. القيام بدراسات وبحوث علمية حول أساليب القياس الحديثة المستخدمة في مجال التقويم التربوي. وضع استراتيجيات وأساليب جديدة للقياس والتقويم التربوي.

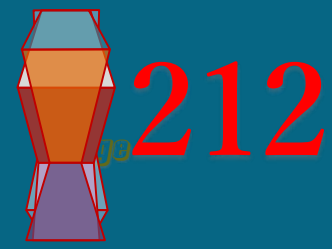
تنظيم لقاءات وندوات في مجال القياس والتقويم التربوي واستضافة أساتذة وخبراء في المجال تنظيم أيام دراسية حول الأساليب الحديثة في القياس والتقويم التربوي. إجراء ندوات يشارك فيها الطلبة والطلبة المعلمون، وكذا المستشارين والأساتذة المهتمين بميدان التقويم. تصميم اختبارات ومقاييس حديثة للتقويم التربوي الاتصال بالجامعات ومراكز البحث الوطنية والعربية والأجنبية قصد التعاون في مجال القياس والتقويم.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 :

تعليمية المواد

تعليمية المواد تسمية مختصرة لمحتوى واسع للعملية التربوية التعليمية ومستوياتها المتعددة، والباحث في هذا المجال يتبنى منهجية معينة تتحدد حسب مسار البحث والمتمثل في: أولا: تحديد مجالات البحث في تعليمية المواد بصفة عامة. ثانيا: التركيز على تحديد المستويات الدراسية المراد توجيه البحث نحوها. ثالثا: تحديد مجال البحث بصفة أدق .ومن هنا فإن خلية البحث في تعليمية المواد تركز مجال بحثه من حيث المستويات على المستوى التحضيري. المستوى الابتدائي. المستوى الإكمالي. المستوى الثانوي. ا لمستوى الجامعي. من حيث المواد التركيز على: تعليم اللغات (عربية، فرنسية، انجليزية). تعليم المفاهيم الرياضية. من حيث الفئة المعنية هناك: فئة الأطفال العاديين. الهدف من هذه البحوث هو: الكشف عن واقع تعليمية المواد في المستوى التحضيري والمدرسي لكل من الأطفال العاديين. الكشف عن واقع تعليمية المواد في المستويات والفئات المحددة من حيث: المناهج والبرامج التعليمية. الأهداف التعليمية. المحتوى التعليمي. طرائق التدريس والتنشيط البيداغوجي. الوسائل والوسائط التعليمية التقويم التربوي.



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 :

الصحة النفسية

تعتبر الصحة النفسية من المجالات المهمة التي تستدعي البحث والدراسة. فالصحة النفسية أساس الفعالية والجودة لأي شخص يعول عليه أنى يكون فعال في المجتمع. وإذا رجعنا إلى المجتمع الجزائري اليوم نجد أن الكثير من الأشخاص يشتكون من عدم الأمن النفسي والاستقرار العاطفي والانفعالي مما جعلهم غير قادرين على التوافق السوي مع الحياة. إن متطلبات الحياة اليومية المعقدة والصعبة تجعلنا نقف عند أهمية الشخص المتزن إنفعالين وعقلين وجسديا، وذلك إذا أردنا أن يتطور المجتمع وينمو نموا صحيحا. أذا معالجة الاضطرابات بكل أشكالها النفسية والاجتماعية والتربوية التي يعاني منها الأفراد تعتبر جد ضرورية لتحقيق الصحة النفسية الضرورية للتطور والنمو.

لذلك فإن فريق الصحة النفسية سيحاول الاهتمام بالعناصر التالية:

- تشخيص وتقييم واقع الصحة النفسية في الوسط المدرسي والاجتماعي
- اقتراح أساليب واستراتيجيات تفعيل الصحة النفسية
- اقتراح نماذج لتحقيق الصحة النفسية

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	abdelfattah abimouloud	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	fatima ghalam	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	said guessi	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	samira bouzegag	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	zekkour moufida	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	salhi fatma zahra	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	trad nafissa	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	nadjar djamal	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	tichabet yasmine	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	hasini ammar	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	benraghada zineb	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
2	bouchellaleg nadia	Pr.	psychologie	Univ Ouargla
	benziani mahfoud	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	sellam boudjemaa	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	olga oliveira cunha	MCA	psychologie	
	jose h. ornelas	Pr.	psychologie	
	ibrahim sharaa	MCA	psychologie	
	brahmia jehad	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	marok f.zohra	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	ouaoua salah eddine	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	hadjila badra	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	mosbah saida	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	manaa hadjer	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	aouatef mlouka	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	abadou amal	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	hahat messaouda	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	bounab ali	Doc.	psychologie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	meziani lounes	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	jokhrab mohamed arafat	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	kasam boussada	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	bali zahia	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	berrichi meriama	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	doudou sonia	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	zahhar jamal	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	mostefa mebarka	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	jaani asma	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	trad zina	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	bouhana houria	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	nasraoui sabah	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	salhi hana	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	negayess fadila	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	betayeb abdellah	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
4	abdellah labouz	MCA		Univ Ouargla
	noura bouaicha	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	fouzia mehamdi	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	aicha badui	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	chaouki mamadi	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	med elabchar chikha	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	benzoukh halima	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	bousbai abdelaziz	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	adaika dounia	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
5	Taoues ouazi	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	zaatout ramdane	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	khelladi yamina	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	michael tousignant	Pr.	psychologie	
	marie christ. lagabrielle	Pr.	psychologie	
	amerat fatima	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	meziani lounes	MCA	psychologie	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LQPESEA

Qualité des programmes en éducation spécialisée et enseignement adapté

مخبر جودة البرامج في التربية الخاصة والتعليم المكيف

215

يشهد العالم فترة صحوة وتمعن كبير إلى مكونات المجتمع من فئات وأفراد، حيث أضحي التكفل بالفئات الخاصة حقيقة لا يمكن تجاهلها وعليه يعتبر مخبر جودة البرامج في التربية الخاصة والتعليم المكيف ضرورة تفرض نفسها علينا كمختصين من جهة وكباحثين في مجال التربية والتعليم من جهة أخرى.

ويحتوي المخبر على أربع فرق؛ يتكون كل فريق من أربع أعضاء بما فيهم الرئيس تهتم كل واحدة منها بشق معين من إشكالية البحث في التربية الخاصة والتعليم المكيف؛

يركز الفريق الأول على السعي والبحث في البرامج والمناهج التعليمية الموجهة للفئات الخاصة من ذوي التخلف العقلي إلى ذوي القدرات العالية من الموهوبين والمبدعين.

وأما الفريق الثاني فقد محور أعضائه البحث في زاوية التوافق النفسي الاجتماعي للفئات الخاصة.

ويركز الفريق الثالث في البحث في زاوية أخرى جد مهمة المتمثلة في الإرشاد النفسي للفئات الخاصة ولذويهم، ومعلميهم.

وركز الفريق الرابع على إشكالية البحث على فئة ذوي صعوبات التعلم مع مشكلات المتعلم والتعليم.

والجدير بالذكر بان البحث في هذه الزوايا المختلفة في التربية الخاصة والتعليم المكيف يجسد التوجه الحديث أي النظرة التكاملية لعملية التكفل حيث لا يمكن أن يكون هناك جودة في التكوين أو الأداء إلا بوجود برامج تعليمية وتربوية خاصة تتناسب مع متطلبات الفرد وخصائص الفئة التي ينتمي إليها في المرتبة الأولى، مع توفر كل أشكال المرافقة النفسية الفردية مثل الإرشاد النفسي والتربوي للتكفل بالفرد ووقايته من المضاعفات والصعوبات التعليمية والمشكلات الناجمة عن الإعاقة ، ويعبر التوافق النفسي الاجتماعي على الصحة النفسية للفرد وعليه فالبحث في مجال التربية الخاصة كل متكامل نحاول التعبير عنه عبر هذه الفرق الأربع المذكورة أعلاه .

Directeur actuel
Dr Boudiaf Nadia Benza-mouche

Arrêté
n° 242 du 03/04/2013

Mail
LQPESEA013@hot-mail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 660 454 206

Faculté
des Sciences Humaines et Sociales

Nos objectifs

01. يهدف البحث في إطار المخبر بالدرجة الأولى لتكوين فرق بحث تنشط ضمن إطار قانوني منظم ومهيكل في الجامعة حول إشكالية التكفل النفسي التربوي بالفئات الخاصة.
02. المساهمة في تطوير البرامج التعليمية الخاصة بالفئات الخاصة.
03. المساهمة في جعل هذا التخصص ضمن التخصصات المتوفرة في سوق العمل وذلك بضمان تكوين ذو نوعية عالية لطلبة الليسانس الماستر والدكتوراه في تخصص التربية الخاصة والتعليم المكيف.
04. اقتراح مادة علمية من برامج ومناهج تعليمية والإرشادية في مجال التربية الخاصة والتعليم المكيف.
05. يهدف المخبر إلى التكوين في التربية الخاصة والتعليم المكيف إلى تعميق المعارف الأكاديمية والنظرية للطلبة حول مفهوم وأبعاد التربية الخاصة والتعليم المكيف من خلال المتناولات النظرية المختلفة.
06. كما يهدف المخبر إلى تمكين الأساتذة والطلبة والمختصين من التدرب على مختلف تقنيات الفحص والكشف والتكفل بالفئات سواء ذوي القدرات العالية أو ذوي الإعاقات من كل المستوى العمرية
07. وكذا عمليات التوجيه المهني والتأهيل بكل أنواعه إضافة إلى تدريب الطلبة على إعداد البحث العلمي بالاعتماد على مناهج البحث وتقديم اقتراحات للتدخل في الميدان وتحسين ظروف الحياة والتكفل النفسي والتربوي للفئات الخاصة.
08. كما يمكن أن يكشف عن المشكلات التي يمكن أن تكون مواضيع للبحث في مجال الماستر والدكتوراه.
09. القدرة على العمل الجماعي ضمن فريق عمل والسعي لتحقيق أهدافه.

إنشاء مجلة علمية محكمة حول موضوع التربية الخاصة والتعليم المكيف نشر نتائج البحوث والدراسات لأعضاء المخبر ولكل المهتمين من الباحثين في هذا المجال

217

Nos thèmes

- البرامج والمناهج التعليمية في التربية الخاصة والتعليم المكيف.
- التوافق النفسي الاجتماعي في التربية الخاصة والتعليم المكيف.
- الإرشاد النفسي للفئات الخاصة ولذويهم ولمعلميهم.
- صعوبات التعلم ومشكلات التعليم والمتعلم

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : PESEA

Les programmes en éducation spécialisée et l'enseignement adapté

- تتمحور إشكالية البحث في خلية البرامج ومناهج في التربية الخاصة والتعليم المكيف حول عملية التصميم أو التكيف أو مراجعة إما بالتخفيف أو إثراء وتكثيف للمحتويات التعليمية لذوي الاحتياجات الخاصة
- فتح إمكانية للتكوين في خطوات وطرق المعتمدة في التربية الخاصة والتعليم المكيف.
- تطبيق الروائز النفسية وتحليل نتائجها والاستفادة من نتائجها لتحسين ظروف التكفل.
- تصميم البرامج التعليمية التربوية وتنفيذها ومتابعة نتائجها.
- التكفل بالتدريب الطلبة الماستر والدكتوراه على تطبيق تقنيات البحث العلمي.
- التكوين في مجال لتدريب على خطوات إجراء تقرير الخبرة.
- الإشراف على الدراسات والبحوث في مجال إهتمامات المخبر في الماستر والدكتوراه.
- إقتراح دورات تكوينية للمختصين والمهتمين بالتربية الخاصة والتعليم المكيف.
- تنظيم ملتقيات وأيام دراسية حسب مواضيع البرامج والمناهج في التربية الخاصة التعليم المكيف

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 02 : CPCS

Le Counseling psychologique pour les classes spécifiques / les enseignants / parents

- إن إرشاد وتوجيه الفئات الخاصة هو إيمان بالكفاية الإنسانية، وإيمان بقدرة الإنسان على إعادة التوافق والتفاعل والإنتاج.
- وهذه الوحدة تهتم بالدراسات العلمية والمنهجية في مجال الإرشاد التي تسهم نتائجها في عمليات تطوير برامج رعاية ومساعدة الفئات الخاصة كأفراد، بالإضافة إلى أسرهم ومعلميهم، مما يخدم التوجه العام الذي ينطوي على تطوير سماتهم وخصائصهم الأعلى أو الأقل من العادية.
- التدخل الواعي المخطط لإحداث تغيير مقصود، وتحسين أداء الفئات الخاصة.
- استخراج مصادر القوة بين هذه الفئات الخاصة التي تعتبر طاقة إنتاجية معطلة.
- إعداد برامج إرشادية للآباء والمعلمين لحسن التكفل بتلك الفئات المحرومة التي لا تحصل على نصيب عادل من عائد عمليات التنمية، وذلك يسهم في حياة آمنة ومستقرة تشبع حاجيات تلك الفئة.
- تكوين الطلبة والمختصين الميدانيين في بناء البرامج الإرشادية لمساعدة الفئات الخاصة.
- تقديم حصص إذاعية إرشادية لآباء الأطفال من ذوي الحاجات الخاصة.
- تأطير طلبة الماستر والدكتوراه والبحث في مواضيع متعلقة بالتربية الخاصة.
- تأطير أيام دراسية وملتقيات خاصة بإرشاد الفئات الخاصة، وبناء البرامج الإرشادية والتطبيقات المتعلقة بالمساعدة النفسية في هذا الإطار

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : APSES

Adaptation psychosociale en éducation spécialisée

- تتمحور إشكالية البحث في تحديد درجة التوافق النفسي الاجتماعي لدى الفئات الخاصة وتصميم برامج إرشادية للتحقيق التوافق النفسي الاجتماعي ومساعدتهم في التخلص من المواقف الطارئة والضاغطة في حياتهم.
- فتح إمكانية للتكوين في خطوات وطرق المعتمدة في التربية الخاصة والتعليم المكيف.
- تطبيق الروائز النفسية وتحليل نتائجها والاستفادة من نتائجها لتحسين ظروف التكفل.
- تصميم البرامج التعليمية التربوية وتنفيذها ومتابعة نتائجها.
- التكفل بالتدريب الطلبة الماستر والدكتوراه على تطبيق تقنيات البحث العلمي.
- التكوين في مجال لتدريب على خطوات إجراء تقرير الخبرة.
- الإشراف على الدراسات والبحوث في مجال اهتمامات المخبر في الماستر والدكتوراه.
- إقتراح دورات تكوينية للمختصين والمهتمين بإختبارات التوافق النفسي الاجتماعي.
- اقتراح دورات تكوينية للأسر في كيفية تعاملها مع الفئات الخاصة ومساعدتهم على التوافق النفسي الاجتماعي.
- تنظيم ملتقيات وأيام دراسية حول التوافق النفسي الاجتماعي.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 : DAPE

Les difficultés d'apprentissage et les problèmes de l'enseignement

تتمحور اشكالية البحث في الوحدة حول التركيز على المواضيع التالية:

- البحث عن الأسباب والعوامل المؤثرة في صعوبات التعلم.
- تشخيص واقع صعوبات التعلم.
- سبل علاج صعوبات التعلم.
- القيام بدراسات ميدانية لتشخيص واقع صعوبات التعلم باختلافها الكتابة القراءة والحساب.
- تصميم أدوات للبحث خاصة بصعوبات التعلم.
- تصميم برامج علاجية لصعوبات التعلم.
- القيام بأيام دراسية وملتقيات بخصوص صعوبات التعلم.
- القيام بندوات لفائدة المدرسين للتوعية بصعوبات التعلم وانعكاساتها على التحصيل الدراسي لديهم.
- نشر نتائج الأبحاث المتواصل عليها في مجلات ومؤلفات علمية.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	boudiaf nadia benzamouche	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	benmedjahed f,zohra	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	sali mouhamed	MAA	sciences sociales	Univ Ouargla
	djoukhdem fatiha	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	makhloufi fatima	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	salhi tarek	MAB	psychologie	Univ Ouargla
	kassem soumeya	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	benmoussa yamina	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
2	belhacini ouarda	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	nouibet kadour	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	zekri narejes	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	kouda azize	MAA	sciences sociales	Univ Ouargla
	touahir abdeldjalil	MAB	informatique	CUniv Illizi
	souakri khadija	MAA	sciences sociales	Univ Ouargla
	menaa nourrddine	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
3	bensaci okil	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	baouia nabila	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	messaoudi keltoume	MAA	sciences sociales	Univ Ouargla
	adaika samia	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	elheli mesbah	MAB	psychologie	Univ Djelfa
4	mhamdi fouzia	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	bouicha amel	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	dehimi zaineb	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	ait mouloud yasmina	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	lazar khaira	MAA	psychologie	Univ El Oued
	gherghout atika	MAA	psychologie	Univ El Oued
	bennacer khaoula	MAA	psychologie	Univ El Oued

Notre laboratoire : PSYQUAVIE

Psychologie et qualité de vie

علم النفس وجودة الحياة

223

Directeur actuel
Pr. Benzahi Mansour

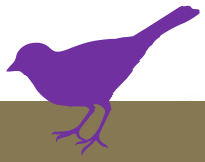
Arrêté
n° … du …….

Mail
labo.psyquavie@yahoo.fr

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 660 655 131

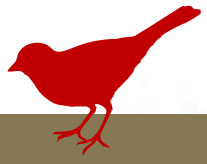
Faculté
des Sciences Humaines et Sociales



Nos objectifs

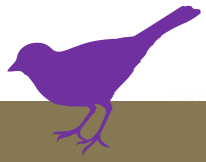
يهدف البحث إلى:

- التعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات المتعلقة بالجوانب النفسية والتربوية والاجتماعية
- ترقية المؤسسات الاجتماعية والتربوية والاقتصادية.
- المساهمة في وضع برامج أكاديمية لتحقيق جودة الحياة في المؤسسات الوطنية
- محاولة تشخيص المتغيرات التي لها علاقة مباشرة بالتحقيق جودة الحياة وما يتضمنها من أساليب مواجهة مشكلات التي تعيق سير المؤسسات الوطنية لتحقيق التطور وهذا من الجوانب النفسية، التربوية والاجتماعية
- تأهيل المؤسسات الاقتصادية، التربوية والاجتماعية بهدف وقايتها من الأزمات العالمية لاسيما المالية منها.
- إقامة جسر تعاون مع هيئات ومنظمات دولية تعنى بقضايا المؤسسات.
- المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة في قضايا التنمية البشرية.
- المساهمة في إصلاح النظام التربوي والاقتصادي في المؤسسات الجزائرية.



Nos thèmes

- تحديد مؤشرات جودة الحياة في المؤسسات الجزائرية لاسيما الاقتصادية، التربوية، النفسية والاجتماعية.
- دراسة السلوك الإنساني لفرد الجزائري من أجل تحقيق جودة الحياة.
- إنشاء اختبارات متعلقة بالاختيار والتوجيه والاختبارات النفسية والتربوية بصفة عامة لقياس نظام جودة الحياة.
- محاولة اقتراح نماذج تطبيقية لنظام جودة الحياة.
- إجراء دراسات ميدانية حول المؤسسات التي تعنى بالجوانب النفسية للفرد الجزائري والاقتصادية والتربوية وحتى الاجتماعية.
- إبرام اتفاقيات تعاون مع الشريك الاقتصادي
- إصدار مقترحات البحث لفائدة طلبة ما بعد التدرج تدور حول الإشكالية
- تقديم الدعم العلمي والمنهجي لدفعات الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) في مجال الدراسات النفسية والتربوية والاجتماعية.

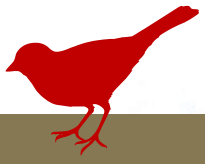


Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :

المعاناة في ميدان العمل وتحقيق جودة الحياة

تقوم هذه الفرقة بدراسات عديدة حول المعاناة في العمل بكل أشكالها والمتغيرات المرتبطة بها العاملين: الاغتراب – الضغوط النفسية – الاحتراق المهني-الحوادث والأخطار المهنية- الصراع التنظيمي- صعوبة اتحاد القرار-التحرش الجنسي- - القلق - الأمراض السيكوسوماتية ، لدى شرائح متعددة من العاملين : عمال قطاع المحروقات ، العملين بالقطاع الصحي ، العاملين بقطاع التعليم ، العاملين بالمؤسسات الاقتصادية عامة - كما تهدف إلى إيجاد استراتيجيات علمية لمواجهة المعاناة في ميدان العمل من أجل تحقيق جودة الحياة من خلال تقديم نماذج لعلاج مشكلات العمل كنموذج إدارة لضغوط النفسية- نماذج تنمية المهارات الاجتماعية_ برامج الإرشاد المهني- كما تهدف هذه الفرقة إلى تشخيص ظاهرة المعاناة في ميدان العمل كمرحلة أولى لتحقيق جودة الحياة من خلال بناء مقاييس لتشخيص المعاناة: مقياس صعوبة اتحاد القرار_ مقياس الضغوط النفسية – مقياس المشكلات التكيفية- مقياس الاغتراب- الولاء التنظيمي- أنماط الاتصال - ظروف العمل- كما تعمل هذه الفرقة على المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة في قضايا التنمية البشرية وتحسين الأداء وتحقيق الجودة في الحياة.

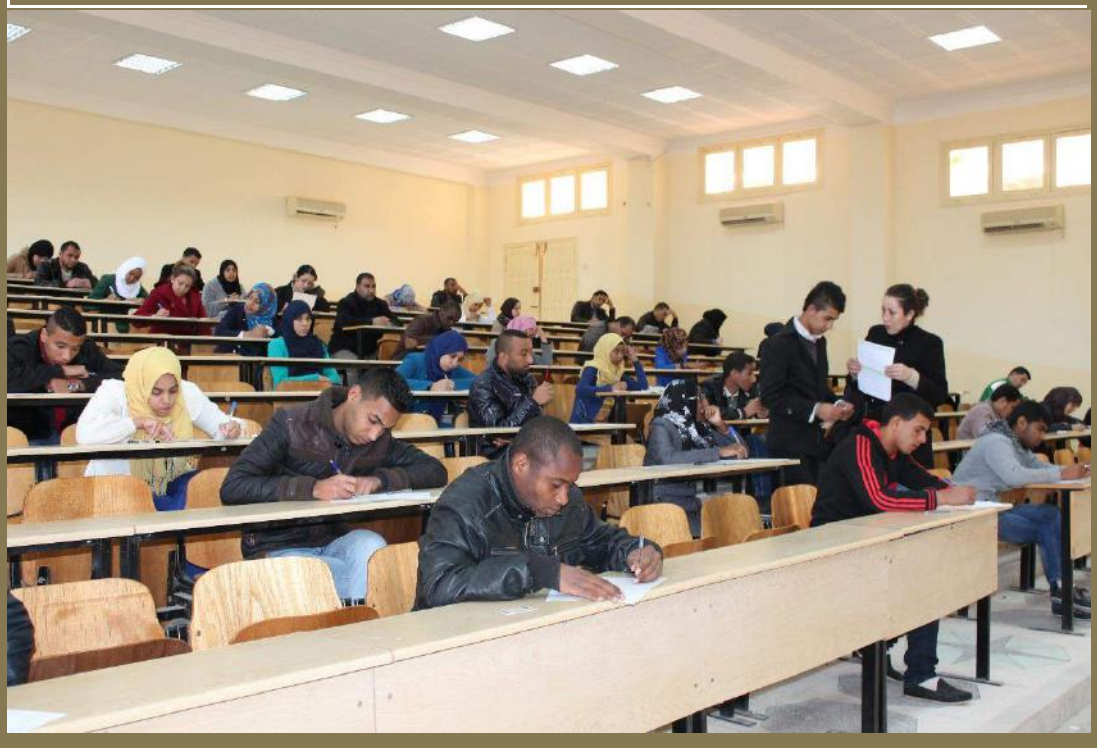


Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :

تطبيقات الجودة في التربية والتعليم

تقوم هذه الفرقة بدراسات أساليب التقويم التربوي وقياس نواتج التعلم ومقاربات إصلاح المنظومة التربوية كمرحلة أولى لتحقيق جودة الحياة من خلال تقديم نماذج علمية - كما تهدف هذه الفرقة إلى بناء مقاييس لقياس نواتج التعلم ولتقويم العملية التعليمية في كل الأطوار التعليمية كما تهتم بتكوين المعلم وبالبرامج الدراسية للطالب تهدف إلى إيجاد استراتيجيات علمية لتطبيقات الجودة في التربية و التعليم.- كما تدرس مواضيع عديدة : المعلوماتية و مشكلة ضمان الجودة في التعليم العالي ودور الإدارة التعليمية في تحقيق الجودة وطرائق التدريس الجامعي الحديثة- نقد المناهج التعليمية كما تدرس هذه الفرقة التدريس بالكفايات و تكوين المعلم - الدافعية - التقويم - طرق التعلم- أنظمة التدريس -احتياجات التدريس- تنمية الكفايات –رضا وانسجام المعلم –مناهج التدريس- كما تعمل هذه الفرقة على المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة في قضايا التنمية البشرية وتحسين الأداء وتحقيق الجودة في قطاع التعليم التربية الجزائرية بالتعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات المتعلقة بالجوانب النفسية و التربوية و الاجتماعية.



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :

الاختيار والتوجيه والتكوين في المؤسسات التربوية والمهنية

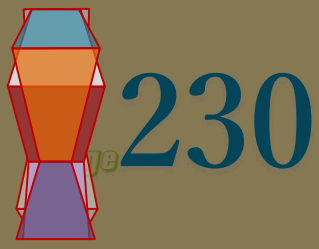
تقوم هذه الفرقة بدراسات أساليب الإرشاد والتوجيه المدرسي والمهني وإنشاء اختبارات متعلقة بالاختيار والتوجيه والاختبارات النفسية والتربوية بصفة عامة لقياس نظام جودة الحياة في المؤسسات ومحاولة اقتراح نماذج تطبيقية لنظام جودة الحياة كمرحلة أولى لتحقيق جودة الحياة والمساهمة في تفعيل دور التوجيه في تحقيق جودة. كما تهدف إلى إنشاء نماذج علمية لعملية التوجيه وطرق تطبيقها لتحقيق جودة الحياة. كما تهدف هذه الفرقة إلى بناء مقاييس لقياس فعالية برامج التوجيه المدرسي والمهني في كل الأطوار التعليمية والمهنية كما تهتم بتكوين المستشار وبالبرامج الدراسية للطالب تهدف إلى إيجاد استراتيجيات علمية لتطبيقات الجودة في مجال التوجيه.- كما تدرس مواضيع عديدة : التأهيل المهني الجودة ف التوجيه في - نقد المناهج التكوينية للمستشارين –كما تعمل هذه الفرقة على المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة في قضايا التنمية البشرية وتحسين الأداء وتحقيق الجودة في قطاع التعليم والتربية الجزائرية بالتعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات المتعلقة بالجوانب النفسية و التربوية و الاجتماعية.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 :

جودة الحياة في الأسرة والمجتمع

تقوم هذه الفرقة بدراسة جودة الاتصال الأسري واستراتيجيات تحقيق الجودة في الأسرة والمجتمع ومشكلات الاتصال المطروحة في واقع الأسرة الجزائرية وانعكاساتها على أفرادها وعلى المجتمع-كما تهتم هذه الفرقة لعملية الإرشاد النفسي الاجتماعي للأسر الجزائرية ويعمل على تقديم نماذج لتحقيق التواصل الإيجابي داخل الأسرة الجزائرية وتقديم نموذج لبناء منظومة أسرية توفق بين أصلة المجتمع ومتطلبات العصر كمحاولة اقتراح لتطبيق لنظام جودة الحياة. كما تهدف هذه الفرقة إلى بناء مقاييس أنماط الاتصال بكل أشكاله داخل الأسر ة و في المؤسسات الاجتماعية كما تهتم بتكوين المرشد النفسي والاجتماعي وبالبرامج الدراسية للطلبة ،كما تهدف إلى إيجاد استراتيجيات علمية لتطبيقات الجودة في مجال التوجيه.- كما تدرس مواضيع عديدة : –كما تعمل هذه الفرقة على المساهمة في تحقيق الاستشارة العلمية للمؤسسات الجزائرية لتفعيل دور المراجعة في قضايا التنمية البشرية وتحسين الأداء وتحقيق الجودة في قطاع التعليم والتربية الجزائرية بالتعاون مع الهيئات العلمية والاستشارية الوطنية في مجال البحوث والدراسات المتعلقة بالجوانب النفسية و التربوية الاجتماعية.



Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	benzahi mansour	Pr.	psychologie	Univ Ouargla
	yacin mahdjar	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	sabrina gharbi	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	faiza rwim	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	ramadan amoumen	MCB	psychologie	Ens Laghouat
	hamza mamri	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	elzouhra elasouad	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	bahria basmail	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	soumia benamara	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	elzouhra baamer	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	kadouri mouhemed	MAA	psychologie	CU. Tamanrasset
	derbal amal	MAB	psychologie	U. Mascara
	rachid khatara	Doc.	psychologie	U. Ghardaia
	safi abdelah	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	sarah benkhira	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	kaha rokaia	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	benabdelah hadjer	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
2	mohamed saci chaib	Pr.	psychologie	Univ Ouargla
	mouhamed gwareh	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	gandouz ahmed	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	abd enaser gharbi	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	toubchi belkhir	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	naima ghazal	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	souad hachani	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	soumia makhen	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	meriem bensekrifa	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	kadouri elhaj	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	gaja kelthem	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	chaib khawla	MAB	psychologie	Univ Ouargla
	hamama amar	MAB	psychologie	U. El Oued
	benhafid chafia	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	abadou amal	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	serai yamina	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	lefgi halima	Doc.	psychologie	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	Amrouni tazoult houria	Pr.	psychologie	Univ Ouargla
	maissoun samira	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	elhaj kadi	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	jaafour rabia	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	amrouni farid	MAA	psychologie	U. Alger 3
	lajilat yousef	MAB	psychologie	Univ Ouargla
	chtiwi safwan	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	benin amal	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
	hami abdesatar	Doc.	psychologie	Univ Ouargla
4	Ouarib lakhdar	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	mouhamed salim khamis	MCA	psychologie	Univ Ouargla
	elhaj sabri f. ezouhra	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	nawar chahrazad	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	debabi boubekar	MCB	psychologie	Univ Ouargla
	chnin abdelfatah	MAA	psychologie	Univ Ouargla
	nabila ben ezin	MAB	psychologie	Univ Ouargla
	fatima amirat	Doc.	psychologie	Univ Ouargla

232

Notre laboratoire : TranSociaux

Transformation des construits sociaux et son impact sur l'identité et l'action sociale dans les sociétés en transition

تحول التشكلات الاجتماعية وأثره على الهوية والفعل الاجتماعي للمجتمعات في طريق النمو

- Effectuer des études sur le terrain pour expliquer la relation entre le changement dans les construits sociaux de la société algérienne et l'identité individuelle et collective et ce qu'elle produit comme, actes, comportements et interactions individuel et collectifs.
- Production des variables et indices des réalités sociales dans l'Algérie pour l'explication et la compréhension des crises multiples et différentes dont les individus et les groupes dans la société souffrent exemple,…
- Développement de la recherche scientifique…dans les sciences sociales pour la contribution au schéma des programmes et les stratégies et actionner les discisions politiques à partir d'une conception précise des transmutations qui unit les individus et les groupes dans la société.
- La production d'une connaissance scientifique de la réalité sociale dans l'Algérie, qui permet au chercheurs et étudiants dans plusieurs niveau de l'enseignement supérieure à développer leur aptitudes intellectuelles et scientifiques.
- La production de publications et d'éditions scientifiques dans le domaine de la recherche sociologique spécialisées dans l'étude des couches et des … Sociales soumises aux mutations accélérée qui surpassent leurs domaines de commande personnel (auto commande).

Directeur actuel
Dr Cheligheme

Arrêté
n° … du …….

Mail

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 660 655 131

Faculté
des Sciences Humaines et Sociales

Nos objectifs

- Des recherches portant sur les facteurs de mutation dans le construit sociale en Algérie et sa relation avec l'emplacement (sédentarisé, rural, ville, village) et les comportements et les réactions qui en résultent.
- Des recherches sur les différentes tranches sociales formant le construit Sociale algérien (jeunes, femmes, fonctionnaires, étudiants), leur relation avec le cadre spatio-temporel et ce qui en découlent de principes et valeurs encadrant l'individu et le groupe et gère leurs comportements et leurs actions.
- Travaux des recherches profondes des phénomènes sociaux.
- Des travaux des recherches sur le changement des valeurs et les facteurs qui déterminent les appartenances aux différentes entités sociales.
- Des travaux empiriques sur les attitudes des différentes couches sociales sur certaines affaires politiques et sociales économiques dont elles faire face.

234

Nos thèmes

- تحول التشكلات الاجتماعية للمجتمعات في طريق النمو
- الهوية الفردية والجماعية في ظل تحولات التشكلات الاجتماعية لمجتمعات في طريق النمو
- الفعل الاجتماعي للهوية في ظل التشكلات الاجتماعية في طور الإنجاز
- الأسرة وتحول العلاقات الأسرية في مجتمعات التحول

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 01 : EMCST

تحول التشكلات الاجتماعية للمجتمعات في طريق النمو

التكفل بالدراسة الوصفية الأنتروبولوجية للشرائح الاجتماعية وتشكلاتها وتحولاتها والتفاعلات التي تحكمها في الفضاء الصحراوي الخاضع للتحولات. مع القيام بدراسة وصفية عن الشرائح الاجتماعية في المناطق الواقعة تحت تأثير التحضر والتحديث، وتحديد المعاني التي تعطيها الجماعات والأفراد لكياناتها، وما ينتج عن ذلك من تفاعلات (صراع، نزاع، تضامن، تحالف....). العمل على إنتاج معرفة علمية عن الواقع الاجتماعي المدروس في الجزائر يسمح بتمكين الباحثين والطلبة في مختلف أطوار التعليم العالي من تطوير قدراتهم الفكرية والعلمية، وتفسير العلاقة بين التحول في البنى الاجتماعية للمجتمع الجزائري والهوية الفردية والجماعية وما ينتج عنهما من أفعال وسلوكيات وتفاعلات فردية وجماعية.

236

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 02 :

الهوية الفردية والجماعية في ظل تحولات التشكلات الاجتماعية لمجتمعات في طريق النمو

إجراء دراسات ميدانية لتفسير العلاقة بين التحول في البنى الاجتماعية للمجتمع الجزائري والهوية الفردية والجماعية وما ينتج عنهما من أفعال وسلوكيات وتفاعلات فردية وجماعية. إنتاج متغيرات ومؤشرات ميدانية عن الواقع الاجتماعي في الجزائر حتى نتمكن من تفسير وفهم الأزمات المتعددة والمختلفة التي يعاني منها الأفراد والجماعات، باعتبار أن التحولات في المجتمعات في طريق النمو ستؤدي بالضرورة إلى تغير سلوكيات الأفراد وهو ما سينعكس على الهوية الفردية والجماعية التي يمكن أن تتعرض للاغتراب.

237

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : ASICST

الفعل الاجتماعي للهوية في ظل التشكلات الاجتماعية في طور الانجاز

إجراء دراسات ميدانية لتفسير العلاقة بين الفعل الاجتماعي للهوية وكيفية تأثيره في البنى الاجتماعية للمجتمع الجزائري ومحاولة مقارنته بما يجري في المجتمعات في طريق النمو، كما يهدف الموضوع إلى انتاج متغيرات ومؤشرات ميدانية عن الواقع الاجتماعي الجزائري حتى نتمكن من فهم وتفسير الأزمات المتعددة والمختلفة التي يعاني منها الأفراد كظاهرة الهجرة غير الشرعية للشبا وركوب قوارب الموت، ومحاولة الوقوف على مختلف الظواهر كالاغتراب والصراع المتفشي في المجتمع الجزائري.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : FCRFST

الأسرة وتحول العلاقات الأسرية في مجتمعات التحول

- التعايشات الأسرية إجراء دراسات ميدانية لتفسير العلاقة بين التحول في البنى الاجتماعية للمجتمع الجزائري والهوية الفردية والجماعية وما ينتج عنهما من أفعال وسلوكات وتفاعلات فردية وجماعية.
- انتاج متغيرات ومؤشرات ميدانية عن الفواقع الاجتماعي في الجزائر حتى نتمكن من تفسير وفهم الأزمات المتعددة والمختلفة التي يعاني منها الأفراد والجماعات في المجتمع مثل الاغتراب، الأنوميا، الخواء...
- تطوير البحث العلمي الأمبريقي في مجال علم الاجتماع بما يساهم في رسم البرامج والاستراتيجيات وتفعيل القرارات السياسية انطلاقا من فهم دقيق للمتغيرات التي تحكم الأفراد والجماعات في المجتمع.
- العمل على انتاج معرفة علمية عن هذا الواقع الاجتماعي في الجزائر تمكن الباحثين والطلبة في مختلف أطوار التعليم العالي من تطوير قدراتهم الفكرية والعلمية
- العمل على انتاج إصدارات ومنشورات علمية في مجال البحث السوسيولوجي متخصصة في دراسة الشرائح والتشكلات الاجتماعية الخاضعة لعمليات التحول المتسارعة والتي تتجاوز مجالات تحكمها الذاتي.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	كاوجة محمد الصغير	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	جابر مليكة	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	حمداوي عمر	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	فرج الله صورية	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	مازن سليمان الحوش	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	نايلي حليمة	Doc.	Sciences Sociales	Univ Alger 2
	ثابت مصطفى	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	حمايمي محرز	MAB, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
2	بن عيسى محمد المهدي	Pr.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بن حدوش عيسى	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بوسحلة إيناس	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بويعلي وسيلة	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	عيساوي الساسي	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	محامدية إيمان	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	شرقي رحيمة	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	زموري زينب	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	قودة عزيز	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	ثلايجية نورة	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	شليغم غنية	MCA	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	حليلو نبيل	MCA	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بوزغاية باية	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بن داود العربي	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بن زاف جميلة	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	عزيز سامية	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	مبارك شيماء	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بن بوزيان عبد الرحيم	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	تومي فضيلة	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	حماني فضيلة	MAB, D.	Sciences Sociales	CU. Illizi
4	خليفة عبد القادر	MCA	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بن زياني محفوظ	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بودبزة ناصر	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	كبار عبد الله	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بغدادي خيرة	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	بوساحة نجاة	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	رباب رابح	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	خمقاني عبد الحميد	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	داحي اسماعيل	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	التجاني كريمة	Doc.	Sciences Sociales	Univ Alger 2

2015

Domaines STAPS

Sciences et techniques des activit@s physiques et sportives

242

Notre laboratoire : ISTAPS

Sciences et techniques des activités physiques et sportives

علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية

مخبر علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية بكلية العلوم الإنسانية و الاجتماعية بجامعة قاصدي مرباح ولاية ورقلة

LSTAPS يتكون من 16عضوا باحثا و 05 أعضاء داعمين، و يضم أربعة فرق للبحث هي :

- فرقة الإرشاد النفسي الرياضي
- فرقة التدريب الرياضي التنافسي
- فرقة النشاط البدني المكيف
- فرقة النشاط البدني في الوسط المدرسي

سيسهر المخبر بعد اعتماده على تكثيف البحوث العلمية في المجال الرياضي بصفة عامة و على اختصاص فرقه بشكل خاص ، و سيعتمد على كل الأجهزة و المعدات العلمية الحديثة في بحوثه و دراساته و مشاريعه المستقبلية، كما سيضع تحت تصرف أعضاءه كل الوسائل التكنولوجية الحديثة في هذا المجال.

Directeur actuel
Dr Madjidi Mohamed

Arrêté
n° 242 du 03/04/2013

Mail
madjidi.mohamed@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_staps.html

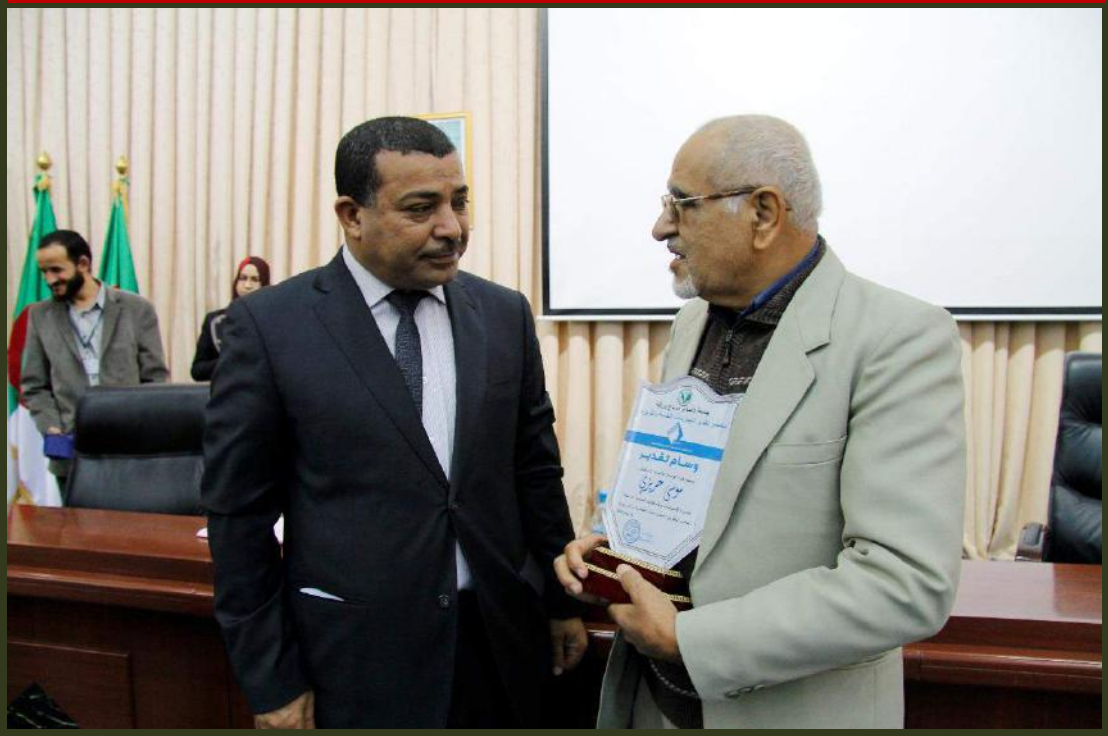
Tél. /fax
+213 (0) 550 712 441

Institut
des sciences et techniques des activités physiques et sportives

Nos objectifs

يهدف المخبر الحالي إلى الاستفادة الحقيقية و الميدانية من البحوث العلمية التي سيقوم بها و من البحوث التي أجريت في السابق، و ذلك من اجل تطوير النشاطات البدنية بمختلف أنواعها وجعلها تقوم على الأسس العلمية، كما يهدف إلى جعل الممارسة الرياضية تستفيد و تستغل التطور التكنولوجي الحاصل في الأجهزة و المعدات الرياضية.

من جهة أخرى سيحاول المخبر الحالي القضاء على المفاهيم و الممارسات الخاطئة للنشاط الرياضي عند الناشئين و تلاميذ المدارس و كذلك عند الأولياء، وسيقدم الأدلة العلمية من خلال بحوثه المستقبلية في المجال الرياضي على فائدة الممارسة الرياضية من الناحية الجسمية و الذهنية للأفراد في مختلف الفئات العمرية .

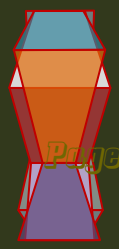


244

Nos thèmes

- الإرشاد النفسي في المجال الرياضي بين الرفض القبول
- دور المرشد النفسي في بناء وتماسك وقوة الفريق
- واقع وأفاق الإرشاد النفسي الرياضي في الجزائر
- مكانة المرشد النفسي في ظل الاحتراف الرياضي في الجزائر
- علاقة الإرشاد النفسي الرياضي بالنتائج الرياضية والتفوق الرياضي
- التدريب الرياضي الممنهج
- دور الاختبارات في انتقاء الرياضيين
- الإصابات الرياضية: أسبابها، انعكاساتها على الرياضيين
- كفاءات المدرب وأثرها على النتائج الرياضية
- مقاربات حول نوعية وكيفيات تكوين المدربين في الجزائر
- النشاطات البدنية والرياضية المكيفة
- تطوير السياحة الصحراوية من خلال الأنشطة الرياضية التقليدية
- استثمار الرياضة المدرسية من اجل تعزيز فرق النخبة
- الانحراف وعلاقته بالممارسة الرياضية
- النشاطات البدنية وعلاقتها بالتحصيل العلمي عند تلاميذ المدارس
- أهمية حصة التربية البدنية والرياضية لدى تلاميذ الطور الابتدائي
- الرياضة والمجتمعات

Nos équipes *et leurs* objectifs



Équipe n° 01 :

الإرشاد النفسي الرياضي

تحاول فرقة البحث الحالية تجسيد الأهداف العامة التالية:

- تطوير الرياضة في بلادنا وفق الطرق العلمية الحديثة.
- تفعيل دور المرشد النفسي في الفرق والنوادي الرياضية
- الزيادة في مردود اللاعبين من خلال إبراز نقاط القوة وزيادة ثقتهم بأنفسهم من طرف المرشد النفسي.
- تتبع الرياضيين والتكفل بهم من خلال برنامج نفسي، خاصة عند نزول أدائهم ومرودهم الرياضي.
- التأهيل الرياضي السريع والعودة الى المنافسات بعد الاصابات الرياضية وما يصاحبها من تدهور الحالة النفسية للاعب.
- غرس وتكوين الثقافة التدريبية للناشئين التي تتكون من عدة جوانب: البدنية، التقنية، الخططية، التعليمية، والنفسية. (وهذه مهمة المرشد الرياضي)

لأسس العلمية:

تقوم الفرقة الحالية بدراسات علمية حول موضوع الإرشاد النفسي في المجال الرياضي، والتي تتمحور بصفة عامة حول النقاط التالية:

- الإضافات الحقيقية للمرشد النفسي في الفرق والنوادي الرياضية.
- أهم المعوقات التي تحول دون الاستفادة من الإرشاد النفسي في تطوير الرياضة في بلادنا.
- إجراء البحوث الميدانية في المجال الرياضي.
- اقتراح برامج نفسية للاسترخاء للاعبين وللمدربين.
- تدريب وتكوين المرشدين النفسانيين في المجال الرياضي
- بناء مقاييس واختبارات نفسية في المجال الرياضي

246

Nos équipes et leurs objectifs

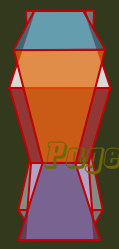
Équipe n° 02 :

التدريب الرياضي التنافسي

كان الهدف من انشاء هذه الفرقة لأجل اعطاء التدريب الرياضي بعده العلمي الأكاديمي من خلال مد يد المساعدة للأندية الرياضية والمؤسسات التربوية بكل الوسائل العلمية كالمخابر والاختبارات والمقاييس الرياضية وتطبيق نتائج البحوث العلمية وذلك للرفع من مستوى العملية التدريبية على المستوى المحلي والجهوي او حتى الوطني

الأسس العلمية:

- تسعى الفرقة الحالية الى وضع برنامج عمل يتكون من النقاط التالية:
- . الاختبارات والمقاييس في المجال الرياضي (المقاييس الانتروبومترية . الاختبارات البدنية)
- .المخبر العلمي الرياضي (الكفاءة واللياقة البدنية باستعمال الاجهزة الارقومترية)
- .اجراء البحوث الميدانية في المجال الرياضي
- -إجراء دورات تكوينية للمدربين لتزويدهم بكل ما هو جديد في ميدان التدريب الرياضي.
- - المساهمة في نشر الثقافة الرياضية ومتطلبات التدريب لدى الفئات الناشئة من خلال أيام دراسية وملتقيات خاصة.
- - تزويد المدربين وأساتذة التربية البدنية بالأسس العلمية لعملية الانتقاء والتوجيه من اجل استثمار التلاميذ الموهوبين.
- .تكوين المدربين



Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 03 :

تفعيل وتطوير النشاط البدني المكيف

- تكثيف البحوث العلمية في هذا النوع من النشاط البدني بالذات.
- محاولة بناء مقاييس واختبارات فنية على أسس علمية تساهم في تطوير هذا النوع من النشاط البدني.
- توجيه اهتمام الطلبة من اجل إثراء هذا الجانب بالبحوث ومذكرات التخرج.
- هيكلة وتنظيم وتوجيه الرياضيين ذوي الاحتياجات الخاصة في منطقة ورقلة من اجل المشاركة في جميع التظاهرات الرياضية الوطنية.
- تكوين مدربين في مختلف الرياضات الجماعية والفردية في النشاطات البدنية المكيفة.
- إخراج نشرات دورية علمية من اجل تشجيع فئة ذوي الاحتياجات الخاصة لممارسة الرياضة بشكل طبيعي دون أي إحساس بالنقص أو عدم المقدرة.

الأسس العلمية

- ستسعى فرقة البحث الحالية من خلال طاقمها إلى تحقيق النقاط التالية
- تشكيل خلايا بحث متخصصة.
- وضع مقاييس واختبارات في مجال تخصصها.
- إنشاء المخبر العلمي الرياضي (الكفاءة واللياقة البدنية باستعمال الأجهزة البارومتري)
- إجراء البحوث الميدانية في المجال الرياضي المكيف.
- المشاركة في الملتقيات الوطنية والدولية موضوع الاختصاص.
- إثراء المجلات العلمية ببحوث ودراسات في مجال النشاط البدني المكيف.
- تطوير البحوث العلمية وتدريب الطلبة على البحث العلمي في مختلف التخصصات.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 :

تطوير النشاط البدني في الوسط المدرسي

تهدف الفرقة إلى: جعل تلاميذ المدارس -من كماليات وثانويات-الخزان الرئيسي للرياضة النخبوية في بلادنا. وذلك في بعث الرياضة المدرسية من جديد.

- اثراء مناهج التربية البدنية والرياضية في الطورين المتوسط والثانوي باقتراحات علمية من اجل تطوير هذه المادة المهمة في مسار التلميذ التعليمي والرياضي.
- تفعيل وتنشيط الرياضة المدرسية التنافسية أو ما يسمى بالرياضة اللاتفية وذلك من خلال العمل المشترك بين فرقة البحث والرابطة الولائية للرياضة المدرسية
- اقتراح برامج مبنية على أسس علمية من اجل إنجاح مشروع " دراسة ورياضة «الذي لم تظهر نتائجه الحقيقية حتى الآن.
- نشر ثقافة الممارسة الرياضية عند تلاميذ المدارس، وتوعيتهم بفوائد وضرورة النشاط البدني المنظم أي تحت إشراف المدرب أو أستاذ التربية البدنية، وكشف عن مخاطر ممارسة الرياضة في أي وقت وبدون إشراف المختص

الأسس العلمية:

- العمل المقترح من طرف فرقة البحث الحالية:
- المساهمة العلمية في تطوير وتكييف الامتحانات البدنية النهائية للتلاميذ (امتحان الباكالوريا والأهلية) وضع تقييم يتناسب مع القدرات البدنية والمارية للتلاميذ.
- القيام بدراسات علمية معمقة من اجل التقييم والتقويم والقياس في مادة التربية البدنية والرياضية.
- تشكيل خلايا بحث متخصصة.
- وضع مقاييس واختبارات في مجال تخصصها.
- إجراء البحوث الميدانية في المجال الرياضي المدرسي.
- المشاركة في الملتقيات الوطنية والدولية موضوع الاختصاص.
- إثراء المجلات العلمية ببحوث ودراسات في مجال النشاط البدني في الوسط المدرسي.
- تطوير البحوث العلمية وتدريب الطلبة على البحث العلمي في مختلف التخصصات.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	madjidi mohamed	MCA	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	bergoug abdlkader	MCB	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	ayad moustafa	MAA, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	ababssa najib	MAB	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	nacer youcef	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	barkat houcine	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	zinai bilal	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	bouabdalah youcef	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	bouziane abdslam	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
2	boujrada abdallah	MCA	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	kraibaa mohamed	MAA, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	knioua mouloud	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	ben abdelouahed a/krim	MAA, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	zitouni riadhe	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
3	laboz abdallah	MCA	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	kouider benbrahim elaid	MAA, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	kouache ridha	MAB	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	elamine dchicha	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
4	doudou belkacem	MCA	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	ahmida nsir	MCB	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	kadr taki eddine	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	abdi saleh	MAB	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	maazouzi miloud	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	brahimi kadour	MAB, D.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	mihoubi belkacem	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla
	benamara morad	Doc.	Sci. Sociales	Univ Ouargla

2015

Domaines LLA

Langue et littérature arabe

Notre laboratoire : CriTer

La Critique et sa Terminologie النقد ومصطلحاته

- دراسة تاريخية للمصطلح النقدي عند العرب قديما وحديثا مع تتبع المؤثرات الكبرى التي أثرت في مسيرة هذا المصطلح.
- دراسة الجانب التربوي للمصطلح النقدي وذلك بتتبع وضعية المصطلح النقدي في المنظومة التربوية (المرحلة الثانوية بخاصة) ووضع منهاج لتعليم المصطلح النقدي.
- دراسة الجوانب النظرية في الفكر النقدي العربي المتصلة بالمصطلح النقدي من أجل وضع أسس نظرية للمصطلح.
- إنشاء موقع اليكتروني للبحث في المصطلح النقدي مع ربطه بالمواقع المماثلة ووضع برماجيات للعمل على دراسة المصطلح النقدي وتوثيقه.

Directeur actuel
Pr. Djellouli Laid

Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
labotmosta-lah@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 667 064 786

Faculté
des Lettres et des Langues

Nos objectifs

- دراسة المراحل الكبرى التي مر بها المصطلح النقدي عند العرب.
- دراسة المؤثرات الكبرى التي أسهمت في تشكيل المصطلح النقدي.
- دراسة المصطلح النقدي في المنظومة التربوية الوطنية.
- ضبط مختلف الجهود العربية في مجال المصطلح النقدي.
- - توثيق الدراسات النقدية للمصطلح النقدي.

Nos thèmes

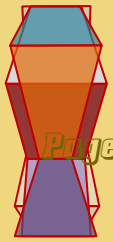
- ❋ - ضبط منهجية البحث في المصطلح النقدي.
- ❋ - وضع فهرس للدراسات المتخصصة في دراسة المصطلح النقدي.
- ❋ - عملية مسح للمواقع العربية والأجنبية في المصطلح النقدي، وللمصطلح النقدي في سلسلة الكتب المدرسية للمرحلة الثانوية.
- ❋ - جمع النصوص النقدية العربية القديمة المتعلقة بالمصطلح النقدي.
- ❋ - انجاز دليل لتعليمية المصطلح النقدي وضبط أهم المواقف والآراء المتعلقة في النقد العربي الحديث والمعاصر.
- ❋ - انجاز فهرس أولي للدراسات العربية حول المصطلح النقدي.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : د. ن. ت

Les études critiques appliquées

- السعي إلى تأسيس تواصل فعال بين الدراسات الأكاديمية النظرية، والنصوص الإبداعية في مختلف المجلات الفنية وفي زمن يطرح فيه السؤال حول مدى إسهام النقد العربي وتأثيره في الأدوات والمناهج النقدية المستخدمة، وتجريب قدراته على تحقيق خصوصية معرفية وجمالية مؤثرة.
- ولهذا يجعل المخبر النقد التطبيقي من أولوية أولوياتها في انفتاحه على نصوص عربية وعالمية (شعرية سردية ودرامية) عبر العصور قديما، وحديثا، والهدف هو تبيان مدى فعالية المناهج النقدية في إضاءة التجارب الأدبية وكشف قدراتها التواصلية ونسج علاقات متجددة مع المتلقي المعاصر، وسيسعى هذا الفريق إلى إنجاز دراسات تطبيقية في مجالات: النصوص الشعرية، والنصوص السردية (القصة والرواية)، نقد النصوص الدرامية (المسرحية، الإذاعية، السينما)، كما يمكن استعراض بعض التجارب النقدية التطبيقية، أو مجموعة دراسات تطبيقية لعدة نقاد



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :ت. م. ن

Histoire de la terminologie critique

- أ-دراسة المراحل الكبرى التي مر بها المصطلح النقدي عند العرب من العصر الجاهلي حتى الفترة المعاصرة والتحولات الكبرى التي وقفت في مسيرته. بانتقاله من المرحلة الشفاهية إلى المرحلة الكتابية قديما. ومن الحداثة إلى ما بعد الحداثة في العصر الحالي.
- ب-دراسة المؤثرات الكبرى التي أسهمت في تشكيل هذا المصطلح سواء الداخلية منها (المحيط) أو الخارجية (الاحتكاك بالثقافات الأجنبية)
- ج-تطبيق المناهج المعاصرة في كتابة تاريخ النقد بالاستفادة من تاريخ الأفكار وتاريخ الذهنيات والتاريخ الثقافي والتي ستسهم في تقديم دراسات تفكيكية للنظام المصطلحي، والكشف عن كل الحمولات التي يتضمنها الخطاب النقدي مما يسهم في فهم المصطلح، ويسهل عملية إعادة التوظيف من خلال تجريده من بعض الحمولات التي لم تعد مناسبة للعصر.

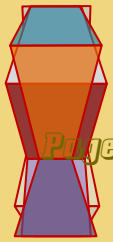
256

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : ن. م. ن

La théorie de la terminologie critique

- تقوم فرقة البحث في نظرية المصطلح النقدي على أساس البحث عن جهود المنظرين في مجال المصطلح النقدي من جهة، ومن جهة أخرى تسعى إلى وضع نظرية للمصطلح النقدي تقوم على أسس معرفية ومنهجية تسعى إلى وضع رؤية ترتقي بمقاربات المصطلح النقدي إلى مصاف الدراسات العلمية المعاصرة، إن هذه النظرية تنطلق من تثمين الجهود السابقة والتي راكمت مجموعة من التجارب المتميزة التي استفادت من التراث ومن انجازات العلوم الإنسانية المعاصرة كما أنها تقوم على استقراء واقع المصطلح النقدي من حيث الممارسات المختلفة وضعا وترجمة واستعمالا، إن هذه النظرية تهتم بمكانة المصطلح النقدي في الدراسات الأدبية والنقدية وكذا تنظر بعين النقد للكثير من سوء الفهم الذي يتخلل النشاط النقدي الذي يوقع الباحثين والممارسين للعقل النقدي في اضطراب يكون لها انعكاسا تها السلبية على المنظومة المعرفية النقدية

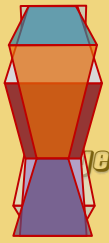


Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 : ع. م. ن

La didactique de la terminologie critique

* دراسة مواقع المصطلح النقدي في المنظومة التربوية الوطنية (المرحلة الثانوية بخاصة) من أجل الكشف عن المعطيات الميدانية المحيطة بعملية تعليم هذا المصطلح (البرامج-المنهاج-الوسائل-التأطير، وضع خطة لبناء منهاج متكامل لتدريس المصطلح النقدي، تقديم إطار علمي وتربوي لتكوين الباحثين والمدرسين في مجال المصطلح النقدي. وإنجاز معجم بيداغوجي لتعليم المصطلحات النقدية، لتسهيل عملية استيعاب المصطلحات النقدية المعاصرة من قبل الأساتذة والمدرسين في مختلف مراحل التعليم.



Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 05 : ت. م. أ

التوثيق والمعالجة الالكترونية للمصطلح النقدي

- إنشاء موقع اليكتروني للبحث في المصطلح النقدي مع ربطه بالمواقع المماثلة ووضع برماجيات للعمل على دراسة المصطلح النقدي وتوثيقه
- توثيق الدراسات المصطلحية المتعلقة بالمصطلح النقدي وكذا إجراء مسح شامل للمواقع الإليكترونية التي تنتمي إلى المجال نفسه.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	laid djellouli	Pr.	Arts et S.Humaines	Univ Ouargla
	halassa amar	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ahmed beggar	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	djamel goui	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	asma amarni	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	zineb bouhana	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hadjar mdakan	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	kochi mohemed	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
2	mechri ben khalifa	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Alger 2
	houssine dahou	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	lahcen dahou	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	drid thouraya	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hamza grira	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	fayza khamgani	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	aaraar zakia	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ben hanni saliha	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
3	malkia belkacem	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	bentriya omar	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	guitoun ahmed	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hadji ahmed	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	mesbah hadjira	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ben ahmed djamaa	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	laajel lakhal	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
4	hima abdelhamid	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	nadjahi najla	MAA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	maamri ahlem	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ben filal chrifa	MAA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hadjaj fatima	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	mahmoud brn rass	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	kharoubi yacine	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	salhi naji	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	boujemline laboukh	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	mdakan kaltoum	MAA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	badar soumiya	MAA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	djeylah chafika	MAB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	mdakan hadjar	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hossine aamara	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	amani tidjani	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla

Notre laboratoire : LaLiTAD

La linguistique textuelle et l'analyse de discours

اللسانيات النصية وتحليل الخطاب

يعود السبب في إنشاء مخبر اللسانيات النصية وتحليل الخطاب إلى الحاجة الماسة إلى إثراء ميدان البحث في حقل دراسة النص، والانتقال إلى مرحلة التطبيق الفعلي لمجمل المقولات والمقاربات التي من شأنها أن تثري المعرفة المنهجية في ولوج عالم النص، وفتح الآفاق نحو استثمار حقيقي لنتائج البحث الاستقصائي في ميكانيزمات إنتاج النص، وتداوليات الخطاب.

Directeur actuel
Pr. Boudjemline Laboukh

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
LT-AD@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 29 641 773

Faculté
des Lettres et des Langues

262

Nos objectifs

- ❋ - معالجة النص باعتباره وحدة لغوية فاعلة في عملية الاتصال الإنساني.
- ❋ - محاولة النفوذ إلى ما وراء النص الجاهز من عوامل معرفية ونفسية واجتماعية.
- ❋ - تقديم آلية بحث علمية تضيء النص في تجسده اللغوي.
- ❋ - ضبط مختلف الجهود العربية في مجال لسانيات النص.
- ❋ - توثيق الدراسات اللسانية النصية.

Nos thèmes

- ضبط منهجية البحث في اللسانيات النصية.
- وضع فهرس للدراسات المتخصصة في اللسانيات النصية.
- عملية مسح للمواقع العربية والأجنبية في اللسانيات النصية.
- جمع النصوص العربية القديمة المتعلقة باللسانيات النصية.
- انجاز دراسة تطبيقية لسانية نصية على مجموعة من النصوص الشعرية والنثرية الجزائرية.
- انجاز فهرس أولي للدراسات العربية حول اللسانيات النصية.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : ت.ب.ن

تاريخية البحث النصي

- يتلخص الهدف من إنشاء هذه الوحدة في محاولة تتبع المراحل التاريخية لنشأة النص والبحوث التي اهتمت بهذا المجال الحيوي من الابداع، وتتكشف من خلال هذا العمل المعطيات الأبستمولوجيا والنقدية لإشكالية النص من حيث الكتابة والانتاج وعلاقتهما بالتواصلية الأدبية المنتجة لعملية التلقي والتفاعل المستمر بين النص وقارئه، من جهة، والنص وسياقاته المتعددة، من جعة اخرى.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : آ.ف.ن.ش

تداولية قراءة النص الشعري

- . الاطلاع على أكبر عدد من النصوص الشعرية المتوفرة التي تمكن من تحديد مفهوم دقيق للنص الشعري كتابة وتلقيا من طرف القارئ، كما تسمح بالاطلاع على عديد الدراسات النقدية والجمالية التي اتخذت من النص الشعري ميدانا لها في التقعيد للظاهرة الشعرية قديما وحديثا، وكذا التمكن من تحديد مقومات وشروط توفر الأدوات التواصلية التي تمنحنا القدرة على ممارسة المقولات الشعرية التي تتداخل مع المعطيات النظرية للسانيات النصية، ثم النظر في إمكانية انسحاب نظرية الفهم على النص الشعري الجزائري.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : ر.ت.ج

الرواية التسعينية في الجزائر

- تهدف هذه الوحدة إلى البحث في تاريخية النص الروائي الجزائري مع تحديد المفهوم، ثم الوقوف على أهم الدراسات التي تناولت النص الروائي، بعامة، والنص الروائي الجزائري، بخاصة، كما تتناول الوحدة ظاهرة الأدب في مرحلة التسعينيات والتي اتسمت بالعنف وانتشار الارهاب الأعمى ومدى تأثيره في الكتابة الروائية، أو ما يسمى بأدب المحنة، ثم الأدب الاستعجالي الذي أصبح يضاهي الكتابة النمطية الشائعة.

Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 : ن.ر.ن.ف

النص الروائي الجزائري ونظرية الفهم

- الاهتمام بتاريخية النص الروائي الجزائري عبر مراحله التطورية، والوقوف على اهم الدراسات التي اهتمت بالرواية الجزائرية قراءة وتمحيصا وتنظيرا، ثم محاولة إرساء ميكانيزمات تمكن القارئ من فهم النص الروائي بعد الوقوف على تطورية هذا النص من حيث الكتابة والتاليف والسياقات المؤثرة في إنتاجه، وكيفية مسايرته للواقع والمجتمع مما يحيلنا على طبيعة إنتاجه.

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	boudjemline laboukh	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	koulaibi salima	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	grira hamza	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	khamgani faiza	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	bediaf souad	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	belarbi ahmed	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hazel laid	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	chenine mhdi azeddine	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	sirage messaoud	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	jeghaoua mohamed	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benguettaia belkacem	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	chibani tayeb	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	nbeg abdelkader	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	tarech djemoui	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	boukheira ataallah	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	chacha imane	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
2	medaken hadjer	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	arif hennia	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ghendsi kheira	MAB, D.	Arts et S. Humaines	Univ Sidi Bel Abbès
	helassa amar	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	lakhal ladjel	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
3	guitoune ahmed	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	bencheikh ahlem	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	nejahi najlaa	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benhaoued ayoub	MAB, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	mesbah hadjira	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
4	hammoudine ali	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	maameri ahlem	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	allouche kamel	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	bensedik oum el kheir	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla

Notre laboratoire : patrilinG

Le patrimoine linguistique et littéraire dans le sud-est algérien : assemblage, classification et critique des sources

"التراث اللغوي والأدبي في الجنوب الشرقي الجزائريّ"

(جمع وتصنيف وتحقيق)

- جمع وتصنيف المؤلفات اللغوية والأدبية في الجنوب الشرقي الجزائري. والذي يشمل الولايات الآتية: بسكرة. وادي سوف. إليزي. ورقلة. غرداية. الأغواط.
- إنجاز معجم اللغويين والأدباء للجنوب الشرقي الجزائري.
- تحقيق ودراسة ما أمكن من المؤلفات المكتشفة في اللغة والأدب والبلاغة.
- فتح تخصصات في الدراسات العليا ملائمة لمضامين البحث.

Directeur actuel
Pr. Aissani Abdelmadjid

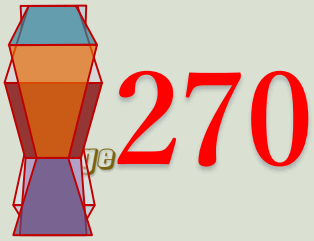
Arrêté
n° 222 du 13/07/2009

Mail
labotou-rath159@gmail.com

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz

Tél. /fax
+213 (0) 666 818 087

Faculté
des Lettres et des Langues



Nos objectifs

- جمع وتصنيف التراث اللغوي والأدبي للجنوب الشرقي الجزائري.
- إنجاز معجم اللغويين والأدباء للجنوب الشرقي الجزائري.
- توفير المادة العلمية للقراء والباحثين.
- تحقيق بعض المخطوطات الوطنية المكتشفة.
- إشهار اللغويين والأدباء لمنطقة الجنوب الشرقي الجزائري.
- إبراز الأوجه الحضارية والثقافية الخاصة بالمجتمع الجزائري.
- فتح تخصصات في الدراسات العليا ملائمة لمضامين المخبر.
- إصدار مجلة علمية تعنى بآثار علماء المنطقة.

Nos thèmes

- فريق 01: معجم الاعلام في التراث اللغوي والادبي في الجنوب الجزائري.
- فريق 02: المخطوط اللغوي والادبي في التراث الجنوبي الجزائري.
- فريق 03: الدراسات اللغوية والادبية في تراث الجنوب الجزائري.
- فريق 04: التراث الشعبي اللغوي والادبي في الجنوب الجزائري.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 :معجم الاعلام

معجم الاعلام في التراث اللغوي والادبي في الجنوب الجزائري

تبحث الفرقة في جميع الاعلام الذين برزوا على الساحة الادبية واللغوية في الجنوب الجزائر ي عبر التاريخ ومحاولة إبرازهم والتعريف بهم وبأعمالهم التي كانت أثرا من آثارهم، ومحاولة تصنيف هؤلاء الاعلام بحسب الاعمال التي قدموها ومحاولة شرحها والتعريف بها.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 :المخطوط في الجنوب الجزائري

المخطوط اللغوي والادبي في التراث الجنوبي الجزائري

يبحث هذا الفريق في جميع المخطوطات على انواعها التي وجدت في الجنوب الجزائري من طرف العلماء والباحثين الذين عاشوا في المنطقة، ويحاول الفريق التعرف عليها وعلى موضوعاتها المختلفة ويعمل على تصنيفها وتبويبها.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 :الدراسات التراثية

الدراسات اللغوية والادبية في تراث الجنوب الجزائري

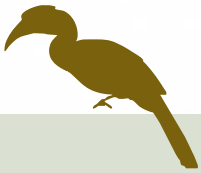
يبحث هذا الفريق في كل الاعمال الادبية واللغوية من دراسات وبحوث لها عبقة وطيدة بالعلماء الذين عاشوا في الجنوب الجزائري

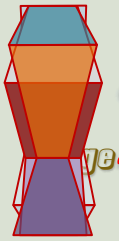
Nos équipes *et leurs* objectifs

Équipe n° 04 :التراث اللغوي والادبي

التراث الشعبي اللغوي والادبي في الجنوب الجزائري

يبحث الفريق في جميع أشكال التراث اللغوي والادبي في الجنوب الجزائري مع محاولة تصفية ما يكون منه ذو قيمة تراثية علمية وأدبية وما لا يكون.





Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	aissani abdelmadjid	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	allouch kamel	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ghrib messaoud	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	badiaf souad	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benatalah malika	MAB, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	laafyoun bilal	MAB, D.	Arts et S. Humaines	Univ Jijel
	aayad abdelmanam	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	chafou radouan	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
2	bakader abdelkader	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hazorli lazouzi	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	chnin belkhir	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	aanichel khadija	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	elbar abdelkader	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	bobagar omar	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	rhayem abderahim	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
3	mecheri abdenacer	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hacini bobaker	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	halassa amar	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	rahmon hakim	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	nator karima	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	zaatot hocine	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
4	khemgani mbarka	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	moussaoui ahmed	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hadji ahmed	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	lakhdari ferhat	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	sikbir ahmed tidjani	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ben haoud ayoub	MAB, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla

2015

Domaines LLE

Lettres et langues étrangères

Notre laboratoire : LeFEU

Le Français des Écrits Universitaires

De manière générale, il est indéniable que les enseignants-chercheurs aussi bien que les chercheurs permanents sont confrontés, en Algérie, dans leurs pratiques de recherche à deux obstacles majeurs : celui de *l'insécurité scripturale* inhérent à celui de *l'insécurité linguistique*. La maîtrise de la langue croisée à celle de l'écriture scientifique remet en effet en question la validité des résultats obtenus et le rapport du protocole d'expérience menée. De fait,

> *« la fameuse angoisse devant la page blanche touche aussi le chercheur. Trivialement, ce symptôme révèle l'intensité de son investissement dans son propre texte et l'acuité des enjeux inhérents à l'écriture des sciences humaines. Pourtant, régulièrement, obstinément, depuis cinq ans, dix ou vingt ans, il fait ses articles, rédige communications, rapports de recherche, livres ; il s'y met, s'y colle, gratte. Rien n'y fait : écrire continue de l'intimider, voire, par bouffées, de l'inhiber ».* (Martyne Perrot et Martin de la Soudière, 1994 : 05)

Cette double insécurité, qui paralyserait le chercheur algérien dans sa logique de production des connaissances et/ou du savoir, pose irrémédiablement la question des pratiques langagières à caractère académique, perçues sous l'angle de l'écriture et de la textualité. Aussi s'agit-il d'élaborer toute une réflexion sur le rapport des (apprentis-) chercheurs algériens aux pratiques textuelles universitaires et à l'écriture de la recherche : rédaction de mémoires, de thèses… ; publication de comptes rendus, d'articles… ; vulgarisation scientifique.

L'acte d'écriture n'étant pas anodin, ce que les sociétés « *mondialisées*» [ou non] ont tendance à oublier (Jan Blommaert, 2008 ; Isabelle Bretthauer, 2010), il importe dès lors de porter une attention particulière aux compétences scripturaires des (apprentis) chercheurs algériens pour lesquels le français est à la fois langue et médium d'enseignement et de recherche.

Laboratoire de recherche scientifique
Université Kasdi Merbah Ouargla

Directeur actuel
Dr Salah Khennour

Arrêté
n° 145 du 14/04/2012

Mail
labo-lefeu@univ-ouargla.dz

Site Web
http://labo.univ-ouargla.dz/index.php/labo_lefeu.html

Tél. /fax
+213 (0)29 641 791

Faculté
Lettres et langues

Nos objectifs

- **Dresser une cartographie des compétences littératiées effectivement acquises en langues maternelles et étrangères par le chercheur (citoyen) algérien durant sa scolarité.** La finalité en sera une contribution à la reconstruction du « *[…] capital intellectuel de la nation* » (Daniel Bollinger, Geert Hofstede) fondé sur la revendication d'une hégémonie universitaire dotée d'une conscience linguistique et culturelle.

- **Proposer une vaste synthèse des travaux portant sur l'écrit universitaire dans le domaine de la recherche en Algérie.** L'objectif en est de déterminer la spécificité culturelle d'une littératie bilingue manifeste dans la production des textes des chercheurs algériens.

- **Développer un propos général sur les pratiques d'écriture en formation initiale et continue à l'Université.** L'intérêt principal de la piste suggérée est de voir dans quelles mesures et limites les offres de formation en licences et masters LMD prennent en charge la méthodologie rédactionnelle, comme préalable à la formation doctorale.

- **Analyser la construction, la production et la réception du discours scientifique dans les Centres de Recherche en Algérie.** Et ce à partir de l'idée majeure développée par David Olson (2006) « *[…] selon laquelle, l'écriture, comme nouvelle technologie de la communication, modifie les pratiques sociales autant que les processus cognitifs des personnes impliquées* ».

Nos thèmes

Tous les thèmes mis en œuvre présente un point commun : le français comme langue d'écriture et de travail et matière de réflexion dans les universités et les centres de recherche algériens.

A. Pragmatique du discours scientifique universitaire en Algérie : ethos, pathos, logos

La production d'un discours scientifique ne peut se départir tout à la fois de la posture (consciente/inconsciente) du chercheur et des représentations intimes liées à sa personne en discours. C'est pourquoi il convient ici de réinterroger la création auctoriale scientifique et ses modalités tels que définies par les instances institutionnelles algériennes.

B. Pratiques textuelles universitaires : mémoires et thèses

La production écrite à caractère académique obéit à des règles précises de génétique du texte. « *Processus cognitif et psychique extrêmement complexe* » (Irène Fenoglio, LF-155), l'élaboration textuelle déconcerte les apprentis-chercheurs qui s'initient graduellement à la méthodologie rédactionnelle au travers de la rédaction hasardeuse des mémoires et des thèses, à un degré tout à fait différent.

C. Vulgarisation scientifique et formats d'écriture en Algérie

Il importera d'identifier une spécificité nationale comme format d'écriture qui procède de « *[…] la stabilisation de formes de raisonnement et d'activités communes* » (David Pontille, 2003) à un collectif de chercheurs.

D. Français langue étrangère de diffusion : le devenir des revues

Les chercheurs permanents des Centres de Recherche et les enseignants-chercheurs des Universités en Algérie produisent des textes et des discours pour lesquels l'hypothèse de l'hétérogénéité énonciative constitue tout un programme de recherche dont le corpus est constitué de l'ensemble des revues publiées par les Établissements d'Enseignement Supérieur.

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 01 : PraDiS

Pragmatique du discours scientifique universitaire en Algérie : ethos, pathos, logos

En Algérie, le discours scientifique universitaire demeure toujours aussi problématique dans la mesure où aucune véritable étude locale n'a été menée dans le sens d'une réflexion approfondie sur ses modalités institutionnelles, individuelles et sur ses acteurs. Aujourd'hui, ce discours il importe de le décrire académiquement afin d'en saisir tous les enjeux politiques, économiques et sociologiques à la lumière de la politique linguistique nationale et des données les plus récentes relatives aux langues du marché et au marché des langues. L'intérêt de la réflexion réside dans la volonté institutionnelle de poser les jalons du développement humain durable tel qu'il est compris dans la perspective de la mondialisation-globalisation.

Un premier questionnement est dès lors inévitable :

- *Quelle réflexion construit l'Institution algérienne autour de la problématique du développement humain à la croisée de la formation linguistique et des enjeux économiques ?*
- *Quel discours se donne à lire dans les décisions des politiques en matière de choix linguistiques relativement au marché du travail et au marché des langues ?*
- *De quelles valeurs se réclame la stratégie nationale développementale ; sur quels implicites à la fois sociaux, économiques, politiques et linguistiques se fonde-t-elle ?*
- *Quels préalables linguistiques du développement humain pour l'Algérie de demain face à la modernisation d'aujourd'hui ?*

Fondements scientifiques

- Vitalité linguistique en Algérie
- Littératie : objet sociolinguistique
- Littératie en contexte plurilingue
- Modélisation de la communication scientifique en Algérie
- Insécurité linguistique

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 02 : PraTU

Pratiques textuelles universitaires : mémoires et thèses

La méthodologie rédactionnelle a toujours constitué un préalable à l'expérience scientifique qui exige, entre autres, une maîtrise fonctionnelle de l'écrit. C'est en effet par l'entremise de l'écrit que les savoirs (savants) sont construits et transmis. À un degré moindre, la rédaction d'un mémoire de magister, comme première forme d'initiation à la recherche, compose un investissement intellectuel et linguistique qui introduit le futur chercheur dans la sphère des procédures scientifiques où la valeur épistémologique des représentations du monde est mise en langue.

De fait, la rédaction du mémoire aussi bien que celle de la thèse de recherche se conçoivent comme des situations cognitives et sociales particulières qui donnent naissance à la production plus ou moins soutenue de textes singuliers. Malheureusement, cette singularité des textes produits est de plus en plus remise en question, menacée dans son essence par le phénomène incontrôlé du plagiat. Ce phénomène, il s'agit désormais de le contrecarrer grâce à une connaissance pratique avérée des mécanismes d'écriture qui président à la genèse du texte universitaire comme modèle, il est vrai, contraignant néanmoins et paradoxalement libérateur des intersubjectivités créatrices.

Fondements scientifiques

- Principes méthodologiques et évolution des pratiques
- Représentations et perception de l'écriture universitaire
- Typologie des textes universitaires
- Contrat académique de rédaction
- Contre-plagiat
- Génétique du texte universitaire

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 03 : VuSciFE

Vulgarisation scientifique et formats d'écriture en Algérie

La pratique de vulgarisation scientifique demeure encore très peu étudiée en Algérie, sinon sous la forme détournée de la traduction d'ouvrages. En l'absence d'une légitimation institutionnelle à venir, la vulgarisation scientifique exige un prolongement méthodologique qui puisse l'asseoir comme exercice majeur des pratiques universitaires sans toutefois être confondue avec la transposition didactique qui concerne davantage l'enseignement que la recherche.

En milieu universitaire, la pratique de vulgarisation scientifique représente une valeur ajoutée qui se traduit concrètement par une posture méthodologique et l'élaboration d'un discours métalinguistique spécifique.

Fondements scientifiques

- Discours de vulgarisation scientifique
- VS : activité langagière spécifique
- Dimension pragmatique de la VS
- VS : stratégies stylistiques
- VS : stratégies d'interprétation et de restitution
- VS et reformulation de l'expérience
- VS : savoirs/connaissances et compétences/performances
- Formats d'écriture en Algérie et manipulations textuelles

Nos équipes et leurs objectifs

Équipe n° 04 : FLED

Français langue étrangère de diffusion : le devenir des revues

« *De même qu'un ressort finit par perdre son élasticité par suite de la pression continuelle d'un corps étranger, ainsi l'esprit perd la sienne par suite de l'imposition constante de pensées étrangères.* »
(Schopenhauer)

La publication scientifique des travaux de recherche réclame un cadre conceptuel particulier et une ligne éditoriale précise qui œuvrent dans le sens d'une double nécessité : décloisonner les disciplines universitaires et promouvoir l'écrit scientifique. Par ailleurs, l'exigence de publier les communications orales des nombreux séminaires et colloques qui se tiennent annuellement, participe de la politique du développement humain par la valorisation des revues existantes comme principal vecteur de communication et de transmission de l'information scientifique validée. Ainsi les modalités de l'écrit scientifique en Algérie et les modes d'approches très diversifiés de la question conduisent aujourd'hui les chercheurs et universitaires algériens à un besoin pressant de construire un paradigme commun susceptibles d'éclairer leurs positionnements épistémologiques respectifs. La finalité est essentielle : contribuer à la composition d'une cohérence configurationnelle de « *l'écrit scientifique national* » par une meilleure objectivation des positions en présence. Une articulation triptyque :

1. *Définition opératoire de la revue comme lieu de reproduction, de régulation et d'évolution des travaux de recherches et des disciplines universitaires.*
2. *Réflexion autour des méthodologies de l'écrit scientifique en fonction de trois domaines majeurs du français : les sciences du langage, les sciences des textes littéraires, la didactique des langues-cultures.*
3. *Modalités de vulgarisation des savoirs savants.*

Fondements scientifiques

• Écueils théoriques et méthodologiques de l'écrit universitaire
• Insécurité scripturaire /Revues algériennes /Hypothèse de l'hétérogénéité énonciative /Éléments de culture écrite /Recherche-action et langue(s) de diffusion /Langue(s) des écrits universitaires et de la recherche

Nos chercheurs

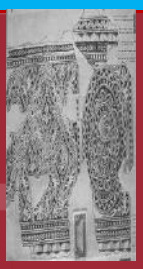
Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
1	khennour salah	MCA	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	femmam chafika	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Biskra
	cherfaoui f-zohra	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	gabani aïcha	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	moudir sabrina	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	hadjaj fatiha	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benhedid karima	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benkrima fatiha	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	benouda khaoula	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	baslimane amel	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	noui siham	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ammari sabrine	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	habi ali	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	khadir sonia	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	dridi mohamed	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	ouled haddar safa	MCB	Arts et S. Humaines	Univ Ghardaïa
	youcefi saida	MAA, D.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
2	raïssi rachid	Pr.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	deramchi samia	MC B	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	tebbal fatima zohra	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla
	berbara samia	Doc.	Arts et S. Humaines	Univ Ouargla

Nos chercheurs

Éq.	Nom prénom	Grade	Spécialité	Affiliation
3	dakhia abdelouahab	Pr.	Sciences Sociales	Univ Biskra
	doghmane-goual fatima	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	senoussi massika	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	boudjellal amina	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	adaika radjaa	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	borhane majda	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	ouled ali zineb	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	lahcene schahrazed	MCB	Sciences Sociales	Univ Laghouat
	beboukha mohamed	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
4	dahou foudil	Pr.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	abadi dalila	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	akchiche-bettouche aïni	MCB	Sciences Sociales	Univ Tizi Ouzou
	bouari halima	MCB	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	marir asma	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	delhoum nor el houda	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	nessib chahrazed	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	harkat sabah	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	hachani louiza	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	idder amel	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	hadji nora	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	belaid islam mahieddine	Doc.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	djilah chafiqa	MAB, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	bader soumeya	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	nasrouche sabrina	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	messati said	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	hamlaoui abderrahim	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	zahal mustapha	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla
	kasmi hafidha	MAA, D.	Sciences Sociales	Univ Ouargla

2015

OUARGLA



Ouargla, l'antique *Ouardjalène* des fabuleuses cités du Sahara, se souvient encore aujourd'hui d'un passé éternel qui se refuse à être révolu ; le passé d'une riche tradition architecturale où le Ksar pittoresque et fier de ses deux minarets blanc bleuté rêve pareillement, à travers les âges, à la grandeur de l'Oasis des tribus d'antan.

Dans la contrée, chaque grain de sable délivre son message et raconte la splendeur de l'hadale *Sédrata* dont les vestiges disent, à qui sait les lire, la fabuleuse aventure de la civilisation des Hommes libres épris de l'immensité des espaces de solitude ouverts à la méditation. Tel est l'héritage de Ouargla amoureuse des traditions culturelles plurielles.

Une sensibilité religieuse et une activité artistique incontestées marquent sa vivacité régionale qui restitue le passé et donne le ton au présent. Son musée saharien témoigne de cette chaleureuse vie faite de la communion du sacré et du profane où se mirent les communautés oasiennes de Ouargla: *N'goussa, Beni-Thour, Sidi-Khouiled, Rouissat, Mekhadma, Bamendil, Kasr, Chott et Said-Otba.*

www.univ-ouargla.dz