

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR  
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
**UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA  
BOUMERDES**



# GUIDE DE L'UNIVERSITÉ



Avenue de l'Indépendance, 35000 Boumerdès, Algérie  
Tél : (024) 79 52 75 /78 Fax : (024) 79 51 71

Site Web: <http://www.univ-boumerdes.dz>

# SOMMAIRE

	<b>PAGES</b>
<b>PRESENTATION DE L'UNIVERSITÉ</b>	<b>03</b>
<b>HISTORIQUE</b>	<b>06</b>
<b>FORMATIONS EN GRADUATION</b>	<b>08</b>
<b>FORMATIONS EN POST- GRADUATION</b>	<b>17</b>
<b>RECHERCHE SCIENTIFIQUE</b>	<b>18</b>
<b>PROJETS ET CONVENTIONS NATIONAUX ET INTERNATIONAUX</b>	<b>19</b>
<b>FORMATION A L'ETRANGER</b>	<b>25</b>
<b>INTERFACES DE L'INCUBATEUR ET STRUCTURES D'APPUI DE L'UNIVERSITE DE BOUMERDES</b>	<b>26</b>
<b>L'UNIVERSITÉ EN CHIFFRES DEPUIS SA CREATION</b>	<b>29</b>
<b>EVOLUTION DES ETUDIANTS INSCRITS EN GRADUATION</b>	<b>29</b>
<b>EVOLUTION DES ETUDIANTS INSCRITS EN POST GRADUATION</b>	<b>31</b>
<b>EVOLUTION DES ETUDIANTS DIPLOMÉS EN GRADUATION</b>	<b>33</b>
<b>EVOLUTION DES ETUDIANTS DIPLOMÉS EN POST GRADUATION</b>	<b>35</b>
<b>EFFECTIF TOTAL DES ENSEIGNANTS PERMAMENTS</b>	<b>37</b>
<b>PERSONNELS ADMINISTRATIFS TECHNIQUES ET DE SERVICE (ATS)</b>	<b>38</b>
<b>BIBLIOTHEQUES , CENTRES ET AUDITORIUM</b>	<b>39</b>
<b>INFRASTRUCTURES PÉDAGOGIQUES</b>	<b>40</b>
<b>INFRASTRUCTURES D'HEBERGEMENT ET DE RESTAURATION</b>	<b>41</b>
<b>ACTIVITES SCIENTIFIQUES, CULTURELLES ET SPORTIVES</b>	<b>42</b>
<b>MUSES ET CENTRE MEDICAL</b>	<b>43</b>
<b>INFORMATIONS UTILES</b>	<b>44</b>



Le Colonel Si M'hamed, de son vrai nom BOUGARA Ahmed est né le 02 décembre 1928 à Khemis Miliana au sein d'une famille modeste. Il rejoigna l'école primaire où il apprit la langue française et également l'école coranique où il s'initia à la langue arabe et au coran. Très jeune, il activait au sein des Scouts Musulmans Algériens, et militait au sein du Mouvement National (PPA) ce qui lui a valu de connaître très tôt les prisons du colonialisme.

A 17 ans, il fut arrêté une première fois après le soulèvement populaire du 8 mai 1945. A la fin de la deuxième guerre mondiale, (1946) Si M'hamed, s'est rendu à l'université de Zitouna en Tunisie pour suivre ses études. A son retour de

Tunisie (1947), il rejoint le Centre de Formation

Professionnelle de Kouba où il obtient un diplôme en électricité et exerça comme cheminot durant quelques temps. Pendant cette période, il continua à militer au sein du Mouvement National (PPA/MTLD) et pour ses qualités de dynamisme, de courage et d'engagement, il a été choisi pour faire partie de l'Organisation Spéciale (OS) du parti.

Après le démantèlement de l'O.S en 1950, il fut arrêté une deuxième fois. Après deux années d'emprisonnement, il fut mis en liberté provisoire avec une interdiction de séjour dans son département. Il reprit ses activités de militant dans la clandestinité notamment à Alger, Belcourt et ce jusqu'au déclenchement du 1er Novembre 1954.

Après le déclenchement du 1er Novembre 1954, Si M'hamed fut chargé de la propagande et de l'organisation politique, des populations du centre qu'il connaissait bien notamment dans les régions de Chlef, du Zaccar, de Amrouna et Téniet el Had, dans le but de mener une action de pénétration, d'expliquer les objectifs du 1er Novembre 1954, et de mobiliser les zones rurales. L'objectif était de recruter des hommes, de collecter de l'argent et des armes, et de préparer des refuges pour l'A.L.N.

A la fin de l'année 1955, Si M'hamed était un membre d'un conseil composé de 04 membres qui dirige la zone du centre appelée Zone IV, il était l'un des représentants à la Congrès de la Soummam à Août 1956.

Il était connu pour son courage et ses compétences en leadership, il devint donc progressivement commandant du Quatrième wilaya, depuis d'avril 1957 à mai 1959.

Il est décédé le 05 Mai 1959 lors de la grande bataille que lui-même a dirigé près du village « Ouled Bouachra » dans la wilaya de Médéa.

## PRESENTATION DE L'UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA DE BOUMERDÈS

L'Université M'Hamed BOUGARA de Boumerdès a été créée en 1998 par le décret exécutif n° 98-189 du 02 juin 1998 sur la base du regroupement de six (6) Instituts Nationaux dont la création remonte aux années 60-70 et 80 (Institut National des Hydrocarbures et de la Chimie (INHC), Institut National d'Electricité et d'Electronique (INELEC), Institut National de Génie Mécanique (INGM), Institut National des Matériaux de Construction (INMC), Institut National des Industries Manufacturières (INIM) et Institut National des Industries Alimentaires (INIA)).

Parallèlement aux formations héritées de ces anciens instituts nationaux, l'Université a ouvert, depuis sa création, d'autres filières en **Sciences et Technologies, Sciences de la Nature et de la Vie, Sciences Économiques et de Gestion, Sciences Commerciales, Droit et Langue et Littératures Etrangères** dans le système classique.

Le système LMD, introduit depuis l'année universitaire 2004/2005 compte neuf (9) domaines :

- ✓ **Sciences et Technologies**
- ✓ **Sciences de la Matière**
- ✓ **Mathématiques et Informatique**
- ✓ **Sciences de la Nature et de la Vie**
- ✓ **Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales**
- ✓ **Droit et Sciences Politiques**
- ✓ **Lettres et Langues Etrangères**
- ✓ **Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives**
- ✓ **Langue et Littérature Arabes.**

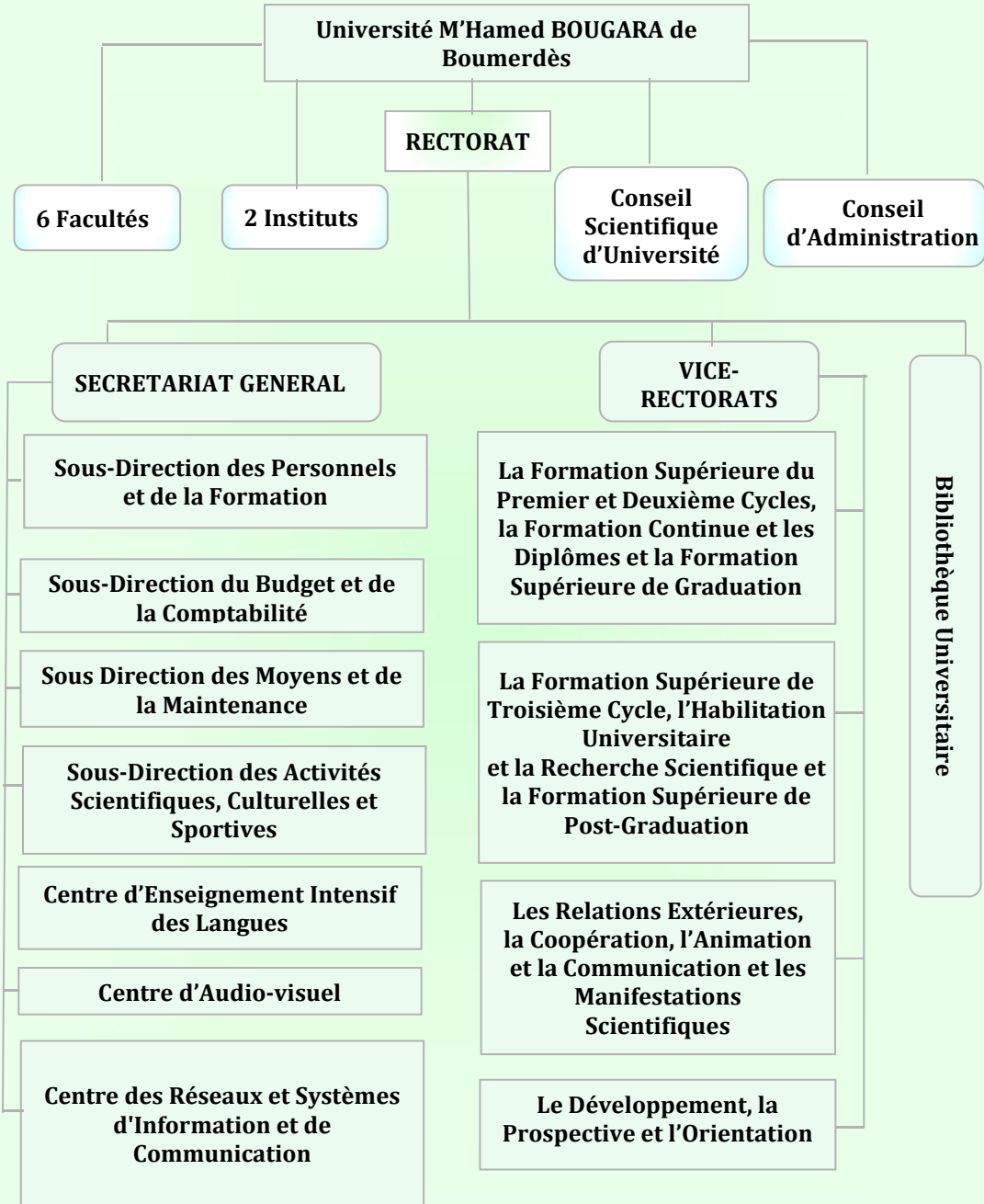
Chaque domaine comprend au moins une filière.

**Un nouveau parcours d'ingénieur d'État, introduit à partir de l'année 2022/2023, et la formation en médecine pour l'année 2023/2024**

Dans le domaine de la formation supérieure et la recherche scientifique, l'université a pour mission :

- La formation des cadres nécessaires au développement économique, social et culturel du pays.
- L'initiation des étudiants aux méthodes de la recherche et la promotion de la formation par et pour la recherche.
- La contribution à la production et à la diffusion généralisée du savoir et des connaissances, à leur acquisition et leur développement.

## ORGANISATION DE L'UNIVERSITÉ



**Faculté des Sciences (Campus sud)**

Chimie

Physique

Mathématiques

Informatique

Biologie

Agronomie

Sciences et Techniques des  
Activités Physiques et Sportives

**Faculté de Technologie (Campus ouest)**

Génie des Procédés

Génie Civil

Génie Mécanique

Ingénierie des  
Systèmes Electriques

**Faculté des Hydrocarbures et de la Chimie (Campus nord)**

Génie Parasismique. et des Phénomènes Aléatoires

Gisements Miniers et Pétroliers

Transport et Equipements des Hydrocarbures

Génie des Procédés Chimiques et Pharmaceutiques

Automatisation des Procédés et Electrification

Economie et Commercialisation des Hydrocarbures

**Faculté des sciences Economiques,  
Commerciales et des Sciences de  
Gestion**

Sciences de Gestion

Sciences Commerciales

Sciences Economiques

Finances et Comptabilité

**Faculté de Droit et des Sciences  
Politiques (Campus de Boudouaou)**

Droit Public

Droit Privé

Sciences Politiques

**Faculté des Lettres et des Langues  
(Campus de Boudouaou)**

Langue Arabe

Langue Française

Langue Anglaise

**Institut de Génie Electrique et  
Electronique (Campus centre)**

Enseignement de Base

Electronique

Electrotechnique et Automatique

**Institut des Sciences et Techniques  
Appliquée (Campus nord)**

Optique et Mécanique de Précision

- Métrologie et Qualité

## **HISTORIQUE**

**1964 CREATION DU CENTRE AFRICAIN DES HYDROCARBURES ET DU TEXTILE (CAHT)** (Sous tutelle du Ministère de l'Industrie et de l'Energie)

**1973 RESTRUCTURATION DU CAHT EN DEUX INSTITUTS NATIONAUX** (sous tutelle du Ministère de l'Industrie et de l'Energie)

- INHC : Institut National des Hydrocarbures et de la Chimie
- INIL : Institut National des Industries Légères

**1980 CREATION DE L'INELEC ET DE L'INGM** (sous tutelle du Ministère de l'Industrie Lourde)

- INELEC : Institut National d'Electricité et d'Electronique
- INGM : Institut National de Génie Mécanique

**1983 EXERCICE DE LA TUTELLE PEDAGOGIQUE DU MESRS SUR L'ENSEMBLE DES INSTITUTS NATIONAUX**

Décret exécutif n°83-363 du 28 mai 1983

**1987 RESTRUCTURATION DE L'INIL EN TROIS INSTITUTS**

- INMC : Institut National des Matériaux de Construction
- INIM : Institut National des Industries Manufacturières
- INIA : Institut National des Industries Alimentaires

**1998 CREATION DE L'UNIVERSITÉ**

Décret exécutif n°98-189 du 02 Juin 1998 sur la base du regroupement des six Instituts Nationaux suivants : INHC, INIM, INMC, INIA, INELEC, INGM.

**1998 CREATION DES TROIS FACULTES (FACULTE DES SCIENCES, FACULTE DES SCIENCES DE L'INGENIEUR, FACULTE DES HYDROCARBURES ET DE LA CHIMIE)**

Décret n°98-395 du 02 décembre 1998

**2002 CREATION DE LA FACULTE DE DROIT ET DES SCIENCES COMMERCIALES**

Décret n°02-109 du 03 avril 2002

**2004 ARRETE INTERMINISTERIEL**

Arrêté interministériel du 24 août 2004 fixant l'organisation administrative du rectorat, de la faculté, de l'institut, de l'annexe de l'université et de ses services communs.

**2004 MODIFICATIF DU DECRET DE CREATION DE L'UNIVERSITÉ**

Décret exécutif n°04-253 du 29 août 2004 modifiant et complétant le décret exécutif n°98-189 du 02 juin 1998 portant création de l'université : les facultés composant l'université de Boumerdès sont : faculté des sciences, faculté des sciences de



l'ingénieur, faculté des hydrocarbures et de la chimie, faculté de droit et des sciences commerciales.

#### **2006 CREATION DE LA FACULTE DE DROIT ET DE LA FACULTE DE SCIENCES ECONOMIQUES, DES SCIENCES DE GESTION ET DES SCIENCES COMMERCIALES**

Décret exécutif n°06-270 du 16 août 2006 modifiant et complétant le décret exécutif n°98-189 du 02 juin 1998 avec la création de deux autres facultés : la faculté de droit et la faculté des sciences économiques, des sciences de gestion et des sciences commerciales.

#### **2010 MODIFICATIF DU DECRET DE CREATION DE L'UNIVERSITÉ : CREATION DE L'INSTITUT DE GENIE ELECTRIQUE ET ELECTRONIQUE**

Décret exécutif n°10-15 du 12 janvier 2010 modifiant et complétant le décret exécutif n°98-189 du 02 juin 1998, portant création de l'université, conformément aux dispositions de l'article 3 du décret exécutif n°03-279 du 23 Aout 2003 : le nombre et la vocation des facultés et de l'institut composants l'université de Boumerdès sont fixés comme suit : faculté des sciences, faculté des sciences de l'ingénieur, faculté des hydrocarbures et de la chimie, faculté de droit, faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion et institut de génie électrique et électronique.

#### **2019 MODIFICATIF DU DECRET DE CREATION DE L'UNIVERSITÉ : CREATION DE LA FACULTE DES LETTRES ET DES LANGUES**

Décret exécutif n°19-204 du 18 juillet 2019 modifiant et complétant le décret exécutif n°98-189 du 02 juin 1998, portant création de l'université, conformément aux dispositions de l'article 3 du décret exécutif n°03-279 du 23 Août 2003 : le nombre et la vocation des facultés et de l'institut composants l'université de Boumerdès sont fixés comme suit : faculté des sciences, faculté de technologie, faculté des hydrocarbures et de la chimie, faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion, faculté de droit et des sciences politiques, faculté des lettres et des langues et institut de génie électrique et électronique.

#### **2022 MODIFICATIF DU DECRET DE CREATION DE L'UNIVERSITÉ : CREATION DE L'INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNIQUES APPLIQUEE**

Décret exécutif n°22-118 du 17 mars 2022 modifiant et complétant le décret exécutif n°98-189 du 02 juin 1998, portant création de l'université, le nombre et la vocation des facultés et des instituts composants l'université de Boumerdès sont fixés comme suit : faculté des sciences, faculté de technologie, faculté des hydrocarbures et de la chimie, faculté des sciences économiques, commerciales et des sciences de gestion, faculté de droit et des sciences politiques, faculté des lettres et des langues, institut de génie électrique et électronique et Institut des Sciences et Techniques Appliquée.



## FORMATIONS EN GRADUATION

### A. FORMATION DANS LE SYSTEME LMD

#### FACULTE DES SCIENCES (FS)

#### LICENCES

Domaines de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
<b>Sciences de la Matière (SM)</b>	<b>Physique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Physique des Matériaux (A)</li> <li>- Physique des Rayonnements (A)</li> <li>- Physique Energétique (A)</li> <li>- Physique Fondamentale (A)</li> </ul>
	<b>Chimie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chimie des Matériaux (A)</li> <li>- Chimie Organique (A)</li> <li>- Chimie Analytique (A)</li> </ul>
<b>Mathématiques et Informatique (MI)</b>	<b>Mathématiques</b>	- Mathématiques (A)
	<b>Mathématiques Appliquées</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mathématiques Appliquées (A)</li> <li>- Science des Données (<i>spécialité à recrutement national</i>) (P)</li> </ul>
	<b>Informatique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingénierie des Systèmes d'Information et du Logiciels (A)</li> <li>- Systèmes Informatiques (A)</li> <li>- Développement Web et Infographie (<i>spécialité à recrutement national</i>) (P)</li> </ul>
<b>Sciences de la Nature et de la Vie (SNV)</b>	<b>Sciences Agronomiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protection des Végétaux (A)</li> <li>- Production Végétale (A)</li> <li>- Production Animale (A)</li> </ul>
	<b>Biotechnologie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biotechnologie et Santé (A)</li> <li>- Biotechnologie Microbienne (A)</li> <li>- Biotechnologie Végétale et Amélioration des Plantes (A)</li> </ul>
	<b>Sciences Alimentaires</b>	- Technologie Agroalimentaire et Contrôle de Qualité (A)
	<b>Sciences Biologiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biochimie (A)</li> <li>- Biologie des Organismes (A)</li> <li>- Biologie et Physiologie Animale (A)</li> <li>- Biologie Moléculaire (A)</li> </ul>
	<b>Ecologie et Environnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agro-Ecologie (A)</li> <li>- Ecologie et Environnement (A)</li> </ul>
<b>Sciences et Techniques des Activités</b>	<b>Activité Physique et Sportive Educative</b>	- Education et motricité (A)

<b>Physiques et Sportives (STAPS)</b>	<b>Entrainement Sportif</b>	- Entrainement Sportif Compétitif (A)
---------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------

## **MASTERS**

<b>Domaines de Formation</b>	<b>Filières (Mentions)</b>	<b>Spécialités (Options)</b>
<b>Sciences de la Matière (SM)</b>	<b>Chimie</b>	- Chimie de l'Eau (A) - Chimie de l'Environnement (A) - Chimie des Matériaux (A) - Chimie Inorganique (A) - Chimie Analytique (A) - Chimie Organique (A)
	<b>Physique</b>	- Dynamique des Fluides et Energétique (A) - Physique de la Matière Condensée (A) - Physique des Matériaux (A) - Physique des Rayonnements (A) - Physique Energétique et Energies Renouvelables (A) - Physique Energétique et Energies Renouvelables : Gaz et Transferts (A)
<b>Mathématiques et Informatique (MI)</b>	<b>Informatique</b>	- Ingénierie du Logiciel et Traitement de L'Information (A) - Systèmes d'Information Répartis (P) - Technologie de l'Information (P)
	<b>Mathématiques</b>	- Analyse Mathématique (A)
	<b>Mathématiques Appliquées</b>	- Mathématiques Financières (A) - Modélisation Stochastique et Statistique (A) - Recherche Opérationnelle : Optimisation et Management Stratégique (A) - Cryptographie et Cybersécurité (P)
<b>Sciences de la Nature et de la Vie (SNV)</b>	<b>Biotechnologies</b>	- Biotechnologie et Pathologie Moléculaire (A) - Biotechnologie Microbienne (A) - Biotechnologie Végétale (A)
	<b>Ecologie et Environnement</b>	- Agroenvironnement et Bio-Indicateurs (A) - Biodiversité et Environnement (A) - Ecologie et Microbienne (A)
	<b>Sciences Agronomiques</b>	- Phytopharmacie et Protection des Végétaux (A) - Production et nutrition animale (A) - Production végétale (A) - Phytopathologie (A)
	<b>Sciences Alimentaires</b>	- Nutrition et Sciences des Aliments (A)
	<b>Sciences Biologiques</b>	- Biochimie Appliquée (A) - Biologie des Populations et des Organismes (A) - Génétique (A) - Physiologie Cellulaire et Physiopathologie (A) - Biologie Moléculaire et cellulaire (A)
<b>Sciences et</b>	<b>Activité</b>	- Activité Physique et Sportive Scolaire (A)

<b>Techniques des Activités Physiques et Sportives (STAPS)</b>	<b>Physique et Sportive Educative</b>	
	<b>Entraînement Sportif</b>	- Entraînement Sportif d'Elite (A)

***FACULTE DE TECHNOLOGIE (FT)***

**LICENCES**

<b>Domaine de Formation</b>	<b>Filières (Mentions)</b>	<b>Spécialités (Options)</b>
<b>Sciences et Technologies (ST)</b>	<b>Automatique</b>	- Automatique (A)
	<b>Electronique</b>	- Electronique (A)
	<b>Electrotechnique</b>	- Electrotechnique (A)
	<b>Génie Mécanique</b>	- Construction Mécanique (A) - Energétique (A) - Génie des Matériaux (A)
	<b>Génie Civil</b>	- Génie Civil (A)
	<b>Génie Industriel</b>	- Génie Industriel (A)
	<b>Génie des Procédés</b>	- Génie des Procédés (A)
	<b>Electromécanique</b>	- Electromécanique (A) - Maintenance Industrielle (A)
	<b>Hygiène et Sécurité Industrielle</b>	- Hygiène et Sécurité Industrielle (A)
	<b>Génie Biomédical</b>	- Génie Biomédical (A)
	<b>Télécommunications</b>	- Télécommunications (A)
<b>Génie Climatique</b>	- Génie Climatique (A)	

**MASTERS**

<b>Domaine</b>	<b>Filières (Mentions)</b>	<b>Spécialités (Options)</b>
<b>Sciences et Technologies (ST)</b>	<b>Automatique</b>	- Automatique et Informatique Industrielle (A)
	<b>Electronique</b>	- Electronique des Systèmes Embarqués (A)
	<b>Electrotechnique</b>	- Machines Electriques (A)
	<b>Génie Mécanique</b>	- Construction Mécanique (A) - Energétique (A) - Fabrication Mécanique et Productique (A) - Génie des Matériaux (A) - Installations Energétiques et Turbomachines (A) - Ouvrage Chaudronnés et Piping (P) -Ouvrages Métalliques et Chaudronnés (P) - Ingénierie de la Maintenance (P) - Energies Renouvelables en Mécanique (A)
	<b>Génie Civil</b>	- Géotechnique (A) - Matériaux en Génie Civil (A) - Structures (A) - Structures et Constructions (P)

	<b>Génie Industriel</b>	- Génie Industriel (A)
	<b>Génie des Procédés</b>	- Génie Alimentaire (A) - Génie Chimique (A) - Génie des Polymères (A) - Génie des Procédés des Matériaux (A) - Génie de l'Environnement (A) - Génie des Procédés de l'Environnement (A) - Ingénierie et Gestion de l'Eau (A)
	<b>Electromécanique</b>	- Electromécanique (A) - Maintenance Industrielle (A) - Mécatronique (A)
	<b>Hygiène et Sécurité Industrielle</b>	- Hygiène et Sécurité Industrielle (A)
	<b>Génie Biomédical</b>	- Instrumentation Biomédicale (A)
	<b>Télécommunications</b>	- Réseaux et Télécommunications (A)

### MASTER A CURSUS INTEGRE DE LICENCE (MCIL)

Sciences et Technologies (ST)	<b>Automatique</b>	Filière de Formation
		- Automatique (MCIL)
	<b>Electromécanique</b>	- Ingénierie Mécatronique (MCIL)

**LICENCES**

Domaine de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
<p align="center"><b>Sciences et Technologies (ST)</b></p>	<p align="center"><b>Hydrocarbures</b> <i>(Filière à recrutement national)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Génie Mécanique :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mécanique des Unités Pétrochimiques (A)</li> <li>• Mécanique des Chantiers Pétroliers (A)</li> <li>• Transport des Hydrocarbures (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Géophysique :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Géophysique Sismique (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Génie Pétrolier :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Production des Hydrocarbures (A)</li> <li>• Forage des Puits d'Hydrocarbures (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Géosciences Appliquées :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ressources Minérales et Energétiques (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Economie des Hydrocarbures :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Economie Pétrolière (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Automatisation des Procédés Industriels :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commande Automatique (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Génie Electrique :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electricité Industrielle (A)</li> </ul> </li> <li>- <b>Génie des Procédés (A)</b></li> <li>- <b>Technologies et Traitement du Pétrole et du Gaz (P)</b></li> </ul>

## MASTERS

Domaine de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
<p align="center"><b>Sciences et Technologies (ST)</b></p>	<p align="center"><b>Hydrocarbures</b> <i>(Filière à recrutement national)</i></p>	<p><b>Génie Mécanique</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transport et Distribution des Hydrocarbures (A)</li> <li>• Mécanique des Chantiers Pétroliers (A)</li> <li>• Mécanique des Unités Pétrochimiques (A)</li> </ul> <p><b>- Géologie Pétrolière (A)</b></p> <p><b>- Géophysique Pétrolières (A)</b></p> <p><b>- Economie des Hydrocarbures (A)</b></p> <p><b>- Génie Pétrolier :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Production des Hydrocarbures (A)</li> <li>• Forage des Puits (A)</li> </ul> <p><b>- Automatisation des Procédés Industriels</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commande Automatique (A)</li> </ul> <p><b>- Génie Electrique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electricité Industrielle (A)</li> </ul> <p><b>- Génie des Procédés</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raffinage (A)</li> <li>• Technologie de la Pétrochimie (A)</li> </ul> <p><b>- Instrumentation dans l'Industrie Pétrochimique(A)</b></p> <p><b>- Hygiène Sécurité Environnement (A)</b></p>

**LICENCES**

<b>Domaine de Formation</b>	<b>Filières (Mentions)</b>	<b>Spécialités (Options)</b>
<b>Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales (SEGC)</b>	<b>Sciences Commerciales</b>	- Marketing (A) - Marketing des Services (A) - Commerce International et Logistique (A)
	<b>Sciences de Gestion</b>	- Entreprenariat (A) - Management (A) - Management Financier (A)
	<b>Sciences Economiques</b>	- Economie Quantitative (A) - Economie Monétaire et Bancaire (A) - Economie et Gestion des Entreprises (A)
	<b>Sciences Financières et Comptabilité</b>	- Comptabilité et Finance (A) - Comptabilité et Fiscalité (A) - Finance des Banques et des Assurances (A)

**MASTERS**

<b>Domaine de Formation</b>	<b>Filières (Mentions)</b>	<b>Spécialités (Options)</b>
<b>Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales (SEGC)</b>	<b>Sciences Commerciales</b>	- Finance et Commerce International (A) - Marketing des Services (A) - Marketing Hôtelier et Touristique (A) - Marketing Digital(A)
	<b>Sciences de Gestion</b>	- Management (A) - Gestion Public (A) - Management Financier (P)
	<b>Sciences Economiques</b>	- Economie des Assurances (A) - Economie Quantitative (A) - Economie Internationale (A) - Economie et Gestion des Entreprises (A) - Economie Monétaire et Financière(A)
	<b>Sciences Financières et Comptabilité</b>	- Comptabilité et Audit (A) - Comptabilité et Fiscalité Approfondie A) - Finance et Assurances (A) - Finance et Banques (A) - Finances de l'Entreprise(A)



*FACULTE DE DROIT ET DES SCIENCES POLITIQUES (FDSP)*

**LICENCES**

Domaine de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
Droit et Sciences Politiques (DSP)	Droit	- Droit Public (A) - Droit Privé (A)
	Sciences Politiques	- Relations Internationales (A) - Organisations Politique et Administratives (A)

**MASTERS**

Domaine de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
Droit et Sciences Politiques (DSP)	Droit	- Droit Public (A) - Droit Privé (A) - Droit des Affaires (A)
	Sciences Politiques	- Administration Locale (A) - Coopération Internationale (A)

*FACULTE DES LETTRES ET DES LANGUES (FLL)*

**LICENCES**

Domaines de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
Langue et Littérature Arabes (LLA)	Etudes Critiques	- Critique et Méthodes (A)
	Etudes Linguistiques	- Linguistique Générale (A)
	Etudes Littéraires	- Littérature Arabe (A)
Lettres et Langues Etrangères (LLE)	Langue Anglaise	- Langue Anglaise (A)
	Langue Française	- Langue Française (A)

**MASTERS**

Domaines de Formation	Filières (Mentions)	Spécialités (Options)
Langue et Littérature Arabes (LLA)	Etudes Linguistiques	- Linguistique Générale (A)
	Etudes Littéraires	- Littérature Arabe Ancienne (A)
	Etudes Critiques	- Critique Moderne et Contemporaine (A)
Lettres et Langues Etrangères (LLE)	Langue Anglaise	- Littératures et Civilisations (A) - Sciences du Langage (A)
	Langue Française	- Littératures et Civilisations (A) - Sciences du Langage (A) - Didactique des Langues Etrangères (A)

**INSTITUT DE GENIE ELECTRIQUE ET ELECTRONIQUE (IGEE)**  
**(ENSEIGNEMENT EN ANGLAIS)**

**LICENCE**

Domaine de Formation	Filière (Mention)	Spécialité (Option)
Sciences et Technologies (ST)	<b>Electronique</b> <i>Filière à recrutement national</i>	- Ingénierie Electrique et Electronique (A)

**MASTERS**

Domaine de Formation	Filières (Mention)	Spécialités (Option)
Sciences et Technologies (ST)	<b>Automatique</b>	- Automatique (A)
	<b>Electrotechnique</b>	- Electrotechnique (A)
	<b>Electronique</b>	- Ingénierie Informatique (A)
	<b>Télécommunications</b>	- Télécommunications (A)

**INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNIQUES APPLIQUEES (ISTA)**

**LICENCE**

Domaine de Formation	Filière (Mention)	Spécialité (Option)
Sciences et Technologies (ST)	<b>Optique et Mécanique de Précision</b> <i>(Filière à recrutement national)</i>	- Mesures, Métrologie et Qualité (P)

**MASRER**

Domaine de Formation	Filière (Mention)	Spécialité (Option)
Sciences et Technologies (ST)	<b>Optique et Mécanique de Précision</b>	- Métrologie et Qualité (P)

*(A): académique ; (P) : Professionnelle*

**B. FORMATION EN PARCOURS D'INGENIEUR D'ETAT**

FACULTE	Domaine de Formation
Faculté des Sciences	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Informatique</li> <li>➤ Sciences agronomiques</li> </ul>
Faculté de Technologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Electrotechnique</li> <li>➤ Génie Mécanique</li> <li>➤ Génie des Procédés</li> <li>➤ Génie Civil</li> </ul>
Faculté des Hydrocarbures et de la Chimie	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sciences et Technologies</li> </ul>

**C. FORMATION EN SCIENCES MEDICALES**

- Médecine

## **FORMATIONS EN POST- GRADUATION**

### **DIPLOME PREPARE EN POST-GRADUATION**

**Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle** : accessible aux candidats titulaires, en plus du diplôme de baccalauréat, du diplôme de licence, du diplôme de master ou du Diplôme d'ingénieur d'État, ou du diplôme d'architecte ou du diplôme de docteur vétérinaire et du diplôme sanctionnant un parcours de formation dont la durée est fixée à cinq (05) années assurée par les écoles normales supérieures (ENS), ou des diplômes étrangers reconnus équivalents.

Les étudiants algériens titulaires, en plus du diplôme de baccalauréat, d'un diplôme de licence, d'un diplôme de magister, ou des diplômes étrangers reconnus équivalent avec, au moins, la mention « assez bien » peuvent s'inscrire directement en formation de troisième cycle.

Les places pédagogiques dédiées à cette catégorie d'étudiants sont en hors quota des places pédagogiques fixées dans l'offre de formation.

### **Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle**

- ***Faculté des Sciences***

- Informatique, Chimie, Physique, Activité Physique et Sportive Éducative, Entraînement Sportif, Biologie, Sciences Biologiques, Sciences Agronomiques, Biotechnologie, Mathématiques.

- ***Faculté de Technologie***

- Génie des Procédés, Génie Mécanique, Sciences et Génie des Matériaux, Génie de l'Environnement, Énergie Renouvelables, Génie Civil, Électromécanique, Génie Biomédical, Énergétique, Télécommunication, Électronique, Génie Industriel.

- ***Faculté des Hydrocarbures et de la Chimie***

- Hydrocarbures (Génie Mécanique, Géophysique Pétrolière, Géosciences Pétrolières, Géophysique, Commande Automatique, Électricité Industrielle, Forage des Puits, Génie Pétrolier Production des Hydrocarbures, Génie des Procédés (raffinage), Génie des Procédés (Technologie de la pétrochimie, Géologie Pétrolière), Génie Électrique, Génie des Procédés, Industries Pétrochimiques.

- ***Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et Sciences de Gestion***

- Sciences Économiques, Sciences de Gestion, Sciences Commerciales, Sciences Financières et Comptabilité.

- *Faculté de Droit et des Sciences Politiques*
  - Droit, Sciences Politiques.
- *Faculté des Lettres et des Langues*
  - Études Linguistiques littéraires, Études Linguistiques, Études littéraires, Français, Anglais, Langue Anglaise, Études Critiques.
- *Institut de Génie Électrique et Électronique (Enseignement en Anglais)*
  - Génie Électrique, Automatique, Électronique, Électrotechnique, Télécommunications.

## **RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

### ❑ 1 UNITE DE RECHERCHE

- ✓ Matériaux, Procédés et Environnement

### ❑ 1 LABORATOIRE DE RECHERCHE D'EXCELLENCE

- ✓ Signaux et Systèmes

### ❑ 27 LABORATOIRES DE RECHERCHE

#### **FACULTE DES SCIENCES**

- ✓ Informatique, de Modélisation, d'Optimisation et des Systèmes Electroniques
- ✓ Technologies Douces, Valorisation, Physico-Chimie des Matériaux Biologiques et Biodiversité
- ✓ Conservation et Valorisation des Ressources Biologiques
- ✓ Biodiversité, Biotechnologie, Environnement et Développement durable
- ✓ Bio-informatique et Microbiologie appliquée et Biomolécules
- ✓ Chimie Appliquée et Matériaux

#### **FACULTE DE TECHNOLOGIE**

- ✓ Énergétique, Mécanique et Ingénieries
- ✓ Mécanique des Solides et Systèmes
- ✓ Revêtements, Matériaux et Environnement
- ✓ Technologie Alimentaire
- ✓ Dynamique des Moteurs et Vibroacoustique
- ✓ Traitement et Mise en Forme des Polymères Fibreux
- ✓ Ingénierie des systèmes et Télécommunications

#### **FACULTE DES HYDROCARBURES ET DE LA CHIMIE**

- ✓ Génie Physique des Hydrocarbures
- ✓ Technologie des Hydrocarbures
- ✓ Physique de la Terre
- ✓ Synthèse Pétrochimique
- ✓ Fiabilité des Equipements Pétroliers et Matériaux
- ✓ Electrification des Entreprises Industrielles

- ✓ Automatique Appliquée
- ✓ Ressources Minérales et Energétiques

## **FACULTE DES SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION**

- ✓ L'Avenir de l'Economie Algérienne Hors Hydrocarbures
- ✓ Performance des Entreprises Economiques Algériennes dans le Cadre de la Dynamique Economique Internationale
- ✓ Financement du Développement de l'Economie Algérienne

## **FACULTE DE DROIT ET DES SCIENCES POLITIQUES**

- ✓ Etudes Politiques et Internationales
- ✓ Les Mécanismes Juridiques pour un Développement Durable

## **Faculté des Lettres et des Langues**

- ✓ Technolectes en milieu universitaire, ingénierie de la formation, ingénierie pédagogique et conception d'outils didactiques en langues nationales et étrangères

- ❑ **148 PROJETS DE RECHERCHE DE FORMATION UNIVERSITAIRE (PRFU)**
- ❑ **3 PROJETS DE RECHERCHE (SOCIO-ECONOMIQUE)**
- ❑ **5 PROJETS DE RECHERCHE DANS LE CADRE DES PROGRAMMES NATIONAUX DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE « PNRSDT »**
- ❑ **01 PROJET DE RECHERCHE THEMATIQUE**

## **PROJETS ET CONVENTIONS NATIONAUX ET INTERNATIONAUX**

- ✓ **RELATIONS DE COOPERATION AU NIVEAU NATIONAL :**

L'Université M'hamed BOUGARA de Boumerdès entretient des relations régulières avec les autres établissements d'enseignement supérieur et le secteur socio-économique. Le nombre de conventions nationales signées à ce jour s'élève à **93**.

### **A- CONVENTIONS NATIONALES (93)**

#### **Universités**

1. Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene (**USTHB**)
2. Université Hassiba Ben Bouali de Chlef (**UHBB**)
3. Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou (**UMMTO**)
4. Université de Yahia Farès de Médéa (**UYFM**)
5. Université Amar Telidji de Laghouat (**UATL**)
6. Université Mohamed Khider de Biskra (**UMKB**)
7. Université Ibn Khaldoun de Tiaret (**UIKT**)
8. Université Colonel Akli Mohand Oulhadj de Bouira (**UB**)
9. Université **d'Alger 1**
10. Université Abderrahmane Mira de Béjaïa (**UAMB**)
11. Université Abou Bekr Belkaid de Tlemcen (**UABBT**)
12. Université Badji Mokhtar –Annaba (**UBMA**)

13. Université Mentouri Constantine(**UFMC**)
14. Université Kasdi Merbah de Ouargla (**UKMO**)

### **Ecoles**

15. Ecole Nationale Polytechnique d'Oran (**ENPO**) (**Ex. ENSET**)
16. Ecole Normale Supérieure de Kouba (**ENS**)
17. Ecole Supérieure de la Défense Aérienne du Territoire (**ESDAT**)
18. Ecole Supérieure Navale (**ESN**)
19. Académie Militaire de Cherchell (**AMC**)
20. Ecole de Management Alger Business School –Alger (**EM**)
21. Ecole Militaire Polytechnique Chahid Taleb-Abderahmane de Bordj El Bahri (**EMP Ex. ENITA**)

### **Instituts**

22. Institut Algérien du Pétrole (**IAP**)
23. Institut National de la Protection des Végétaux (**INPV**)
24. Institut National de la Productivité et du Développement Industriel (**INPED**)
25. Institut Algérien de Normalisation (**IANOR**)
26. Institut National Algérien de la Propriété Industrielle (**INAPI**)
27. Institut Technique des Elevages (**ITELV**)
28. Institut National de Recherche Agronomique d'Algérie (**INRAA**)
29. Institut Technique des Grandes Cultures (**ITGC**)
30. Institut Technique de l'Arboriculture Fruitières et la Vigne (**ITAFV**)
31. Institut National de la Vulgarisation Agricole (**INVA**)

### **Centre Universitaire**

32. Centre Universitaire Amine Elokhal El Hadj Moussa EgAkhamouk de Tamanrasset (**CUT**)

### **Autres conventions**

33. Agence Nationale d'Appui et de Développement de l'Entrepreneuriat (**ANADE**)  
**ex. ANSEJ**)
34. Agence pour la Promotion et la Rationalisation de l'Utilisation de l'Energie (**APRUE**)
35. Agence Nationale de Valorisation des Résultats de la Recherche et du Développement Technologique (**ANVREDET**)
36. Agence Nationale d'études et de Suivi de la Réalisation des Investissements Ferroviaires (**ANESRIF**)
37. Agence Nationale pour la Valorisation des ressources en Hydrocarbures (**ALNAFT**)
38. Agence Nationale de l'Emploi (**ANEM**)
39. Agence de Développement de la PMI et de la Promotion de l'Innovation (**ADMEP**)
40. Centre de Recherche et Développement - SAIDAL (**CRD-SAIDAL**)
41. Centre National des Technologies et du Consulting (**CNTC**)
42. Centre Cynégétique de Réghaia - Alger (**CCR**)
43. Centre d'Etudes et de Services Technologiques de l'Industrie des Matériaux de Construction (**CETIM**)

44. Centre de Recherche et de Développement de l'Electricité et du Gaz (**CREDEG**)
45. Centre de Recherche Scientifique et Technique en Analyses Physico-chimique (**CRAPC**)
46. Centre National de Contrôle et de Certification des Semences et Plants (**CNCC**)
47. Centre de Recherche de Technologies Industrielles (**CRTI**)
48. Centre National de Recherche et de Développement de la Pêche et de l'Aquaculture Tipaza (**CNRDPA**)
49. Direction de la Pêche et des Ressources Halieutiques - Boumerdès (**DPRHB**)
50. Direction de l'Industrie, de la Petite et Moyenne Entreprise et de la Promotion de l'Investissement - Boumerdès (**DIPMEPI**)
51. Centre Cynégétique de Zeralda (**CCZ**)
52. Centre de Développement des Energies Renouvelables (**CDER**)
53. Direction Des Moudjahidine de la Wilaya de Boumerdès (**DMWB**)
54. Direction des Services Agricoles de la Wilaya de Boumerdès (**DSAWB**)
55. Direction de la Culture de la Wilaya de Boumerdès (**DCWB**)
56. Direction de la Santé et de la Population de la Wilaya de Boumerdès (**DSPWB**)
57. Direction de la Protection Civile de la Wilaya de Boumerdes (**DPCWB**)
58. Direction Centrale des Carburants (**DCC/MDN**)
59. Entreprise Nationale des Services aux Puits (**ENSP**)
60. Entreprise Nationale de Raffinage (**NAFTEC**)
61. Entreprise Publique de Fabrication de Produits Parapharmaceutiques et d'Hygiène Corporelle (**SOCOTHYD**).
62. Entreprise Nationale des Travaux aux Puits (**ENTP**)
63. Entreprise Nationale de Forage (**ENAFOR**)
64. Entreprise Nationale de Géophysique (**ENAGEO**)
65. Entreprise de Grands Travaux Publics et Hydrauliques (**EGTPH**)
66. Groupe **CEVITAL**.
67. Groupe Saidal (**SAIDAL**)
68. Groupe Industriel Textiles et Cuirs (**GETEX**)
69. Groupe Industriel des Ciments d'Algérie (**GICA**)
70. Spa ORFEE (Filiale du Groupe BCR) (**ORFEE- BCR**)
71. Sonatrach - Branche Transport par Canalisation (**TRC-SH**)
72. Sonatrach - Activité Amont (**SH**)
73. Sonatrach SPA Hydra (**SONATRACH SPA**)
74. Société Nationale de l'Electricité et du Gaz Alger (**SONELGAZ**)
75. Société ASEA Brown Boveri (**ABB**)
76. Union Professionnelle de l'Industrie Automobile et Mécanique (**UPIAM**)
77. Unité de Développement des Technologies du Silicium Alger (**UDTS**)
78. Chambre de Commerce et d'Industrie du Sahel (**CCI Sahel**)
79. Commissariat à l'Energie Atomique (**COMENA**)
80. Haut-commissariat au développement de la Steppe (**HCDS**)
81. SIEMENS Spa
82. Office National de Recherche Géologique et Minière (**EPE ORGM Spa**)



83. L'EPE /Divindus Mobilier et Construction Métallique /Spa (**Divindus MCM**)
84. Electronics Testing Center (**ETC**)
85. ATM Mobilis
86. Commission CAPAF du **FCE**
87. Bio Source SARL
88. **NAFTAL**
89. Centre de Formation et de Vulgarisation Agricole Sidi Mahdi Touggourt (**CFVA**)
90. L'Union Nationale des Paysans Algériens (**UNPA**)
91. Etablissement Public de Transport Urbain et Suburbain d'Alger (**ETUSA**)
92. Radio de Boumerdes (**RB**)
93. Elsewedy Câbles Algérie (**ELSEWEDY**)

#### ✓ **RELATIONS DE COOPERATION AU NIVEAU INTERNATIONAL :**

La coopération internationale offre plusieurs possibilités de formation et/ou de mise à jour des connaissances des formateurs (enseignants du supérieur), la mobilité académique des enseignants et des étudiants, la création de réseaux de recherche et de formation. La liste ci-dessous énumère l'ensemble des établissements étrangers où les relations sont entretenues de manière plus ou moins forte en fonction de l'établissement partenaire.

#### **B- CONVENTIONS INTERNATIONALES (54)**

##### **Universités :**

1. Université Libre de Bruxelles (**Belgique**)
2. Université du Québec à Montréal (**Canada**)
3. Université Laval Québec (**Canada**)
4. Université d'Alicante (**Espagne**)
5. Université Bretagne Sud (**France**)
6. Université de Bretagne Occidentale (**France**)
7. Université d'Evry Val d'Essonne (**France**)
8. Université de Limoges (**France**)
9. Université de Nice - Sophia Antipolis (**France**)
10. Université de Pau et des Pays de l'Adour (**France**)
11. Université de Technologie de Belfort - Montbéliard (**France**)
12. Université de Reims Champagne-Ardenne (**France**)
13. Université de Rennes 1 (**France**)
14. Université de Rouen (**France**)
15. Université de Technologie de Compiègne (**France**)
16. Université de Valenciennes et de Hainaut-Cambrésis (**France**)
17. Université Paris Diderot-Paris7 (**France**)
18. Université Pierre et Marie Curie, Paris (**France**)
19. Université de Toulon (France)
20. Université de Versailles Saint-Quentin (**France**)

21. Université Electrotechnique de St. Pétersbourg **(Russie)**
22. Université Technique de Saint-Pétersbourg **(Russie)**
23. Université d'Architecture et de Génie Civile de St Petersburg **(Russie)**
24. Université d'État des transports de Saint-Pétersbourg **(Russie)**
25. Université Nationale de Radio-électronique de Kharkiv Nauky Ave **(Ukraine)**
26. Université Nationale Technique du Pétrole et du Gaz d'Ivano-Frankovsk **(Ukraine)**
27. Université Degli Studi Di Padova Padoue **(Italie)**
28. Université d'études G. "d'Annunzio" Chieti Pescara **(Italie)**
29. Université Hassan II – Casablanca **(Maroc)**
30. Université de Monastir **(Tunisie)**
31. Université Technique de Zvolen **(Slovaquie)**
32. Université de Porto **(Portugal)**
33. Université d'Ostrava **(Rep. Tchèque)**
34. Université South East **(Chine)**
35. Université du Tennessee à Chattanooga **(USA)**
36. Université d'Etat du Pétrole et de l'Industrie d'Azerbaïdjan **(Azerbaïdjan)**
37. Université Moderne –Nouakchott **(Mauritanie)**
38. Université de Limerick **(Irlande)**
39. Université Napier d'Edimbourg **(Écosse)**
40. Université Suleyman Demirel-Isparta **(Turquie)**
41. Université de Doha pour la science et la technologie **(Qatar)**

### **Ecoles**

42. Ecole de Technologie Supérieure à Montréal **(Canada)**
43. Ecole des Mines de Nantes **(France)**
44. Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers, Paris **(France)**
45. Ecole Nationale Supérieure de Céramique Industrielle Limoges **(France)**
46. Ecole Nationale des Sciences Appliquées (ENSA) de Safi **(Maroc)**

### **Instituts**

47. Institut Nationale des Sciences Appliquées de Rennes **(France)**
48. Institut National Polytechnique Toulouse **(France)**
49. Institut Polytechnique de Grenoble (GRENOBLE INP) **(France)**
50. Institut Supérieur de Mécanique, Paris SUPMECA **(France)**
51. Institution d'enseignement professionnel supérieur (Université d'État de génie civil de Moscou) **(Russie)**
52. Institut National de Recherche d'Analyse Physico-chimique **(Tunisie)**

### **Autres conventions**

53. Total Professeurs Associés, Paris **(France)**
54. Halliburton Energy Service Inc. **(USA)**

## PROJETS DE COOPERATION

### ✓ **PROJET DE COOPERATION BILATERALE :**

#### ▪ **PROGRAMME Algérie – Wallonie Bruxelles :**

Renforcement de pôle d'enseignement et de recherche en bio-informatique à l'UMBB.

### ✓ **PROJETS DE COOPERATION MULTILATERALE :**

#### ▪ **PROGRAMME ERASMUS + : 04 projets en cours :**

- **ANL-MED** : The Algerian National Laboratory for Maintenance Education : il a pour objectif principal de concevoir et de mettre en œuvre une stratégie globale de la valorisation et de la promotion de la maintenance industrielle en Algérie.
- **IMC** : Mobilité Internationale de Crédit avec l'Université de Tallinn (Estonie).
- **Erasmus+ Joint Master Degree (JMD)**, Photonics for Security, Reliability and Safety: from instrumentation to data science, PSRS.
- **InPROVE** : Initiation du Processus de Validation des acquis de l'Expérience par l'Enseignement Supérieur en Algérie.

#### ▪ **PROGRAMME PRIMA : 06 projets en cours :**

- **PLANT-B**: A Sustainable Mixed Cropping-Beekeeping System in the Mediterranean Basin.
  - **MEDIBEES**: Monitoring the Mediterranean honeybee subspecies and their resilience to climate change for the improvement of sustainable agroecosystems.
  - **SafeAgroBee**: Safeguarding agroecosystem resilience under climate change through efficient pollination and sustainable beekeeping.
  - **Biopesticides**.
  - **ASTER** : Stratégies et Outils inspirés de l'agroécologie pour améliorer la résilience et les services écosystémiques dans la culture de la tomate.
  - **MEDEIT4ALL** : Mouvement transitionnel pour soutenir la transition durable vers un système agroalimentaire sain et respectueux de l'environnement à travers la promotion de MEDIET et du mode de vie dans la société moderne
- **Projet OTAN** : Concevoir des méthodes polyvalentes de détection et de décontamination des premiers intervenants.

## **FORMATION A L'ETRANGER**

L'Université de Boumerdès met en œuvre, sous la tutelle, un ensemble de programmes de formation à l'étranger. Ces programmes ciblent toutes les catégories et tous les cycles de formation. Ils sont classés en deux types de formation :

- ✓ **FORMATION RESIDENTIELLE A L'ETRANGER** : C'est une formation de plus de six (06) mois :
  - **Programme National Exceptionnel (PNE)** :  
Dédié aux enseignants chercheurs et doctorants non-salariés, préparant une thèse de doctorat.
  - **Programme Coopération Algéro-Français (PROFAS B+)** :  
Dédié aux doctorants non-salariés, préparant une thèse de doctorat.
  - **Programme de Formation Doctorale** :  
Dédié aux étudiants en Master, majors de promotion et sur concours national (organisé par la Conférence Régionale des Universités du Centre CRUC).
  - **Autres programmes d'offres de Bourses provenant d'institutions étrangères par le biais de la tutelle (Fulbright, Hongrie, ...)** :  
Dédiés aux étudiants de tous les cycles sur l'étude de dossiers en fonction de type de bourse.
- ✓ **FORMATION DE COURTE DUREE A L'ETRANGER** : C'est une formation inférieure ou égale à six (06) mois :
  - **Stages de Perfectionnement** :  
Dédiés aux enseignants chercheurs et étudiants non-salariés, préparant une thèse de doctorat, doctorants non-salariés inscrits dans le cadre de "cotutelle", étudiants non-salariés inscrits en 2ème année master dans le cadre de "jumelage", ainsi que le personnel administratif et technique, titulaire au minimum d'un diplôme universitaire dans le cadre des conventions de coopération.
  - **Séjours Scientifiques de Haut Niveau** :  
Dédiés aux enseignants de rang magistral (Professeurs et MC A) et maîtres de conférences classe « B », en vue de préparer leur habilitation universitaire.
  - **Participation aux Manifestations Scientifiques Internationales Indexées aux Bases de données Internationales** :  
Dédié aux enseignants de rang magistral, maîtres de conférences classe « B », en vue de préparer leur habilitation universitaire, enseignants chercheurs et étudiants non-salariés préparant une thèse de doctorat.
  - **Séjours dans le cadre de la Coopération Internationale** :  
Dédiés aux directeurs d'établissements, responsables administratifs, enseignants chercheurs et personnels administratifs, sur demande de la tutelle, pour représenter le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, dans le cadre des relations internationales avec les établissements étrangers d'enseignement supérieur et de la recherche.

## **ANIMATION ET MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES**

L'Université M'Hamed BOUGARA de Boumerdès programme annuellement des manifestations scientifiques (conférences, séminaires workshops et journées d'études...) à caractère national et international. Le déroulement de ces événements est présentiel, en ligne et hybride.

## **INTERFACES DE L'INCUBATEUR ET STRUCTURES D'APPUI DE L'UNIVERSITE DE BOUMERDES**

### **1. Incubateur universitaire**

L'incubateur d'entreprises universitaires vise à soutenir et encourager l'esprit d'entreprise et l'innovation parmi les étudiants et les diplômés universitaires. Ces incubateurs fournissent un environnement commun pour les étudiants et les inventeurs afin de développer leurs idées et de les transformer en projets commerciaux réussis. L'incubateur est une structure qui accueille, aide et accompagne les porteurs de projets créatifs dans la création d'entreprises liées au secteur socio-économique, aux étudiants, aux chercheurs, et surtout aux clubs scientifiques de l'université, aux entrepreneurs. Cette structure fournit un soutien aux projets innovants et vise à encourager la création d'entreprises et la création d'emplois, de sorte que toute personne physique ou morale désirant développer une activité basée sur une idée scientifique et technologique innovante puisse bénéficier des opportunités offertes par l'incubateur. L'incubateur de Boumerdès est un dispositif ouvert pour le transfert de connaissances de l'idée au projet et du projet à la création d'entreprises, en offrant les services suivants :

- Fourniture de bureaux et d'espaces de travail partagés équipés de technologies modernes.
- Fournir des conseils par des experts en affaires et des consultants pour aider les entrepreneurs à développer leurs plans d'affaires.
- Organisation de formations et d'ateliers sur divers sujets liés à l'esprit d'entreprise et à la gestion des affaires.
- Aider à obtenir le financement nécessaire pour démarrer et développer de nouvelles entreprises.
- Soutenir la recherche et l'innovation technologique et appliquée contribuant au développement du secteur entrepreneurial et au soutien de l'innovation.
- Encourager les étudiants à créer des entreprises et à entrer dans le domaine de l'entrepreneuriat.
- Fournir un soutien, une expertise technologique et scientifique, une formation et un encadrement aux étudiants dans le domaine de l'innovation.
- Accompagner les innovateurs dans tous les domaines : administratif, logistique, marketing, etc.
- Promouvoir les programmes et la recherche de l'université et attirer les étudiants et les chercheurs talentueux à travers les médias sociaux.

- Création de maquettes et de modèles réduits pour les innovateurs au sein du laboratoire de fabrication de l'incubateur.

## 2. Centre de Développement de l'Entrepreneuriat (CDE) :

Le Centre de Développement de l'Entrepreneuriat est une institution visant à promouvoir la culture entrepreneuriale et à fournir un soutien et des ressources aux entrepreneurs et aux jeunes entreprises. Le Centre de Développement de l'entrepreneuriat collabore avec l'Agence nationale d'appui et de développement de l'entrepreneuriat, l'objectif principal étant de permettre aux entrepreneurs de transformer leurs idées en projets durables et réussis. L'université a adopté un plan "Étudiant Entrepreneur", dont l'objectif déclaré est de développer l'esprit d'initiative chez les étudiants. Ce plan comprend plusieurs activités visant à renforcer la sensibilisation entrepreneuriale, la formation et le soutien à la création de projets. Les fonctions du Centre de soutien à l'entrepreneuriat comprennent généralement :

- Fourniture de programmes de formation et d'ateliers pour développer les compétences en entrepreneuriat et en gestion de projet, y compris les plans d'affaires et le marketing.
- Fournir des conseils et un soutien technique par une équipe spécialisée dans divers domaines tels que la finance.
- Aider les entrepreneurs à obtenir le financement nécessaire pour démarrer ou développer leurs projets.
- Fournir des opportunités de réseautage et de communication avec d'autres entrepreneurs, investisseurs, responsables et personnes intéressées par l'entrepreneuriat, contribuant ainsi à élargir le réseau de contacts et à échanger des expériences.

## 3. Centre d'Appui de Technologie Industrielle (CATI) :

Le Centre de soutien à la technologie et à l'innovation travaille en coordination avec l'Institut national de la propriété intellectuelle. Ce centre vise à renforcer les capacités dans le domaine de l'exploitation directe des bases de données de brevets et de l'enregistrement des marques à travers différents réseaux de l'Organisation mondiale de la propriété intellectuelle. Il vise également à promouvoir l'innovation et le développement technologique dans divers secteurs économiques et sociaux. Le centre s'efforce de fournir un soutien, des ressources et des services aux entreprises émergentes et innovantes dans le but de promouvoir le développement économique et social. Les fonctions du Centre de soutien à la technologie et à l'innovation comprennent généralement l'enregistrement des brevets.

## 4. Bureau de Liaison Entreprise Université (BLEU) :

Le Bureau de liaison Université Entreprise est une unité chargée de faciliter la communication et la coordination entre l'université et le monde extérieur, y compris les

entreprises, les institutions et la communauté locale. Ce bureau vise à renforcer la collaboration et les partenariats, ainsi qu'à échanger des connaissances et des expériences entre l'université et d'autres parties, à travers une gamme d'activités et de programmes.

Notamment :

- Organisation de visites et de réunions avec des représentants d'entreprises, d'institutions et du secteur économique et social pour renforcer la communication.
- Le bureau travaille à développer des partenariats avec l'industrie, le secteur privé et les organisations pour échanger des connaissances et des expériences communes.
- Fournir un environnement propice au développement et à l'accélération du marketing des entreprises émergentes.
- Tenue de réunions régulières avec le secteur économique et social.
- Fournir des opportunités de contact et de communication avec d'autres entrepreneurs, investisseurs et parties intéressées par le soutien aux entreprises émergentes.

### 5. Maison de l'intelligence Artificielle (MIA):

L'intelligence artificielle est l'une des technologies modernes qui peut contribuer au développement de nombreux secteurs et améliorer les services et les opérations dans divers domaines. En Algérie, vous pouvez trouver des centres de recherche ou des universités qui se consacrent à l'étude et au développement des applications de l'intelligence artificielle, y compris dans les domaines suivants :

- Utilisation de l'intelligence artificielle dans l'industrie pour améliorer les processus de production, de maintenance et de planification.
- Utilisation de l'intelligence artificielle dans le diagnostic des maladies, l'analyse d'images médicales et le développement de systèmes de soutien à la décision médicale.
- Développement de techniques d'intelligence artificielle pour améliorer les processus d'apprentissage et offrir des expériences éducatives personnalisées et efficaces.
- Développement d'applications d'intelligence artificielle dans des domaines tels que le traitement du langage naturel, l'apprentissage automatique et les robots.
- Agriculture : utilisation de l'intelligence artificielle pour améliorer la gestion des ressources agricoles, les prévisions de production et le marketing.

### 6. Cellule Assurance Qualité (CAQ) :

La Cellule d'Assurance Qualité (C. A. Q.) est une cellule rattachée au vice-rectorat des Relations Extérieures, chargée de piloter les actions visant à améliorer la qualité dans les différents domaines d'activité : gouvernance, pédagogie, recherche, vie à l'université, gestion des infrastructures, coopération, et relation avec le monde socio-professionnel.



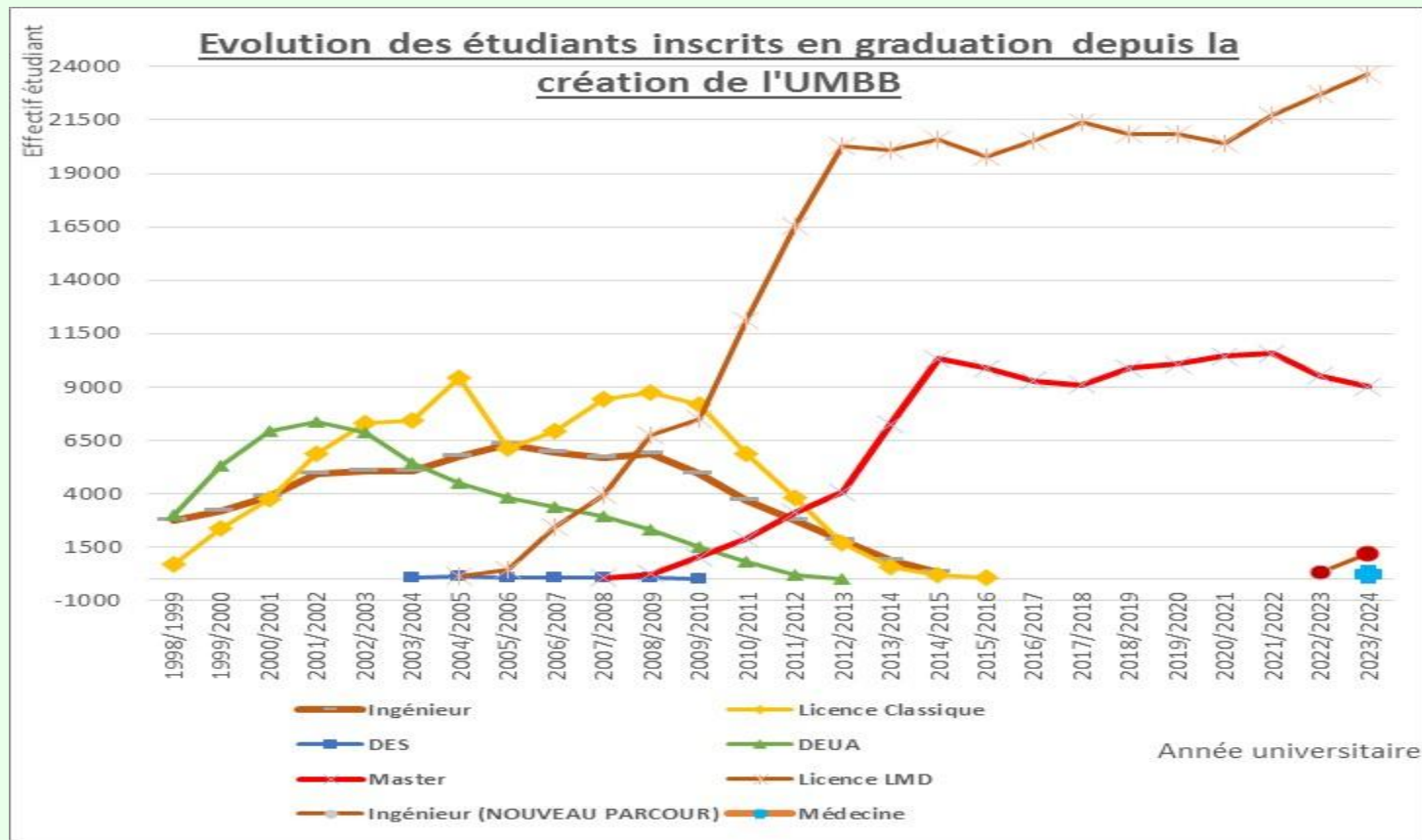
## 7. Cellule de la Communication :

La cellule de communication de l'UMBB a pour objectif de promouvoir et faire connaître, en interne et en externe, l'ensemble des activités de l'université et d'assurer la diffusion de l'information auprès du personnel administratif, enseignants, étudiants et toute personne souhaitant avoir de l'information de l'UMBB.

### **L'UNIVERSITÉ EN CHIFFRES DEPUIS SA CREATION**

#### **Evolution des étudiants inscrits en graduation**

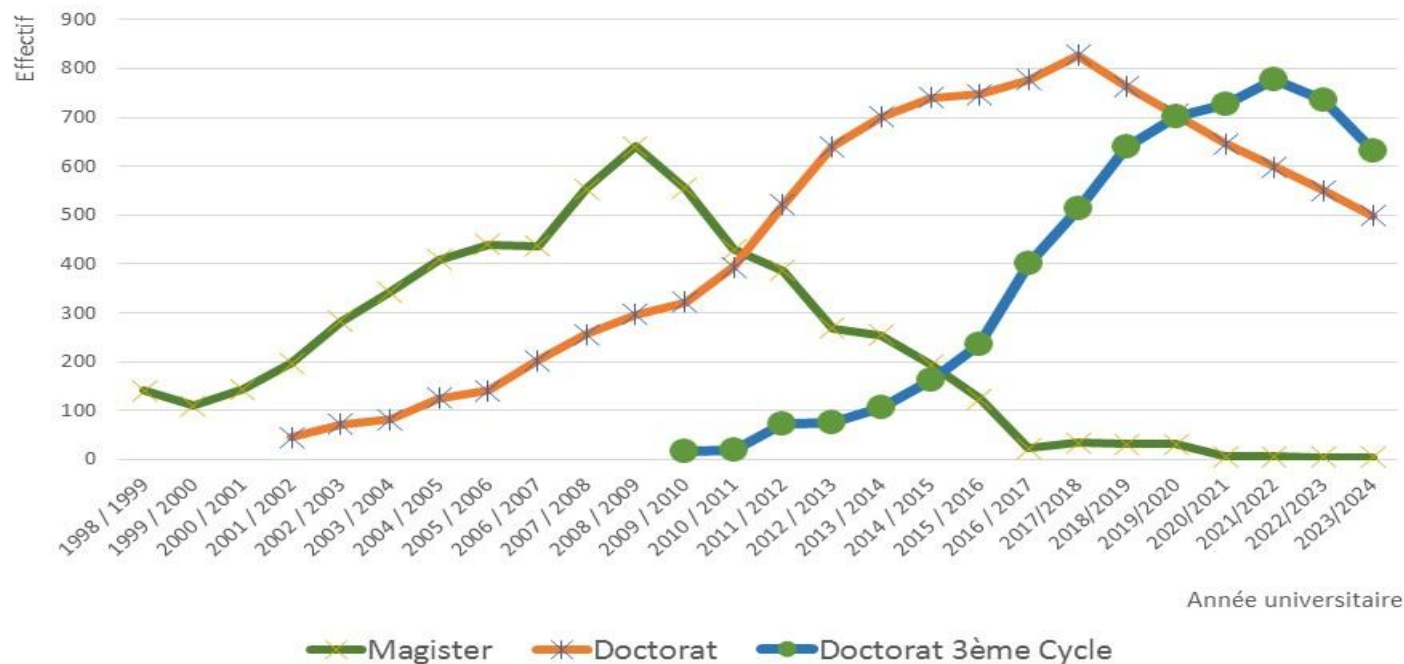
	Système Classique				Système LMD		Ingénieur (nouveau parcours)	Médecine	TOTAL
	Ingénieur	Licence	DES	DEUA	Master	Licence LMD0			
1998/1999	2781	680		2988					6449
1999/2000	3234	2407		5324					10965
2000/2001	3876	3751		6943					14570
2001/2002	4942	5902		7373					18217
2002/2003	5089	7315		6912					19316
2003/2004	5095	7449	83	5434					18061
2004/2005	5737	9424	145	4489		172			19967
2005/2006	6329	6133	92	3830		478			16862
2006/2007	5946	6918	63	3361		2478			18766
2007/2008	5708	8451	75	2939	84	3951			21208
2008/2009	5879	8781	60	2333	264	6773			24090
2009/2010	4926	8181	21	1500	1037	7526			23191
2010/2011	3730	5888		822	1908	12141			24489
2011/2012	2791	3853		225	3129	16565			26563
2012/2013	1816	1722		17	4085	20273			27913
2013/2014	908	588			7233	20100			28829
2014/2015	312	238			10310	20575			31435
2015/2016		96			9899	19765			29760
2016/2017					9295	20502			29797
2017/2018					9107	21409			30516
2018/2019					9900	20825			30725
2019/2020					10079	20820			30899
2020/2021					10465	20377			30842
2021/2022					10572	21743			32315
2022/2023					9557	22713	352		32622
2023/2024					9024	23634	1208	235	34101



## Evolution des étudiants inscrits en Post- graduation

	Système Classique		Système LMD	TOTAL
	Magister	Doctorat	Doctorat 3 <sup>ème</sup> Cycle	
1998 / 1999	141			141
1999 / 2000	109			109
2000 / 2001	143			143
2001 / 2002	197	45		242
2002 / 2003	282	72		354
2003 / 2004	343	81		424
2004 / 2005	409	125		534
2005 / 2006	440	141		581
2006 / 2007	437	203		640
2007 / 2008	554	255		809
2008 / 2009	640	297		937
2009 / 2010	555	321	17	893
2010 / 2011	430	393	20	843
2011 / 2012	386	521	73	980
2012 / 2013	269	640	76	985
2013 / 2014	254	701	105	1060
2014 / 2015	194	740	162	1099
2015 / 2016	123	747	235	1105
2016 / 2017	23	777	402	1202
2017/2018	34	827	512	1373
2018/2019	31	762	641	1434
2019/2020	31	707	702	1440
2020/2021	6	646	727	1379
2021/2022	6	598	777	1381
2022/2023	4	553	747	1304
2023/2024	4	499	632	1135

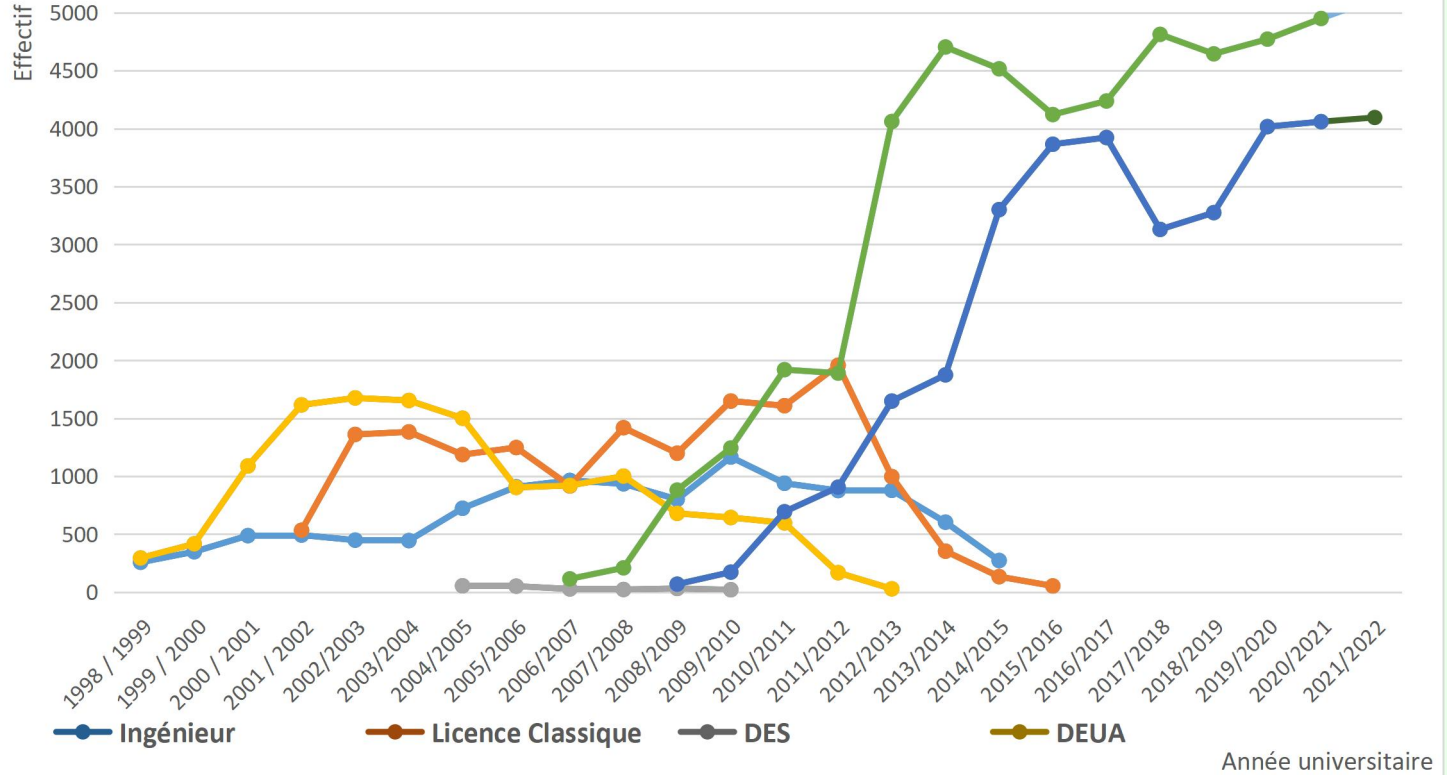
## Evolution des inscrits en Post- graduation depuis la création de l'UMBB



## Evolution des étudiants diplômés en graduation

	Système Classique				Système LMD		TOTAL
	Ingénieur	Licence Classique	DES	DEUA	Master	Licence LMD	
1998 / 1999	258			295			553
1999 / 2000	349			417			766
2000 / 2001	488			1089			1577
2001 / 2002	493	534		1616			2643
2002/2003	449	1361		1676			3486
2003/2004	445	1383		1654			3482
2004/2005	724	1187	55	1501			3467
2005/2006	909	1248	52	904			3113
2006/2007	964	917	28	921		115	2945
2007/2008	935	1419	23	1001		210	3588
2008/2009	801	1199	32	680	69	881	3662
2009/2010	1166	1649	21	644	173	1244	4897
2010/2011	940	1609		598	694	1920	5761
2011/2012	877	1958		168	906	1890	5799
2012/2013	879	997		29	1649	4061	7615
2013/2014	604	354			1875	4704	7537
2014/2015	273	134			3301	4516	8224
2015/2016		54			3865	4121	8040
2016/2017					3923	4238	8161
2017/2018					3130	4813	7943
2018/2019					3275	4645	7920
2019/2020					4017	4772	8789
2020/2021					4060	4950	9010
2021/2022					4096	5118	9214

## Evolution des diplômés en graduation depuis la création de l'UMBB

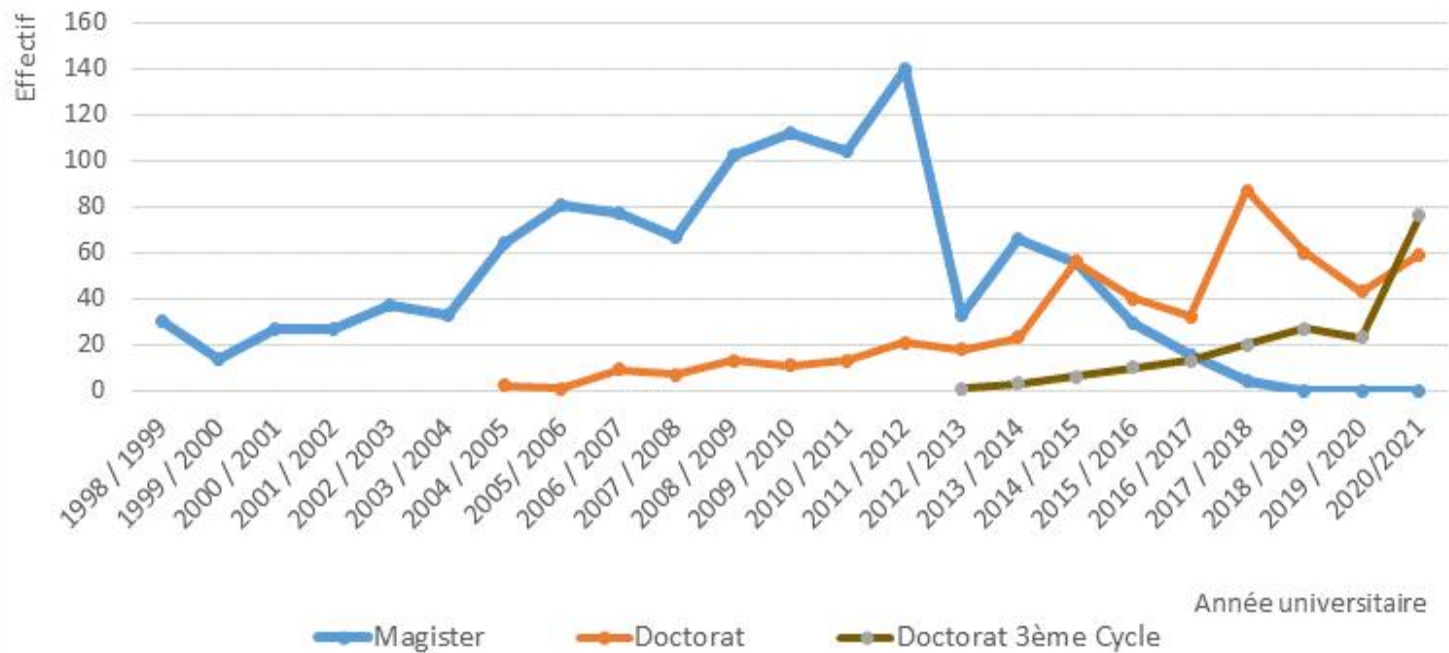


## Evolution des étudiants diplômés en post- graduation

	Système Classique		Système LMD	Total
	Magister	Doctorat	Doctorat 3 <sup>ème</sup> Cycle	
1998 / 1999	30			30
1999 / 2000	14			14
2000 / 2001	27			27
2001 / 2002	27			27
2002 / 2003	37			37
2003 / 2004	33			33
2004 / 2005	64	2		66
2005/ 2006	81	1		82
2006 / 2007	77	9		86
2007 / 2008	67	7		74
2008 / 2009	102	13		115
2009 / 2010	112	11		123
2010 / 2011	104	13		117
2011 / 2012	140	21		161
2012 / 2013	33	18	1	52
2013 / 2014	66	23	3	92
2014 / 2015	55	56	6	117
2015 / 2016	29	40	10	79
2016 / 2017	15	32	13	60
2017 / 2018	04	87	20	111
2018 / 2019	00	60	27	87
2019 / 2020	00	43	23	66
2020/2021	00	59	76	135

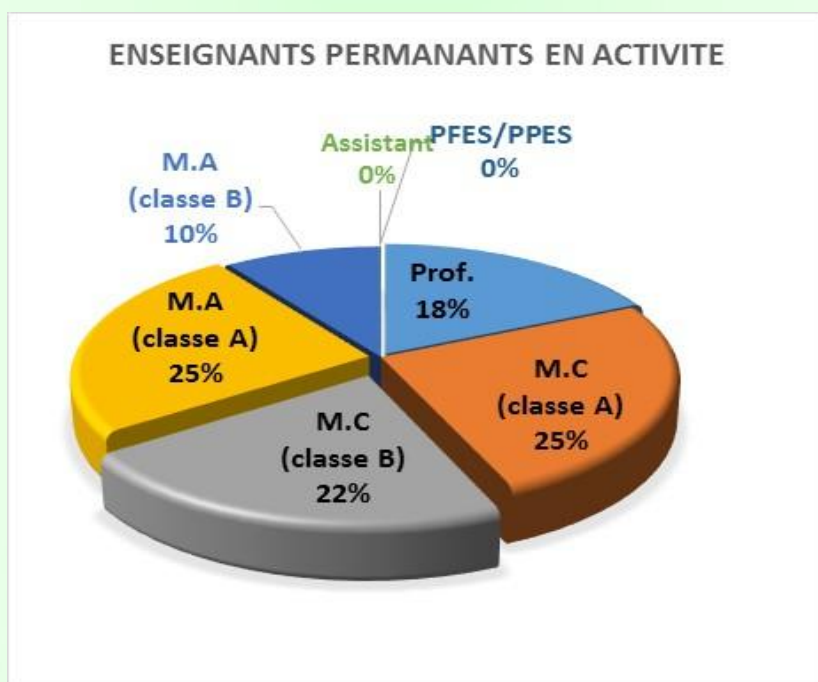


## Evolution des étudiants diplômés en Post-Graduation



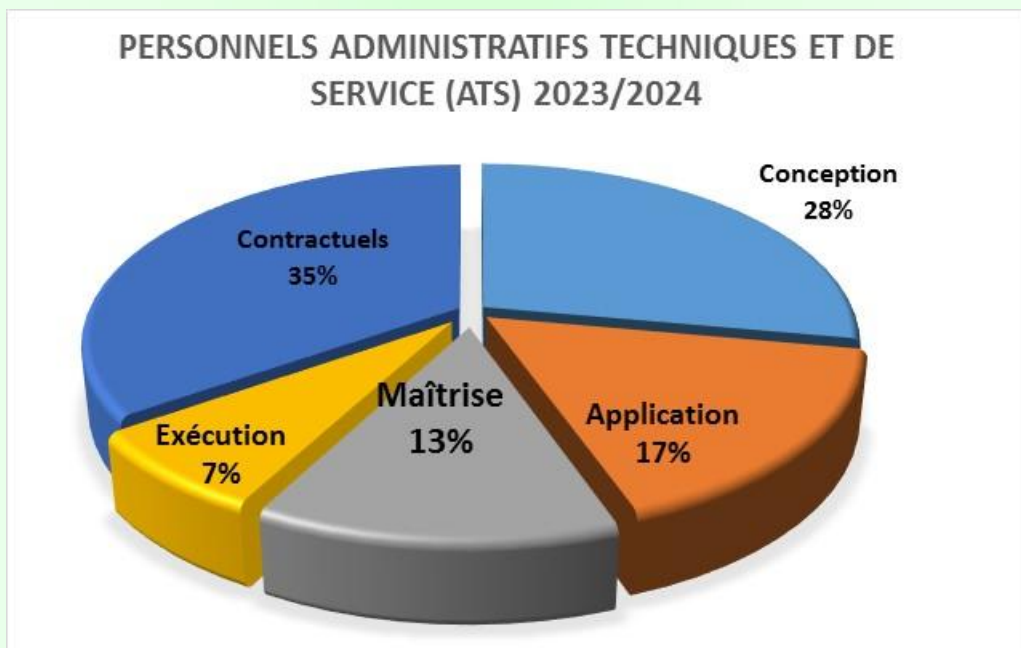
**EFFECTIF TOTAL DES ENSEIGNANTS PERMANENTS  
ANNEE UNIVERSITAIRE 2023/2024**

Grades	En activité	En détachement	Mise en disponibilité	TOTAL
Prof.	271	10	04	285
M.C (classe A)	381	02	10	393
M.C (classe B)	327	09	11	347
M.A (classe A)	372	08	07	387
M.A (classe B)	144	-	-	144
Assistant	1	-	-	1
PFES/PPES	1	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>1497</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>1558</b>



**PERSONNELS ADMINISTRATIFS TECHNIQUES ET DE SERVICE (ATS)  
ANNEE UNIVERSITAIRE 2023/2024**

Grades	En activité	En détachement	Mise en disponibilité	Congé de maladie de longue durée	Total
Conception	385	02	16	03	<b>406</b>
Application	231		11		<b>242</b>
Maîtrise	182		10		<b>192</b>
Exécution	103	01	05	01	<b>110</b>
<b>Total Permanents</b>	<b>901</b>	<b>3</b>	<b>42</b>	<b>4</b>	<b>950</b>
Contractuels	480				<b>482</b>
<b>Total Université</b>	<b>1381</b>	<b>3</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>1432</b>



## **BIBLIOTHEQUES , CENTRES ET AUDITORIUM**

### ✓ **Les bibliothèques de l'Université se constituent des structures suivantes :**

- 01 Bibliothèque centrale
- 06 Bibliothèques de facultés et institut
- Les capacités d'accueil des bibliothèques de l'UMBB sont de 6824 places assises dont 1000 pour la Bibliothèque Centrale
- 02 Salles de Conférences
- 27 Salles de lecture
- 12 Cyberspaces dont 135 postes d'Internet pour les bibliothèques.

### **Services offerts**

- Recherche bibliographique sous réseau via le logiciel "SYNGEB"
- Consultation en ligne des catalogues des bibliothèques de l'UMBB
  - ✓ Catalogue collectif algérien CCDZ
  - ✓ Catalogue collectif Arabe ARUC
- L'Université a mis en place une plateforme Dspace afin de donner une meilleure visibilité de la production scientifique, de faciliter la communication scientifique directe et de présenter une vitrine du dynamisme de la recherche.
- Accès au Système National de la Documentation en Ligne SNDL
- Accès à la production scientifique de l'université
- Accès à la bibliothèque numérique
- Accès au Portail National de Signalement des Thèses PNST
- Prêt interne et externe
- Connexion Internet par câble et Wifi
- Photocopie et Impression
- Service de Diffusion Sélective de l'Information DSI
- Formation des usagers

### **FONDS DOCUMENTAIRE**

Nombre de titres disponibles dans les bibliothèques de l'UMBB est de **96506 titres** de documents

Nombre d'exemplaires disponibles dans les bibliothèques de l'UMBB est de **331623 exemplaires**

### **HORAIRES D'OUVERTURE**

- Du Dimanche à Jeudi : de 8h 00 à 20h 00
- Samedi : de 9h 00 à 16h 00.

✓ **Un Centre des Réseaux et Systèmes d'Information et de Communication CRSIC**

L'objectif principal du CRSIC est d'adapter et promouvoir l'utilisation des nouvelles technologies pour la diffusion de l'information dans le système de l'enseignement à l'Université.

La Connexion Internet par fibre optique des 6 Facultés, des Instituts et de la Bibliothèque Centrale ; Réseau ARN de 100 Mbits.

✓ **Un Centre d'Enseignement Intensif des Langues CEIL**

Le CEIL a pour mission première de répondre aux besoins de la communauté universitaire en matière d'apprentissage des langues en participant à l'effort d'amélioration de son niveau de langue.

✓ **Un Centre Audiovisuel**

Le Centre audiovisuel a pour rôle d'assurer l'appui technique pour l'enregistrement de tout support audiovisuel à usage pédagogique, didactique et scientifique

✓ **1 Auditorium de 600 places à Boudouaou**

✓ **Un Café littéraire de l'Université de Boumerdes**

## **INFRASTRUCTURES PEDAGOGIQUES**

### **Infrastructures pédagogiques en cours de réalisation :**

- 4000 places pédagogiques au Sahel (Travaux en cours)
- 01 Auditorium de 600 places au Sahel (Travaux en cours)
- 01 Hall de Technologie à Boumerdès (Travaux à l'arrêt)

### **Infrastructures en situation de gel provisoire :**

- 6000 places pédagogiques :
  - 1000 à Boumerdès
  - 5000 au Sahel
- Suivi et Réalisation de 150 logements de fonction (70+80) pour les enseignants de L'UMBB au Sahel.
- Travaux de réalisation d'un Rectorat

## **INFRASTRUCTURES D'HEBERGEMENT ET DE RESTAURATION**

### ➤ **Neuf (09) Résidences Universitaires :**

#### ✓ **Garçons**

- Résidence Universitaire BOUHRI Boualem Boumerdès
- Résidence Universitaire KERCHOUCHE Abd el Kader : Boudouaou centre
- Résidence Universitaire Frères GOUIGAH Corso
- Résidence Universitaire 2000 lits Zemmouri
- Résidence Universitaire Frères TOUBAL Rabah et Mohamed Boudouaou El Bahri

#### ✓ **Filles**

- Résidence Universitaire ZIANI Lounes Boumerdès
- Résidence Universitaire BAYOU Halima Boumerdès
- Résidence Universitaire CHENOUI Aicha Boudouaou
- Résidence Universitaire GUEDOUARI Cherifa Corso

### ➤ **01 Restaurant Universitaire à Boumerdès**

### ➤ **01 Restaurant Central à Boudouaou**

### **Infrastructures d'hébergement et de restauration en situation de gel provisoire :**

- 03 Résidences Universitaires de 5000 lits au Sahel.
- 01 Restaurant Central au Sahel.
- Réalisation du siège de la DOU à Boumerdès.

## ACTIVITES SCIENTIFIQUES, CULTURELLES ET SPORTIVES

L'Université, en association avec les organisations estudiantines et les clubs scientifiques organisent et développent des activités scientifiques, culturelles et sportives.

Les principales activités réalisées au sein de l'université et gérées par la Sous-Direction des activités scientifiques, culturelles et sportives sont :

- **Activités Scientifiques** : sorties scientifiques, séminaires, colloques et projections de films et documentaires scientifiques, conférences, portes ouvertes, journées de sensibilisation en collaboration avec les directions de la wilaya.
- **Activités Culturelles** : exposition de livres, récitals poétiques, concours culturels, pièces théâtrales, inter-Facultés.
- **Activités Sportives** : basket-ball, football, volley-ball, l'athlétisme, judo, karaté, kung-fu, musculation pour les garçons et l'aérobic pour les filles, participation aux championnats nationales universitaires.

L'Université compte :

- **40 clubs scientifiques :**

FS (09)	FT (08)	FHC (07)	SECSG(02)	FDSP(05)	FLL (02)	IGEE (04)	RECTORAT (03)
BIO BEST	CLUB ELECTRO	NEW VISION CLUB	النخبة	SENHOURI	BACHIR EL IBRAHIMI	CLUB INELCTRONICS	نادي الطلبة العرب لجامعة بومرداس
GREEN HANDS	CLUB MECATRO	PETROLEUM CLUB		القبس	MOLIERE	I.E.E.E STUDENT BRANCH ALGERIA	
DEEP VISION	ESPACE DU SAVOIR	GÉOPHYSIQUE (S.E.G)	الرؤية الاقتصادية				POLI TALK
PI MATH -PMC- ECO VIBE	CLUB IBTIKAR	CLUB FUTUR DESIGNER CHEMICAL ENGINEERING					
BIO SCOPE	GÉNIE CIVIL	<b>PETROLEUM MANAGER CLUB</b>					
GOOGLE DEVELOPERS STUDENTS CLUB <b>SUPERNOVA</b>	ELECTRIC POWER	PROFESSIONAL DRILLING CLUB		النادي العلمي الثقافي تمكين			
<b>GARDENIA</b>	<b>TECHNO TECH</b>			النادي العلمي الثقافي الودق		<b>INTELLECT</b>	نادي اندروميديا <b>ANDROMEDIA</b>

- **01 club sportif : Olympique de l'Université de Boumerdes (O.U.B)**
- **14 organisations nationales:** UGEL, UNEA, AREN, ONSE, SNE, UGEA, MNEA, REAL, OEAL, ONEL, VNEA, ONEA, LNEA, CEAL.
- **Une association culturelle : C.E.E.B comité des étudiants étrangers de Boumerdès.**

La sous-direction organise ses activités en coordination avec les organisations estudiantines et les clubs scientifiques à travers la page Facebook (**Sdascs Univ Boumerdes**)

## **MUSES ET CENTRE MEDICAL**

### **Musé Géologique**

Il contient de nombreuses pierres précieuses qui ont été collectées dans diverses régions de l'Algérie. D'autres pierres sont des dons de Musées et de centres de recherche internationaux. Il contient également des télescopes avancés et des moteurs de prospection, qui sont exposés, pour donner une idée frontalière sur l'Exploitation Minière et Prospection en Algérie.

### **Musé du Moudjahid Abdarahmane Farès**

L'attribution du nom d'Abderrahmane Farès (1911-1991) au musée situé au niveau du Pôle Nord de la Faculté des Hydrocarbures de l'Université de Boumerdès, à l'occasion de la célébration du 60<sup>ème</sup> anniversaire de la l'indépendance de l'Algérie, découle de la volonté de rendre un capital symbolique à la nation par la dénomination

### **Centre Médical**

Il est destiné aux personnels administratifs techniques et de service et les enseignants. Le but est de faciliter leurs cures et visites médicales. Il est utilisé pour les différents séminaires sur les maladies et pour les journées de sensibilisation.



## **INFORMATIONS UTILES**

### **RECTORAT**

Adresse : Avenue de l'Indépendance, 35 000 Boumerdès – Algérie

Site Web: <http://www.univ-boumerdes.dz>

Standard Tél : (024) 79 52 75 / 78

#### **Secrétariat du Recteur**

Tél : (024) 79 52 70 ; Fax : (024) 79 52 71

#### **Cabinet du Recteur**

Tél/Fax : (024) 79 52 59

#### **Service de la Communication**

Tél/Fax : (024) 79 51 88

E-mail : [communication@univ-boumerdes.dz](mailto:communication@univ-boumerdes.dz)

#### **Vice-Rectorat de la Formation Supérieure du Premier et Deuxième Cycles, de la Formation Continue et les Diplômes et de la Formation Supérieure de Graduation**

Tél/Fax : (024) 79 52 73

Service des Enseignements, des Stages et de l'Évaluation

Tél/Fax : (024) 79 52 07

Service des Diplômes et des Équivalences

Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 244/293

#### **Vice-Rectorat de la Formation Supérieure de Troisième Cycle, de l'Habilitation Universitaire et la Recherche Scientifique et de la Formation Supérieure de Post-Graduation**

Tél/Fax : (024) 79 52 74 ; poste 271

Service de l'Habilitation Universitaire

Service de la Formation de Post-Graduation et de La Post-Graduation Spécialisée

Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 242

Service du Suivi des Activités de Recherche et de la Valorisation de leurs Résultats

Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 283/216

#### **Vice-Rectorat des Relations Extérieures, de la Coopération, de l'Animation et de la Communication et des Manifestations Scientifiques**

Tél/Fax : (024) 79 51 82

Service des Echanges Inter-Universitaires, de la Coopération et du Partenariat  
Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 270/275

Service de l'Animation et de la Communication et des Manifestations Scientifiques  
Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 232

#### **Maison de L'entrepreneuriat**

Adresse : Institut de Génie Electrique et Electronique  
E-mail: Maisondel'entrepreneuriat-umbb@univ-boumerdes

#### **Centre D'appui aux Technologies de l'Innovation CATI**

Adresse : Institut de Génie Electrique et Electronique

#### **Cellule Assurance Qualité**

Adresse : département Informatique -Faculté des Sciences  
Tél : (024)79 90 19

#### **Vice-Rectorat du Développement, de la Prospective et de l'Orientation**

Tél/Fax : (024) 79 52 76

Service des Statistiques et de la Prospective

Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 228/245

Service du Suivi des Programmes de Construction et d'Equipement de l'Université

Tél/Fax : (024) 79 52 05

### **BIBLIOTHEQUE UNIVERSITAIRE**

Coordination des Bibliothèques

Tél : (024) 79 57 47 ; Fax : (024) 79 57 48

### **SECRETARIAT GENERAL**

Secrétariat Général

Tél/Fax : (024) 79 51 96

Service de prévention et sécurité

Tél : (024) 79 57 47 ; Tél : (024) 79 52 75/78 ; poste 213

Sous-Direction des Personnels et de la Formation

Tél : (024) 79 51 97

Sous-Direction des Moyens et de la Maintenance

Tél/Fax : (024) 79 51 99

Sous-Direction des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives

Tél/Fax : (024) 79 52 06

Sous-Direction du Budget et de la Comptabilité

Tél/Fax : (024) 7951 98

Centre des Réseaux et Systèmes d'Information et de Communication

Tél/Fax : (024) 79 58 87 ; Tél/Fax : (024) 79 52 04

Centre d'Enseignement Intensif des Langues CEIL

Tél/Fax : (024) 79 57 65

Incubateur

Tél/Fax : (024) 79 51 87

### **FACULTE DES SCIENCES**

Standard	Tél : (024) 79 90 07 (024) 79 90 19
Secrétariat Doyen	Tél : (024) 79 90 05
Doyen	Tél /Fax : (024) 79 90 13
Secrétaire Général	Tél : (024) 79 90 12
Vice-Doyen Chargé des Etudes et des Questions Liées aux Etudiants	Tél : (024) 79 90 23
Vice-Doyen Chargé de la Post-Graduation, de la Recherche Scientifique et des Relations Extérieures	Tél : (024) 79 90 16
Département d'Informatique	Tél : (024) 79 90 09
Département de Physique	Tél : (024) 79 90 17
Département de Mathématiques	Tél : (024) 79 90 10
Département de Chimie	Tél : (024) 79 90 24
Département de Biologie	Tél : (024) 79 90 18
Département d'Agronomie	Tél : (024) 79 90 25
Département des Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives	Tél : (024) 79 90 33

## **FACULTE DE TECHNOLOGIE**

Doyen	Tél/Fax : (024) 94 14 99
Vice-Doyen Chargé des Etudes et des Questions liées aux Etudiants	Tél : (024) 94 14 81
Vice-Doyen Chargé de la Post-Graduation, de la Recherche Scientifique et des Relations Extérieures	Tél : (024) 94 14 93
Secrétaire Général	Tél : (024) 94 14 98
Département de Génie Mécanique	Tél : (024) 94 14 79
Département de Génie Civil	Tél : (024) 94 15 04
Département d'Ingénierie des Systèmes Electriques	Tél : (024) 94 14 88
Département de Génie des Procédés	Tél : (024) 94 14 85
Bibliothèque	Tél : (024) 94 14 86

## **FACULTE DES HYDROCARBURES ET DE LA CHIMIE**

Standard	Tél : (024) 79 52 54
Doyen	Tél/Fax : (024) 79 51 62
Secrétaire Général	Tél : (024) 79 5280
Vice-Doyen Chargé des Etudes et des Questions liées aux Etudiants	Tél : (024) 79 52 63
Vice-Doyen Chargé de la Post-Graduation, de la Recherche de la Recherche Scientifique et des Relations Extérieures	Tél : (024) 79 52 62
Département de Génie Parasismique, et des Phénomènes Aléatoires	Tél : (024) 79 52 67
Département de Transport et Equipements des Hydrocarbures	Tél : (024) 79 51 66
Département de Génie des Procédés Chimiques et Pharmaceutiques	Tél : (024) 79 52 65
Département d'Automatisation des Procédés et	Tél : (024) 79 51 70

Electrification

Département de Gisements Miniers et Pétroliers Tél : (024) 79 5264

Département d'Economie et de Commercialisation des

Hydrocarbures Tél : (024) 79 52 08

### **FACULTE DES SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION**

Doyen Tél/Fax : (024) 79 51 94

Secrétaire Général Tél : (024) 79 52 79

Vice-Doyen Chargé des Etudes et des Questions Liées  
aux Etudiants Tél : (024) 79 51 93

Vice-Doyen Chargé de la Post-Graduation, de la  
Recherche Scientifique et des Relations Extérieures Tél : (024) 79 51 95

Département des Sciences de Gestion Tél : (024) 79 51 43

Département des Sciences Commerciales Tél : (024) 79 51 44

Département des Sciences Economiques Tél : (024) 79 51 91

Département des Finances et Comptabilité Tél : (024) 79 52 57

Cellule LMD Tél : (024) 79 51 56

### **FACULTE DE DROIT ET DES SCIENCES POLITIQUES**

Doyen Tél/Fax : (024) 74 55 10

Secrétariat Doyen Tél : (024) 74 55 11

Secrétaire Général Tél : (024) 74 56 27

Vice-Doyen Chargé des Etudes et des Questions Liées  
aux Etudiants Tél : (024) 74 56 26

Vice-Doyen Chargé de la Post-Graduation, de la  
Recherche Scientifique et des Relations Extérieures Tél : (024) 74 55 12

Département Droit Public Tél : (024) 74 55 13

Département Droit Privé Tél : (024) 74 55 16

Département Sciences Politiques Tél : (024) 74 55 15

### **FACULTE DES LETTRES ET DES LANGUES**

Doyen

Tél/Fax : (024) 74 55 10

### INSTITUT DE GENIE ELECTRIQUE ET ELECTRONIQUE

Standard

Tél : (024) 79 57 63

Directeur

Tél/Fax : (024) 79 57 62

Sous-Directeur d'Administration et des Finances

Tél : (024) 79 57 61

Directeur Adjoint Chargé des Etudes et des Questions  
Liées aux Etudiants

Tél : (024) 79 57 70

Directeur Adjoint Chargé de la Post-Graduation, de la  
Recherche Scientifique et des Relations Extérieures

Tél : (024) 79 57 71

Département Enseignement de Base

Tél : (024) 79 57 58

Département Electronique

Tél : (024) 79 57 69

Département Electrotechnique et Automatique

Tél : (024) 79 57 68

### INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNIQUES APPLIQUEES

Directeur

Tél/Fax : (024) 79 51 83

### RESIDENCES UNIVERSITAIRES

Direction des Œuvres Universitaires de Boumerdès (DOU)

Tél : (024) 79 86 04/10 ; Fax : (024) 79 86 05

Résidence Universitaire Boualem BOUHRI Boumerdès

Tél/Fax : (024) 79 50 94

Résidence Universitaire Lounes ZIANI Boumerdès

Tél : (024) 79 90 27/29 ; Fax : (024) 79 90 30

Résidence Universitaire Halima BAYOU Boumerdès

Tél/ Fax : (024) 91 15 11

Résidence Universitaire KERCHOUCHE Abd el Kader Boudouaou centre

Tél (024) 74 85 50

Résidence Universitaire CHENOUI Aicha Boudouaou

Tél : (024) 74 85 52/53 ; (024) 74 54 99 ; (024) 74 85 50

Résidence Universitaire Frères GOUIGAH Corso

Tél : (024)95 24 55

Résidence Universitaire Cherifa GUEDOUARI Corso

Tél : (024) 95 21 82

Résidence Universitaire 2000 lits Zemmouri

Tél/ Fax : (024) 95 61 85

Résidence Universitaire Frères TOUBAL Rabah et Mohamed Boudouaou El Bahri

Tél: (024) 70 05 44