

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°137 du 07 Août 2008**

**portant habilitation de Master au titre de l'année universitaire 2008-2009  
au Centre Universitaire de Bordj Bou Arreridj**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-275 du 30 Joumada Ethania 1422 correspondant au 18 septembre 2001, modifié et complété, portant création d'un centre universitaire à Bordj Bou Arreridj,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** est habilité, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, le Master en physique dispensé dans le centre universitaire de Bordj Bou Arreridj conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Directeur du centre universitaire de Bordj Bou Arreridj sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Master en physique**  
**Centre Universitaire de Bordj Bou Arreridj**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences de la Matière	Physique	Matériaux et modélisation numérique	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°138 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
au Centre Universitaire de Khemis Miliana**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-280 du 30 Joumada Ethania 1422 correspondant au 18 septembre 2001, modifié et complété, portant création d'un centre universitaire à Khemis Miliana,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés dans le centre universitaire de Khemis Miliana conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Directeur du centre universitaire de Khemis Miliana sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Centre Universitaire de Khemis Miliana**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences de la Terre et de l'Univers	Eau et environnement	Gestion des ressources en eau et environnement	A
	Géotechnique	Géotechnique	P

# REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

## MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

**Arrêté n° 119 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Master au titre de l'année universitaire 2008-2009  
au Centre Universitaire de Khenchela**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-278 du 30 Joumada Ethania 1422 correspondant au 18 septembre 2001, modifié et complété, portant création d'un centre universitaire à Khenchela,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup>** : est habilité, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, le Master en chimie dispensé dans le centre universitaire de Khenchela conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2** : Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Directeur du centre universitaire de Khenchela sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Master en chimie**  
**Centre Universitaire de Khenchela**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie et physique de la matière condensée	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 120 du 07Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
au Centre Universitaire d'Oum El Bouaghi**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°97-158 du 3 Moharram 1418 correspondant au 10 mai 1997, modifié et complété, portant création d'un centre universitaire à Oum El Bouaghi,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup>** : Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés dans le centre universitaire d'Oum El Bouaghi conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2** : Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Directeur du centre universitaire d'Oum El Bouaghi sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Centre Universitaire d'Oum El Bouaghi**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Génie des procédés	Génie chimique	A
	Génie électrique	Informatique industrielle	A
	Mécanique	Robotique et productique	A
		Turbomachines	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie des matériaux	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 121 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
au Centre Universitaire de Tebessa**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°92-297 du 7 juillet 1992, modifié et complété, portant création d'un centre universitaire à Tébéssa,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés dans le centre universitaire de Tebessa conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Directeur du centre universitaire de Tebessa sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Centre Universitaire de Tebessa**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Génie civil	Géotechnique	A
		C.A.O. / Bâtiments et constructions	A
	Génie électrique	Automatique	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie organique et matériaux organiques	A
Sciences de la Terre et de l'Univers	Géosciences	Environnement sédimentaire	A
		Hydrogéologie	A
Sciences Humaines et Sociales	Sciences Humaines	Histoire contemporaine	A
	Sciences Sociales	Sociologie : organisation et développement	A
		Anthropologie générale	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 122 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université d'Alger**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret n°84-209 du 18 août 1984, modifié, relatif à l'organisation et au fonctionnement de l'université d'Alger,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université d'Alger conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université d'Alger sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université d'Alger**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences commerciales	Finance	A
		Comptabilité	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 123 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Annaba**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu l'ordonnance n°75-28 du 29 avril 1975, portant création de l'université de Annaba,
- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Annaba conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université de Annaba sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Annaba**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Automatique	Surveillance et maintenance des systèmes industriels	A
		Automatisation et électronique industrielle	A
	Electromécanique	Maintenance des installations industrielles	A
	Electronique	Automatique industrielle	P
		Communication - Traitement numérique	A
	Electrotechnique	Commande des systèmes industriels	A
	Génie civil	Structure	A
	Génie des procédés	Génie de l'environnement	A
	Génie mécanique	Mécanique des matériaux	A
		Maintenance industrielle et fiabilité mécanique	A
		Mécanique avancée	A
	Hydraulique	Hydraulique urbaine	A
		Aménagement et ouvrages hydrauliques	A
	Métallurgie	Génie des matériaux	A
Sciences de la Matière	Chimie	Corrosion	P
	Physique	Semi conducteurs et composants	A
		Physique de la matière condensée et ses applications	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Réseaux et sécurité informatique	P
	Mathématiques	Systèmes dynamiques et calcul stochastique	A
		Mathématiques appliquées	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie animale	Reproduction et développement	A
	Biologie végétale et environnement	Biodiversité et gestion durable des milieux naturels	A
		Biologie et physiologie des plantes médicinales	A
	Biologie moléculaire et cellulaire	Microbiologie médicale	P
		Génétique et biologie moléculaire	P
Sciences de la Terre et de l'Univers	Géologie	Géochimie et dynamique du globe	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences commerciales	Marketing	A
		Audit et comptabilité	A
	Sciences de gestion	Management stratégique et environnement d'entreprise	A
		Management de la qualité	A
		Management économique des territoires et entrepreneuriat / Entrepreneuriat	A
	Sciences économiques	Economie et finance internationale	A
		Economie appliquée	A
	Management	Finance d'entreprise et de marché	A
	Sciences financières	Marchéisation de la finance d'entreprise	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 139 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Batna**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-136 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Batna conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Batna sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Batna**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Electronique biomédicale	A
		Contrôle industriel	A
	Génie électrique	Commande électrique	A
		Electrotechnique	A
		Maîtrise des Energies	A
		Contrôle des Processus Industriels	A
	Electrotechnique	Conception des systèmes électrotechniques	A
	Génie industriel	Génie industriel et productique	A
		Informatique industrielle et productique	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie organique et macromoléculaire	P
	Physique des matériaux et applications	Thermodynamique des matériaux	A
		Optoélectronique	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Economie internationale et développement	Gestion des collectivités locales et développement territorial	A
	Monnaies et finances	Monnaies et institutions financières	A
	Sciences économiques	Economie et gestion des organisations : Gestion des ressources humaines et organisation	A
		Economie et gestion des organisations : gestion des projets	A
		Economie et gestion des services : économie des transports et logistique	A
Lettres et Langues Etrangères	Langue française	Littérature, théorie, genre et poétique	A
		Langues métalangues et discours	A
		F.L.E et Didactique des Langues - Culture	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 140 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'Université de Béjaïa**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°98-218 du 13 Rabie El Aouel 1419 correspondant au 7 juillet 1998, modifié, portant création de l'université de Béjaïa,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'Université de Béjaïa conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université de Béjaïa sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Béjaïa**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences de la Nature et de la Vie	Sciences de l'environnement	Sciences naturelles de l'environnement	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences de Gestion	Management économique des territoires et entrepreneuriat	A
		Finance et comptabilité : Comptabilité, contrôle, audit	A
		Finance et comptabilité : Finance, banque	A
	Sciences commerciales	Informatique appliquée à la gestion : ingénierie des systèmes d'information et d'aide à la décision (ISIAD)	A
Sciences Humaines et Sociales	Intervention sociale	Cadre en intervention sociale	A
	Psychologie	Psychologie clinique	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 141 du 07Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Biskra**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°98-219 du 13 Rabie El Aouel 1419 correspondant au 7 juillet 1998, modifié, portant création de l'université de Biskra,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Biskra conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université de Biskra sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Biskra**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Automatique	Génie des systèmes industriels	A
		Automatique avancée	A
	Electronique	Micro informatique et instrumentation	A
	Electrotechnique	Réseaux électriques	A
		Commande électrique	A
		Machines électriques	A
	Génie civil	Conception et calcul des structures	A
	Génie mécanique	Conception mécanique et productique	A
		Systèmes énergétiques et développement durable	A
	Hydraulique	Hydraulique urbaine	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie fondamentale et appliquée	A
	Physique	Physique des matériaux	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Image et vie artificielle	A
		Intelligence artificielle	A
		Vérification et diagnostic des systèmes critiques	A
	Mathématiques	Probabilités et statistiques	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Gestion	Entrepreneuriat	A
		Audit comptable	A
	Sciences commerciales	Commerce international	A
		Marketing global	A
	Management des organisations	Gouvernance d'entreprises	A
		Gestion des ressources humaines	A
		Management stratégique des organisations	A
	Sciences économiques	Finance et économie internationale	A
		Finance et gouvernance d'entreprise	A
		Monnaie et finance	A
Lettres et Langues Etrangères	Langue française	FLE et didactique des langues - cultures	A
Sciences Humaines et Sociales	Psychologie	Psychologie clinique	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 142 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Blida**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-137 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Blida,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Blida conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Blida sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Blida**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Electronique	Traitement de l'information et systèmes	A
	Génie civil	Géotechnique	A
		Structures et matériaux	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie des substances naturelles	A
	Physique médicale	Radiothérapie	A
		Radiothérapie	P
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie	Reproduction animale	P
		Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes : restauration des milieux aquatiques continentaux	A
		Microbiologie, bactériologie	A
	Biologie cellulaire et moléculaire	Bio signalisation cellulaire et moléculaire : immunologie	A
		Bio signalisation Cellulaire et Moléculaire : Génétique du Cancer	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Comptabilité	Contrôle, audit	A
	Sciences commerciales	Marketing : communication marketing	A
	Sciences économiques	Banque finance	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 143 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Boumerdes**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°98-189 du 7 Safar 1419 correspondant au 2 juin 1998, modifié et complété, portant création de l'université de Boumerdes,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Boumerdes conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et la Rectrice de l'Université de Boumerdes sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Boumerdes**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Génie des matériaux	Ingénierie des matériaux : sciences des matériaux pour la construction durable	A
		Contrôle - qualité des matériaux	A
	Mécanique et ingénierie des systèmes	Dynamique et ingénierie des moteurs	A
		Acoustique physique et CND	A
	Génie électrique	Systèmes informatiques distribués	A
		Systèmes électroniques complexes	A
		Maintenance des systèmes électroniques	P
		Maintenance et sécurité informatique	P
	Génie mécanique	Modélisation et simulation en mécanique	A
		Modélisation et simulation en mécanique	P
	Génie des procédés	Matériaux polymères	A
	Génie des procédés industriels	Traitement des eaux	A
		Ingénierie en génie de l'environnement : génie de l'environnement	A
Sciences de la Matière	Chimie	Sciences de l'eau et de l'environnement	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Système d'information réparti	P
	Mathématiques	Modélisation stochastique et statistique	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie	Biotechnologie microbienne	A
	Biologie moléculaire et cellulaire	Génétique	A
Lettres et Langues Etrangères	Langue anglaise	Littérature et civilisation anglophone	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 144 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Chlef**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-209 du 2 Joumada El Oula 1422 correspondant au 23 juillet 2001, modifié et complété, portant création de l'université de Chlef,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Chlef conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Chlef sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Chlef**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Génie électrique	Télécommunications	P
	Génie des procédés	Procédés et environnement	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie	Biologie de la reproduction	A
		Eau et environnement	A
	Nutrition et sciences des aliments	Nutrition humaine	A
		Sciences des aliments	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°124 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Constantine**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu l'ordonnance n°69-54 du 17 juin 1969, modifiée, portant création de l'université de Constantine,
- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Constantine conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Constantine sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Constantine**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Technologie de l'information et des systèmes : option optimisation et identification des systèmes	A
	Génie des procédés	Génie de l'environnement	A
		Génie chimique	A
	Architecture	Urbanisme	A
	Génie mécanique	Maintenance industrielle	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie inorganique	A
		Chimie analytique et environnement	A
		Chimie théorique et appliquée	A
		Molécules bioactives	A
	Physique	Physique des particules élémentaires	A
Mathématiques Informatique	Mathématiques	Statistiques appliquées	P
Sciences de la Nature et de la Vie	Biochimie et physiologie animale	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	A
	Biodiversité et production végétale	Bases biologiques de la production	A
		Métabolisme secondaire et molécules bioactives	A
	Biologie animale	Biologie, évolution et contrôle des populations d'insectes	A
	Sciences vétérinaires : hygiène, inspection et méthodes d'analyses	Hygiène et inspection des viandes et du poisson	P
		Méthodologies analytiques appliquées au diagnostic	P
	Biologie / Immunologie	Immunologie Moléculaire et Cellulaire / Oncologie	A
Droit et Sciences politiques	Droit	Droit privé foncier : droit notarial	P
		Droit privé foncier : droit de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire	P
Lettres et Langues Etrangères	Langue française	Didactique du français langue étrangère	A
		Sciences des textes littéraires	A
		Analyse du discours	A
		Plurilinguisme et variation linguistique	A
Sciences Humaines et Sociales	Bibliothèque et centre de documentation	Management des bibliothèques et centres de documentation	A
	Bibliothéconomie	Nouvelles technologies dans l'institution documentaire	A
		Techniques archivistiques	A
	Psychologie	Difficultés scolaires et institutions socio éducatives	A
	Sociologie	Sociologie de la ville : gestion et organisation de la ville	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 125 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Guelma**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-273 du 30 Joumada Ethania 1422 correspondant au 18 septembre 2001, modifié, portant création de l'université de Guelma,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Guelma conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Guelma sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Guelma**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Automatique et informatique industrielle	Systèmes et technologies de l'information et de la communication	A
		Commande et diagnostic des systèmes industriels	A
	Electrotechnique	Réseaux électriques	A
	Electronique	Systèmes électroniques	A
	Hydraulique	Hydraulique et technique des eaux	A
	Génie civil	Ingénierie et vulnérabilité des constructions	P
		Structures	A
		Conception et calcul des constructions (3C)	A
	Génie des procédés	Matériaux et génies des procédés : matériaux et traitements de surfaces	A
		Matériaux et génies des procédés : génie chimique	P
	Génie mécanique	Conception et production industrielle	A
		Maintenance industrielle	A
	Télécommunications	Systèmes de télécommunications	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie physique et analytique	A
	Physique	Physique de la matière condensée	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Ingénierie des médias (IM)	A
		Informatique académique	A
	Mathématiques	Equations aux dérivées partielles	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie	Biodiversité et écologie des zones humides	A
		Biologie moléculaire et cellulaire : biologie moléculaire des procaryotes	A
		Biologie moléculaire et cellulaire : immunologie approfondie	A
		Qualité des produits et sécurité alimentaire	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences commerciales	Commerce international	A
	Marketing	Techniques de vente et relation client	A
		Marketing bancaire	A
	Sciences économiques	Monnaie et institutions financières	A
		Financement du développement	A
	Sciences de gestion	Techniques d'information et de communication dans l'entreprise	A
		Management financier	A
	Sciences financières	Finance d'entreprises	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°126 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Jijel**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°03-258 du 22 Joumada El Oula 1424 correspondant au 22 juillet 2003, modifié, portant création de l'université de Jijel,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Jijel conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Jijel sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Jijel**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Electronique	Analyse des systèmes	A
	Electronique – Electrotechnique - Automatique	Automatisation et traitement du signal (ATS)	A
	Electrotechnique	Commande des systèmes électriques	A
		Conception et modélisation des dispositifs électromagnétiques	A
		Compatibilité électromagnétique en génie électrique	A
	Génie civil	Structures	A
	Génie mécanique	Energétique	A
	Génie des procédés	Génie de l'environnement	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Environnement	Phytopharmacie et gestion des agro systèmes	A
		Toxicologie de l'environnement	A
	Biologie	Pharmacologie expérimentale	A
Sciences de la Terre et de l'Univers	Géologie	Génie géologique	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°127 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Mostaganem**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°98-220 du 13 Rabie El Aouel 1419 correspondant au 7 juillet 1998, modifié, portant création de l'université de Mostaganem,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Mostaganem conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Mostaganem sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Mostaganem**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Informatique industrielle	A
		Electronique médicale	A
	Génie civil	Conception et calcul des structures assistés par ordinateur	A
		Construction en béton armé	A
		Construction en charpente métallique	A
		Sécurité routière, transport et mobilité	A
	Génie des procédés	Génie chimique	A
		Eaux et déchets	A
		Chimie de l'état solide, interface et polymères	A
		Génie pharmaceutique	A
	Génie électrique	Energie renouvelable et développement durable	A
	Génie mécanique	Productique	A
	Recherche électronique	Télécommunication	A
Mathématiques Informatique	Mathématiques fondamentales	Analyse harmonique et EDP	A
		Analyse fonctionnelle	A
	Informatique	Ingénierie des systèmes d'information	A
Arts	Arts	Management culturel	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°128 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université d'Oran Es Sénia**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu l'ordonnance n°67-278 du 20 décembre 1967, modifiée, érigeant en université le centre universitaire d'Oran,
- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université d'Oran Es Sénia conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université d'Oran Es Sénia sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université d'Oran Es Sénia**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences de la Matière	Science des matériaux	Synthèse des solides à porosité contrôlée et applications : catalyse environnement traitement des eaux	A
	Nano physique	Nanophysique des lasers et optoélectronique	A
	Physique	Caractérisation physique des couches minces et semi-conducteurs	A
		Caractérisation physique des interfaces solide-liquide et des systèmes biologiques	A
		Physique théorique	
Sciences de la Nature et de la Vie	Alimentation	Technologie des aliments	A
	Biotechnologie	Immunotechnologie	A
		Rhizobiologie	A
	Biotechnologie : Production animale	Gestion des ressources aquatiques	A
	Microbiologie appliquée	Contrôle et hygiène microbiologique	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°129 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Ouargla**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-210 du 2 Joumada El Oula 1422 correspondant au 23 juillet 2001, modifié, portant création de l'université de Ouargla,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Ouargla conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Ouargla sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Ouargla**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences et Technologies	Génie des procédés	Génie chimique	A
		Génie de l'environnement	A
	Génie mécanique	Energétique / Energie solaire	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences financières et comptabilité	Etudes comptables et fiscales approfondies	A
		Finance d'entreprises	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 130 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Sétif**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-140 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Sétif,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Sétif conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Sétif sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Sétif**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Automatique	Commande des processus industriels	A
		Sureté de fonctionnement des processus industriels	A
	Electrotechnique	Réseaux électriques	A
	Electronique	Réseaux et systèmes de télécommunication	A
	Optique et mécanique de précision	Mécanique fine	A
		Mécanique des matériaux	A
		Optique et photonique appliquées	A
Sciences de la Matière	Physique	Ingénierie des matériaux	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Fondements et ingénierie de l'information et de l'image (F3I)	A
	Mathématiques	Modélisation et aide à la décision	P
		Mathématiques appliquées	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences commerciales	Comptabilité - Finance	A
		Marketing stratégique	A
	Sciences de gestion	Management des PME - PMI	A
	Sciences économiques	Monnaie finance	A
		Banques et assurances	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 131 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Sidi Bel Abbès**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-141 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Sidi Bel Abbès,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Sidi Bel Abbès conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Sidi Bel Abbès sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Sidi Bel Abbès**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Systèmes de communications hautes fréquences	A
		Matériaux et optoélectronique	A
		Réseaux de communications	A
		ETT / Réseaux électriques et techniques de haute tension	A
	Electrotechnique	Commande des systèmes électriques	A
		Composants et compatibilité électromagnétiques	A
		Electromécanique	A
	Génie civil	Constructions civiles et industrielles	A
		Matériaux	A
		Ingénierie parasismique	A
	Génie mécanique	Mécatronique	P
	Télécommunications	Systèmes de télécommunications numériques	A
Sciences de la Matière	Chimie	Chimie organique macromoléculaire	A
		Chimie de l'environnement	A
	Physique	Physique des matériaux	A
	Physique appliquée	Energies renouvelables	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Sciences et technologies de l'information et de la communication : systèmes d'information communicants (STIC/SIC)	A
		Informatique Fondamentale (Computer Science Theory)	A
	Mathématiques	Statistiques mathématiques appliquées à l'économie et à la finance	A
		Statistiques mathématiques appliquées à l'économie et à la finance	P
		Analyse fonctionnelle et équations différentielles	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biologie	Biologie cellulaire physiologie et pathologie	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 132 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Tiaret**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°01-271 du 30 Joumada Ethania 1422 correspondant au 18 septembre 2001, modifié, portant création de l'université de Tiaret,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Tiaret conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Tiaret sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Tiaret**  
**Année universitaire 2008-2009**

<b>Domaine</b>	<b>Filière</b>	<b>Intitulé Master</b>	<b>Type</b>
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Sciences commerciales	Banques et assurances	A
		Finances	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°133 du 07Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Tizi Ouzou**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-139 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Tizi Ouzou,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Tizi Ouzou conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Tizi Ouzou sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Univesité de Tizi Ouzou**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Génie civil	Géotechnique et environnement	A
		Structure	A
	Génie mécanique	Energétique	A
	Génie électrique	Télécommunication et réseaux	A
		Commande des systèmes	A
		Machines électriques	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n° 134 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université de Tlemcen**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n°89-138 du 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Tlemcen,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université de Tlemcen conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'Université de Tlemcen sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université de Tlemcen**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Microélectronique	A
	Engineering management	Business Engineering	A
	Génie civil	Civil Engineering management	A
		Ingénierie des structures	A
	Génie mécanique	Maintenance industrielle	A
	Hydraulique	Eau, sol et aménagement : espaces urbains	A
		Eau, sol et aménagement : territoires de montagne	A
	Productique	Ingénierie des systèmes	A
		Ingénierie de la production	A
	Sciences de l'ingénieur	Ingénierie des systèmes mécanique : systèmes mécaniques productiques	A
		Ingénierie des systèmes mécanique : systèmes mécaniques dynamiques	A
Sciences de la Matière	Chimie	Catalyse et chimie verte	A
		Chimie physique et analytique : chimie analytique	A
		Sciences séparatives et environnement	A
		Macromolécules	A
	Physique	Modélisation, simulation et applications de la physique	A
		Physique énergétique et matériaux	A
		Physique des polymères	A
		Physique des gaz et des plasmas	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Modèle intelligent et décision	A
Sciences de la Nature et de la Vie	Biochimie	Contrôle du développement microbiologique	A
	Biologie	Alimentation et nutrition	P
		Physiologie cellulaire et physiopathologie	A
		Ecologie et environnement	A
	Ecologie et environnement	Pathologie des écosystèmes	A
	Foresterie	Protection de la nature : écologie, gestion et conservation de la biodiversité	A
Sciences Economiques, de Gestion et Commerciales	Management, finance, audit et contrôle de gestion	Gouvernance d'entreprise	A
	Sciences du management	Méthodes quantitatives d'aide à la prise de décision	A
	Sciences commerciales	Marketing et commerce international	A
		Marketing international	A
Sciences Humaines et sociales	Psychologie	Le développement cognitif typique et atypique: psychopathologie développementale	A
	Sociologie	Gestion des ressources humaines	A



# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°135 du 07Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009**

**à l'université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene - USTHB**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu l'Ordonnance n°74-50 du 25 avril 1974, portant création de l'université des Sciences Technologiques d'Alger,
- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université des sciences et de la technologie Houari Boumediene conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université des sciences et de la technologie Houari Boumediene sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene - USTHB**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Génie mécanique	Sciences et génie des matériaux : Technologie des matériaux, procédés de production	A
		Thermo énergétique : mécanique énergétique	A
	Electrotechnique	Electrotechnique industrielle	A
	Génie civil	Génie civil	A
	Génie des procédés	Génie des procédés industriels	A
		Génie de l'environnement	A
		Génie des procédés pharmaceutiques	A
	Génie électrique	Communication et multimédia	A
		Ingénierie de l'instrumentation électronique	A
		Systèmes intelligents et communicants	A
		Automatique - robotique	A
		Automatisation industrie et process	A
		Réseaux électriques	A
		Systèmes de télécommunication	A
	Sciences de la matière	Géophysique appliquée	A
		Physique de la terre	A
Sciences de la Matière	Chimie : Sciences des matériaux	Matériaux inorganiques : propriétés et applications	A
		Métallurgie, électrochimie et corrosion	A
	Chimie	Analyse et contrôle : sciences analytiques	A
		Chimie du médicament	A
	Physique	Atome, laser photonique	A
	Physique : matériaux et composants	Métallurgie physique et ultrasons	A
		Matériaux diélectriques et semi-conducteurs	A
	Physique théorique	Physique du solide	A
		Théorie et Modélisation en physique des plasmas	A
	Physique : Sciences nucléaires et interactions rayonnement matière	Interactions rayonnement matière	A
		Sciences nucléaires	A
Mathématiques Informatique	Informatique	Ingénierie du logiciel	A
		Réseaux et systèmes distribués	A
		Réseaux et systèmes distribués	P
	Mathématiques	Mathématiques financières	A
		Analyse – Equations aux dérivées partielles	A
		Analyse – Equations aux dérivées partielles	P

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene - USTHB**  
**Année universitaire 2008-2009**  
**(Suite)**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences de la Nature et de la Vie	Ecologie végétale et environnement	Biodiversité et écologie évolutive	A
		Conservation de la biodiversité et développement durable	A
		Ecologie des zones arides	A
		Gestion de l'environnement	A
	Biologie	Gestion des ressources génétiques animales	A
		Sciences du végétal et biotechnologies	A
		Physiologie, Physiopathologie et Technologie	A
		Physiologie, Physiopathologie et Technologie	P
	Biologie Cellulaire et Moléculaire	Génétique fondamentale et appliquée	A
	Ecologie Animale	Biodiversité Animale et évolution	A
	Neurosciences	Neurosciences Comportementales et Cognitives	A
		Neurosciences Comportementales et Cognitives	P
	Pharmacologie Fondamentale et appliquée	Génie pharmacologique et Biochimique	A
		Génie pharmacologique et Biochimique	P
	Océanographie biologique et environnement Marin	Océanographie côtière et environnement Marin "OCEM"	A
	Océanographie côtière et environnement Marin "OCEM"	Protection et Gestion de l'environnement Marin - PGEM -	A
		Exploitation et gestion des ressources Halieutiques " E.G.R.H "	A
	Biochimie-Biotechnologie	Génie biologique et innovations technologiques	A
	Microbiologie	Microbiologie et contrôle de qualité	A
	Biotechnologie	Biotechnologie et pathologies moléculaires	A
		Biotechnologie et pathologies moléculaires	P
	Parasitologie	Parasites : biologie, écologie et environnement	A
Sciences de la Terre et de l'Univers	Géologie	Ressources Minérales et Environnement	A
		Géodynamique de la lithosphère (Zone profondes et bassins)	A
		Géodynamique de la lithosphère (Zone profondes et bassins)	P
	Sciences de la terre et de l'univers	Sciences de l'eau et de l'environnement	A

# **REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

## **MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Arrêté n°136 du 07 Aout 2008**

**portant habilitation de Masters au titre de l'année universitaire 2008-2009  
à l'université des sciences et de la technologie d'Oran - USTO**

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu l'ordonnance n°75-27 du 29 avril 1975, portant création de l'université des Sciences et de la Technologie d'Oran,
- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur,
- Vu le décret présidentiel n° 07-173 du 18 Joumada El Oula 1428 correspondant au 4 juin 2007, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement,
- Vu le décret exécutif n°94-260 du 19 Rabie El Aouel 1415 correspondant au 27 Août 1994, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu l'arrêté n°129 du 4 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la commission nationale d'habilitation,
- Vu le Procès Verbal de la réunion de la Commission Nationale d'Habilitation du 11 juin 2008.

### **ARRETE**

**Article 1<sup>er</sup> :** Sont habilités, au titre de l'année universitaire 2008 - 2009, les masters dispensés à l'université des sciences et de la technologie d'Oran conformément à l'annexe du présent arrêté.

**Article 2 :** Le Directeur de la Formation Supérieure Graduée et le Recteur de l'université des sciences et de la technologie d'Oran sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur.

**Annexe : Habilitation de Masters**  
**Université des Sciences et de la Technologie d'Oran - USTO**  
**Année universitaire 2008-2009**

Domaine	Filière	Intitulé Master	Type
Sciences et Technologies	Electronique	Communications modernes	A
	Electronique - microélectronique	Composants et systèmes en micro et nanoélectronique	A
	Génie civil	Route, Transport, Circulation (RTC)	A
		Ouvrages d'art et infrastructures	A
		Conception et calcul des structures en génie civil	A
	Génie des procédés	Industrie chimique et pharmaceutique	A
		Ingénierie biomoléculaire	A
	Génie électrique	Technologies de l'environnement et maîtrise de l'énergie	A
	Génie maritime	Gestion des systèmes de propulsion navale	A
		Construction des navires et structures maritimes: architecture navale	A
		Construction des navires et structures maritimes: Composite et structures maritimes	A
	Génie mécanique	Mécatronique	A
		Productique	A
	Hydraulique	Gestion des ressources en eau	A
		Techniques des eaux et environnement	A
Sciences de la Matière	Chimie	Contrôle de qualité	P
	Génie physique	Physique médicale	A
		Risques incendies	P
		Sciences des matériaux	A
	Physique	Traitement et analyse des surfaces	A
Sciences et Technologies des Activités Physiques et Sportives	Sciences de l'intervention en APS	Intervention sur les compétences sportives : option EPS	P