

code de la spécialité B.M.F01.S06.06

Codes des métiers correspondants à la spécialité :

[A 1701](#), [A 1702](#), [C 1201](#), [L 1809](#), [O 1202](#), [O 1402](#)

Fiche d'identité de la spécialité : Sciences forestières

Niveau: Master.

Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière: Sciences Agronomiques.

Spécialité: Sciences forestières.

1- Localisation de la formation:

Institut: Sciences Vétérinaires et des Sciences Agronomiques.

Département : Sciences Agronomiques.

Références de l'arrêté d'habilitation du diplôme à préparer : N°1309 du 09/08/2016.

2- Partenaires extérieurs :

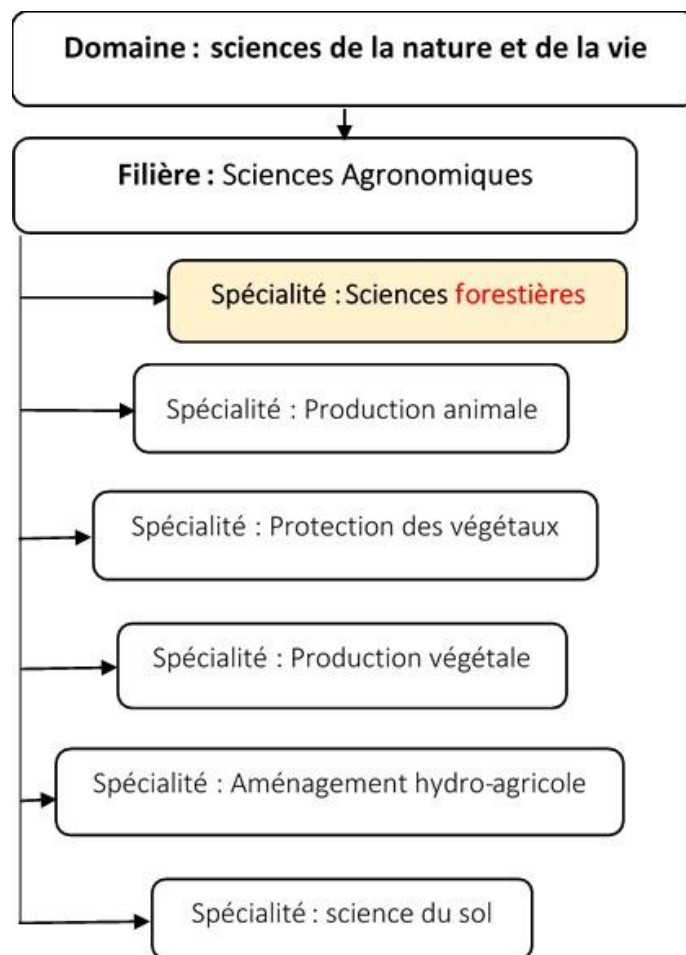
Entreprises et autres partenaires socio-économiques :

- Conservation des forêts et Parc national de Belezma.

Partenaires internationaux : /

Autres établissements partenaires : /

3- Organisation générale de la formation: position du projet :



4- Contexte de la formation:

La formation est destinée aux étudiants ayant un diplôme de licence en Foresterie ou autres licences en écologie et protection de la nature.

Cette formation permet d'acquérir des connaissances sur le fonctionnement des écosystèmes forestiers et des systèmes de production forestiers, dans le cadre de la gestion durable. Il s'agit de former des cadres à l'analyse, au dialogue et à la prise de décision en vue de la gestion durable des ressources naturelles forestières, sur la base de l'état de la structure des peuplements forestiers ; de leurs évolutions pour enfin établir des plans de gestion et d'aménagement des forêts en fonction des réalités socio-économiques locales, régionales et nationales ainsi qu'à l'initiative à la recherche forestière.

5- Objectifs de la formation:

Ce master complète la formation des forestiers entamés au niveau de la licence en foresterie. Il a pour objectif de développer des compétences dans le domaine de la protection de la nature. Il s'agit essentiellement de former des gestionnaires de territoires, d'écosystèmes, de peuplements ou de populations naturelles et de

développer les compétences appliquées à la gestion des écosystèmes en prenant en compte les nécessités de préservation de la biodiversité.

6- Profils et compétences visés:

Dans cette formation pluridisciplinaire, les étudiants sont confrontés aux approches les plus modernes de l'étude et de la gestion de la diversité biologique grâce en premier à leur initiation aux nouveaux outils biologiques utilisés dans la caractérisation des milieux puis au niveau théorique approfondi sur les concepts, les objectifs et les méthodes de la biologie de la conservation et l'écologie de la restauration.

A l'issue de leurs études, ils doivent être capables de diagnostiquer l'état actuel des écosystèmes, de suivre leur évolution et d'assurer la gestion et la conservation de leur biodiversité.

7- Potentialités locales régionales et nationales d'employabilité:

- Les potentialités d'employabilités sont :
- Enseignement et recherche
- Bureaux d'étude
- Services des forêts
- Parcs nationaux et réserves

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Arrêté n° 304 du 09 AOÛT 2016

portant Harmonisation des Masters habilités au titre de l'université de Batna 1 pour le domaine «Sciences de la Nature et de la Vie»

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, modifié et complété, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur;
- Vu le décret présidentiel n°15-125 du 25 Rajab 1436 correspondant au 14 mai 2015, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement;
- Vu le décret exécutif n°89-136 du 29 Dhou El Hidja 1409 correspondant au 1er août 1989, modifié et complété, portant création de l'université de Batna ;
- Vu le décret exécutif n°01-208 du 2 Joumada El Oula 1422 correspondant au 23 juillet 2001 fixant les attributions, la composition et le fonctionnement des organes régionaux et de la conférence nationale des universités,
- Vu le décret exécutif n°08-265 du 17 Chaâbane 1429 correspondant au 19 août 2008 portant régime des études en vue de l'obtention du diplôme de licence, du diplôme de master et du diplôme de doctorat;
- Vu le décret exécutif n°13-77 du 18 Rabie El Aouel 1434 correspondant au 30 janvier 2013, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique;
- Vu l'arrêté n°212 du 01 Juillet 2009, modifié, portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2009-2010 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°341 du 08 Septembre 2010 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2010-2011 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°567 du 04 Septembre 2011 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2011-2012 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°652 du 09 Octobre 2011 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2011-2012 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°712 du 03 novembre 2011 fixant les modalités d'évaluation, de progression et d'orientation dans les cycles d'études en vue de l'obtention des diplômes de licence et de master;
- Vu l'arrêté n°75 du 26 mars 2012 portant création, composition, organisation et fonctionnement du Comité Pédagogique National de Domaine;
- Vu l'arrêté n°287 du 01 Octobre 2012, modifié, portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2012-2013 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°598 du 24 Septembre 2013 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2013-2014 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°483 du 15 Juillet 2014 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2014-2015 à l'université de Batna,
- Vu l'arrêté n°775 du 12 Aout 2014 portant habilitation de masters ouverts au titre de l'année universitaire 2014-2015 à l'université de Batna,

- Vu l'arrêté n°772 du 26 juillet 2016 fixant la nomenclature des filières du domaine " Sciences de la Nature et de la Vie " en vue de l'obtention des diplômes de licence et de master;
- Vu le procès-verbal de la réunion conjointe des Vices Recteurs Chargés de la Pédagogie et des Présidents des Comités Pédagogiques Nationaux des Domaines élargie aux Secrétaires Permanents des Conférences Régionales relative à la procédure d'harmonisation des masters, tenue les 20-21 février 2016, au siège la Conférence Régionale des Universités du Centre (Université de Blida 1), les 24-25 février 2016, au siège la Conférence Régionale des Universités de l'Est (Université de Constantine 2) et les 27-28 février 2016, au siège la Conférence Régionale des Universités de l'Ouest (Université d'Oran 1) ;
- Vu le procès-verbal de la réunion du Comité Pédagogique National du Domaine «Sciences de la Nature et de la Vie», portant validation de l'harmonisation des masters, présentés par les établissements universitaires, tenue à l'université d'Oran 1, les 26-27 Avril 2016.

ARRETE

Article 1er : Le présent arrêté a pour objet l'harmonisation des Masters du domaine «Sciences de la Nature et de la Vie», habilités au titre de l'université de Batna 1, conformément à l'annexe du présent arrêté.

Art. 2 : Les dispositions du présent arrêté ne concernent pas les étudiants inscrits en master antérieurement à l'application du présent arrêté.

Les étudiants souhaitant poursuivre leurs études conformément au référentiel, peuvent le faire via le système de passerelles. Les unités d'enseignement acquises antérieurement, sont alors capitalisables et transférables dans le nouveau parcours suivi par l'étudiant, suivant une correspondance des unités d'enseignement établie par les équipes pédagogiques des spécialités de master de l'établissement concerné.

Art. 3 : Sont abrogées, les spécialités des masters du domaine «Sciences de la Nature et de la Vie», habilités au titre de l'université de Batna en vertu de:

- l'arrêté n°212 du 01 Juillet 2009, modifié
- l'arrêté n°341 du 08 Septembre 2010
- l'arrêté n°567 du 04 Septembre 2011
- l'arrêté n°652 du 09 octobre 2011
- l'arrêté n°287 du 01 Octobre 2012, modifié
- l'arrêté n°598 du 24 Septembre 2013
- l'arrêté n°483 du 15 Juillet 2014
- l'arrêté n°775 du 12 Aout 2014

Art. 4 : L'application du présent arrêté prend effet à compter de l'année universitaire 2016-2017.

Art. 5 : Le Directeur Général des Enseignements et de la Formation Supérieurs et le Recteur de l'université de Batna 1 sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique.

Fait à Alger le :.....
Le Ministre de l'enseignement supérieur
et de la recherche scientifique

Annexe :
Harmonisation des Masters habilités
au titre de l'Université de Batna 1
pour le domaine « Sciences de la Nature et de la Vie »

Domaine	Filière	Spécialité	Type
Sciences de la Nature et de la Vie	Sciences agronomiques	Aménagement hydro-agricole	A
		Production animale	A
		Production végétale	A
		Protection des végétaux	A
		Science du sol	A
		Sciences forestières	A
	Sciences alimentaires	Nutrition et sciences des aliments	A
		Sécurité agroalimentaire et assurance qualité	A

ترميز التخصص: B.M.F01.S06.06

ترميزات المهن المتاحة لهذا التخصص :

A 1701, A 1702, C 1201, L 1809, O 1202, O 1402

البطاقة التعريفية بالتخصص : علوم غابية.

المستوى: ماستر.

الميدان: علوم الطبيعة والحياة.

الشعبة: علوم فلاحية.

الاختصاص: علوم غابية.

1- مكان التكوين

المعهد: العلوم البيطرية والعلوم الزراعية.

القسم: العلوم الفلاحية.

مرجع قرار التأهيل: رقم 1309 المؤرخ في 2016/08/09.

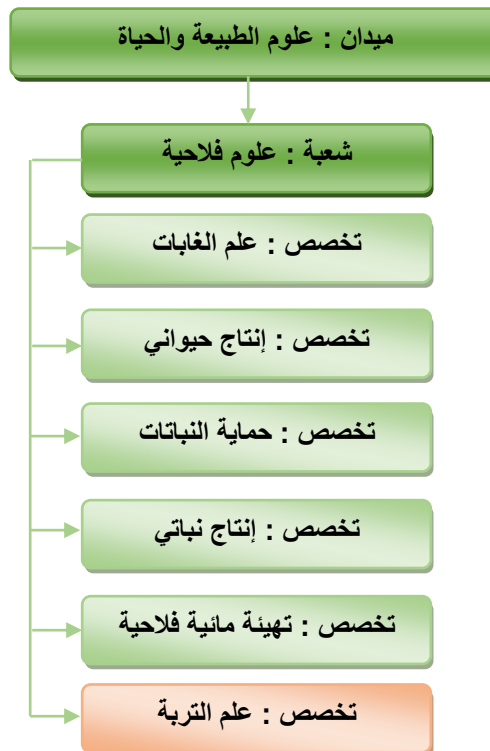
2- المشاركون الآخرون :

الشركاء من المؤسسات الجامعية الأخرى: /

المؤسسات والشركاء الاجتماعيون والاقتصاديون الآخرون: الحظيرة الوطنية بلزمة ومحافظة الغابات

الشركاء الدوليون الأجانب: /

3- التنظيم العام للتكوين: مكانة المشروع



- التكوين مخصص للطلاب الحاصلين على شهادة الليسانس في علم الغابات أو شهادات أخرى في علم البيئة وحماية الطبيعة.
- يوفر هذا التكوين المعرفة حول أداء النظم الإيكولوجية للغابات وأنظمة إنتاج الغابات في سياق الإدارة المستدامة. وهذا يشمل تدريب الإطارات على التحليل والحوار وصنع القرار بهدف الإدارة المستدامة لموارد الطبيعة الغابية على أساس حالة الغابة و ديناميكيتها لوضع خطط لإدارة الغابات وتنميتها وفقاً للواقع الاجتماعي والاقتصادي المحلي والإقليمي والوطني بالإضافة إلى مبادرة البحوث الحراجية.

5- أهداف التكوين:

يتم هذا التكوين تدريب الإطارات التي بدأت على مستوى الليسانس في مجال الغابات. و هو يهدف إلى تطوير المهارات في مجال حماية الطبيعة. وهذا يشمل تكوين إطارات الأقاليم والنظم الإيكولوجية أو التجمعات الطبيعية وتطوير المهارات المطبقة على إدارة النظم الإيكولوجية ، مع مراعاة احتياجات الحفاظ على التنوع البيولوجي.

6- المهارات المستهدفة من التكوين:

هذا التكوين متعدد التخصصات ، يواجه الطلاب أحدث الأساليب لدراسة وإدارة التنوع البيولوجي بفضل بدءهم أولاً في استخدام الأدوات البيولوجية الجديدة المستخدمة في توصيف البيانات ثم إلى المستوى النظري المتعمق حول المفاهيم والأهداف وطرق بيولوجيا الحفظ واستعادة البيئة. في نهاية دراساتهم ، يجب أن يكونوا قادرين على تشخيص الوضعية الحالية للنظم البيئية ، ومراقبة تطورها وضمان إدارة وحفظ التنوع البيولوجي.

7- الإمكانيات المحلية، الجهوية والوطنية لقابلية التوظيف:

- التدريس والبحث.
- مكاتب الدراسات.
- خدمات الغابات.
- المنتزهات والمحميات الوطنية.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

9 اوت 2015

قرار رقم 1309 مؤرخ في

يتضمن مواعمة التكوينات في الماستر المؤهلة

بعنوان جامعة باتنة 1

في ميدان «علوم الطبيعة والحياة»

إن وزير التعليم العالي والبحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 05-99 المؤرخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 والمتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 15-125 المؤرخ في 25 رجب عام 1436 الموافق 14 مايو سنة 2015، والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة، المعدل،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 89-136 المؤرخ في 29 ذي الحجة عام 1409 الموافق 1 غشت سنة 1989 المتضمن إنشاء جامعة باتنة المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 01-208 المؤرخ في 2 جمادى الأولى عام 1422 الموافق 23 يوليو سنة 2001 الذي يحدد صلاحيات الهيئات الجهوية والندوة الوطنية للجامعات وتشكيلها وسيرها،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 08-265 المؤرخ في 17 شعبان عام 1429 الموافق 19 غشت سنة 2008 والمتضمن نظام الدراسات للحصول على شهادة الليسانس وشهادة الماستر وشهادة الدكتوراه؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي،
- وبمقتضى القرار رقم 212 المؤرخ في 01 جويلية 2009 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2009-2010 بجامعة باتنة، المعدل،
- وبمقتضى القرار رقم 341 المؤرخ في 08 سبتمبر 2010 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2010-2011 بجامعة باتنة،
- وبمقتضى القرار رقم 567 المؤرخ في 04 سبتمبر 2011 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2011-2012 بجامعة باتنة،
- وبمقتضى القرار رقم 652 المؤرخ في 09 أكتوبر 2011 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2011-2012 بجامعة باتنة،
- وبمقتضى القرار رقم 712 المؤرخ في 03 نوفمبر 2011 والمتضمن كفايات التقييم والتدرج والتوجيه في طوري الدراسات لنيل شهادتي الليسانس والماستر،
- وبمقتضى القرار رقم 75 المؤرخ في 26 مارس 2012 والمتضمن إنشاء اللجنة البيداغوجية الوطنية للميدان والمحدد مهامها وتشكيلتها وتنظيمها وسيرها،
- وبمقتضى القرار رقم 287 المؤرخ في 01 أكتوبر 2012 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2012-2013 بجامعة باتنة، المعدل،
- وبمقتضى القرار رقم 598 المؤرخ في 24 سبتمبر 2013 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2013-2014 بجامعة باتنة،
- وبمقتضى القرار رقم 483 المؤرخ في 15 جويلية 2014 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2014-2015 بجامعة باتنة،
- وبمقتضى القرار رقم 775 المؤرخ في 12 أوت 2014 المتضمن تأهيل الماستر المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2014-2015 بجامعة باتنة،

- وبمقتضى القرار رقم 772 المؤرخ في 26 جويلية 2016 المتضمن تحديد مدونة الفروع لميدان «علوم الطبيعة والحياة» لنيل شهادة الليسانس وشهادة الماستر،
- وبناء على محضر الاجتماع المشترك لنواب مدراء الجامعات المكلفون بالبيداغوجية و رؤساء اللجان البيداغوجية الوطنية للميادين ممدد إلى الأمناء الدائمون للندوات الجهوية المتعلقة بمواصفة الماستر. الذي انعقد يومي 20 - 21 فيفري 2016 على مستوى مقر الندوة الجهوية لجامعات الوسط (جامعة البليدة 1). و 24 - 25 فيفري 2016 على مستوى مقر الندوة الجهوية لجامعات الشرق (جامعة قسنطينة 2) و 27 - 28 فيفري 2016 على مستوى مقر الندوة الجهوية لجامعات الغرب (جامعة وهران 1)،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان «علوم الطبيعة والحياة»، المتضمن المصادقة على مواصفة الماستر المعروضة من طرف المؤسسات الجامعية، المنعقد بجامعة وهران 1 بتاريخ 26 - 27 أبريل 2016.

يقرر

المادة الأولى: يهدف هذا القرار إلى مواصفة التكوينات في الماستر المؤهلة بعنوان جامعة باتنة 1، في ميدان «علوم الطبيعة والحياة»، طبقا لملحق هذا القرار.

المادة 2: لا تسري أحكام هذا القرار على الطلبة المسجلين في الماستر قبل تطبيق هذا القرار .
يمكن للطلبة الراغبين في مواصلة دراساتهم طبقا لمرجع تخصصات الماستر، عبر نظام المعابر. و في هذه الحالة، فإن الوحدات التعليمية المتحصل عليها سابقا، تعتبر مكتسبة وتُحول في المسار الجديد المتبع من طرف الطالب، بعد إجراء مطابقة لوحدات التعليم من طرف الفرق البيداغوجية لتخصصات الماستر الموجودة في المؤسسة الجامعية المعنية.

المادة 3: تُلغى التخصصات في الماستر ميدان «علوم الطبيعة والحياة»، المؤهلة بعنوان جامعة باتنة ، بموجب:

- القرار رقم 212 المؤرخ في 01 جويلية 2009 ، المعدل
- القرار رقم 341 المؤرخ في 08 سبتمبر 2010
- القرار رقم 567 المؤرخ في 04 سبتمبر 2011
- القرار رقم 652 المؤرخ في 09 أكتوبر 2011
- القرار رقم 287 المؤرخ في 01 أكتوبر 2012، المعدل
- القرار رقم 598 المؤرخ في 24 سبتمبر 2013
- القرار رقم 483 المؤرخ في 15 جويلية 2014
- القرار رقم 775 المؤرخ في 12 أوت 2014

المادة 4: يسري مفعول هذا القرار ابتداء من السنة الجامعية 2016-2017.

المادة 5: يكلف المدير العام للتعليم والتكوين العالبيين ومدير جامعة باتنة 1، كل فيما يخصه بتطبيق هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

حرر بالجزائر في:.....

وزير التعليم العالي والبحث العلمي
وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الاستاذ: طاهر حجار



ملحق :
مواومة التكوينات في الماسر المؤهله
بعنوان جامعة بائنه I
في ميدان «علوم الطبيعة والحياة»

الميدان	الفرع	التخصص	طبيعة
علوم الطبيعة والحياة	علوم فلاحية	التهيئة المائية-الفلاحية	أ
		الإنتاج الحيواني	أ
		الإنتاج النباتي	أ
		حماية النباتات	أ
		علم التربة	أ
		العلوم الغابية	أ
	علوم الغذاء	التغذية وعلوم الأغذية	أ
		أمن غذائي وضمان الجودة	أ