

Code de la spécialité B.L.F01.S02.02

Codes des métiers correspondants à la spécialité :

C 1301, H 1701, L 1809, O 1401, O 1402

Fiche d'identité de la: Ecologie et environnement

**Niveau:** Licence

**Domaine:** Sciences de la nature et de la vie

**Filière:** Ecologie et environnement

**Spécialité:** Ecologie et environnement

### 1- Localisation de la formation:

**Institut :** Sciences vétérinaires et sciences agronomiques

**Département :** Sciences agronomiques

**Références de l'arrêté d'habilitation du diplôme à préparer :** N° 752 du 26 Aout 2018

### 2- Partenaires extérieurs :

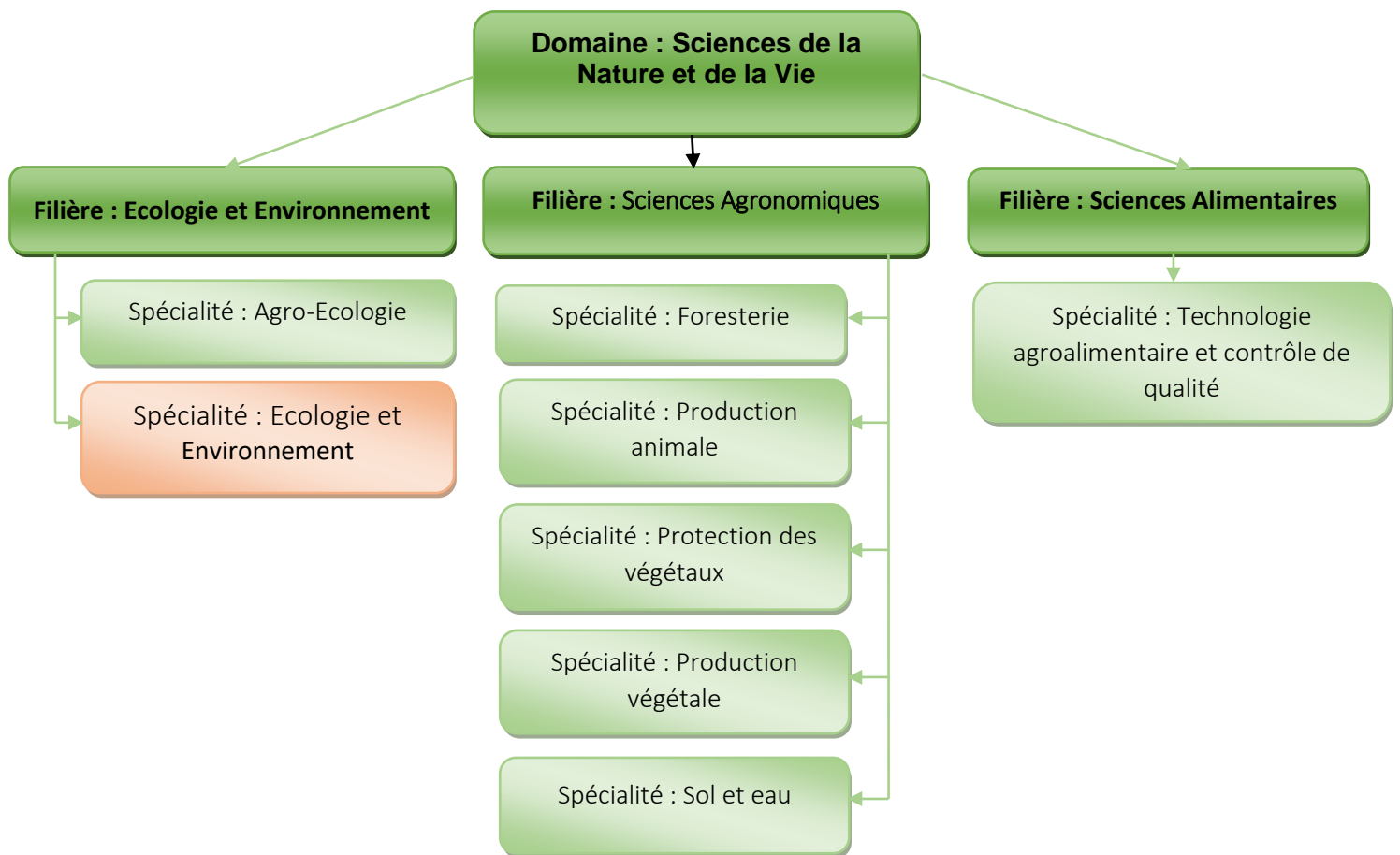
**Entreprises et autres partenaires socio-économiques :**

- Conservation Des Forets De La Wilaya Batna
- Parc National de Belezma Batna.
- Direction des Service Agricole Batna.
- Direction de l'environnement Batna.

**Partenaires internationaux :** /

**Autres établissements partenaires :** /

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



#### 4- Contexte de la formation:

- Après une année d'étude dans le tronc commun, l'étudiant choisit une filière en fonction de sa moyenne et de son choix et après une année de formation l'étudiant est orienté vers la spécialité écologie et environnement.
- L'écologie et environnement cherche à comprendre les interactions nature-société afin de concilier usages et fonctionnement naturel des écosystèmes. Pour cela, elle utilise les organismes vivants, faune et flore, leur diversité et leurs interactions pour gérer, restaurer, créer, préserver ou conserver les écosystèmes.

#### 5- Objectifs de la formation :

L'objectif de cette formation est de permettre aux étudiants d'acquérir des connaissances de base en écologie, océanographie, biologie et autres matières nécessaires pour poursuivre des études plus spécialisées en biologie de la conservation, sciences naturelles et de l'environnement ainsi que toutes les disciplines de la plante, biologie animale et environnementale. Cet enseignement permet l'acquisition de connaissances modernes, largement basées sur des sujets de recherche, sur l'organisation, le fonctionnement, la gestion et la protection de l'environnement.

#### 6- Profils et compétences visés :

Les compétences visées à l'issue de la spécialité Ecologie et environnement :

- Maitrise des techniques d'analyses.
- Maitrise des techniques de diagnostics et d'expertises.
- Maitrise des techniques d'évaluation de l'état de l'environnement.
- Maitrise des problèmes et des risques de l'environnement.
- Aptitude à proposer des solutions aux problèmes environnementaux.
- La possibilité d'accès au Master dans les options de filière écologie et environnement.

## **7- Potentialités locales régionales et nationales d'employabilité:**

- L'insertion dans les différents secteurs à savoir :
  - Directions de l'environnement ;
  - Inspections de l'environnement au niveau des wilayas et communes ;
  - Directions des forêts et de l'agriculture ;
  - Parcs nationaux ;
  - Enseignement et recherche
- Conseillers techniques et administratifs de l'environnement ;
- Agent chargé des études de faisabilité des projets de gestion et protection de l'environnement ;
- Conseillers techniques (valorisation des zones humides, aménagement des forêts...).
- Agents de contrôle de la qualité de l'environnement.
- Consultants ou experts dans le domaine de l'environnement (bureaux d'études, laboratoires)
- -Fondateurs de micro-entreprise de recyclage, de laboratoires d'analyse et d'expertises

ملحق للقرار رقم 25 المؤرخ في 26 اوت 2018

والمتمضمن تأهيل جامعة باتنة 1 لضمان التكوين لنيل شهادة الليسانس والماستر بعنوان السنة الجامعية 2018-2019

Annexe de l'arrêté n° du  
portant habilitation de l'Université de Batna 1 à assurer les formations pour l'obtention du diplôme de Licence et/ou Master  
au titre de l'année universitaire 2018-2019

Domaine	Filière	Spécialité	Type (A/P)	Diplôme L/M	Nature de l'opération	Arrêtés des formations Habilités قرار التكوينات المؤهلة	طبيعية العملية	الشهادات ل / م	الطبيعية ا / م	التخصص	الشعبة	الميدان
Sciences de la Nature et de la Vie	Ecologie et Environnement	Ecologie et environnement	A	L	Habilitation	-	تأهيل	ل	ل	بيئة و محيط	بيئة و محيط	علوم الطبيعة والحياة



ترميز التخصص B.L.F01.S02.02

ترميزات المهن المتاحة لهذا التخصص :

**C 1301, H 1701, L 1809, O 1401, O 1402**

البطاقة التعريفية بالتخصص: بيئة ومحيط

المستوى: ليسانس.

الميدان: علوم الطبيعة والحياة.

الشعبة: بيئة ومحيط.

الاختصاص: بيئة ومحيط.

### 1- مكان التكوين:

معهد: العلوم البيطرية والعلوم الفلاحية

القسم: العلوم الفلاحية

مرجع قرار التأهيل: رقم 752 المؤرخ في 2018/08/26.

### 2- المشاركون الآخرون:

الشركاء من المؤسسات الجامعية الأخرى: /

المؤسسات والشركاء الاجتماعيون والاقتصاديون الآخرون:

• محافظة الغابات (باتنة).

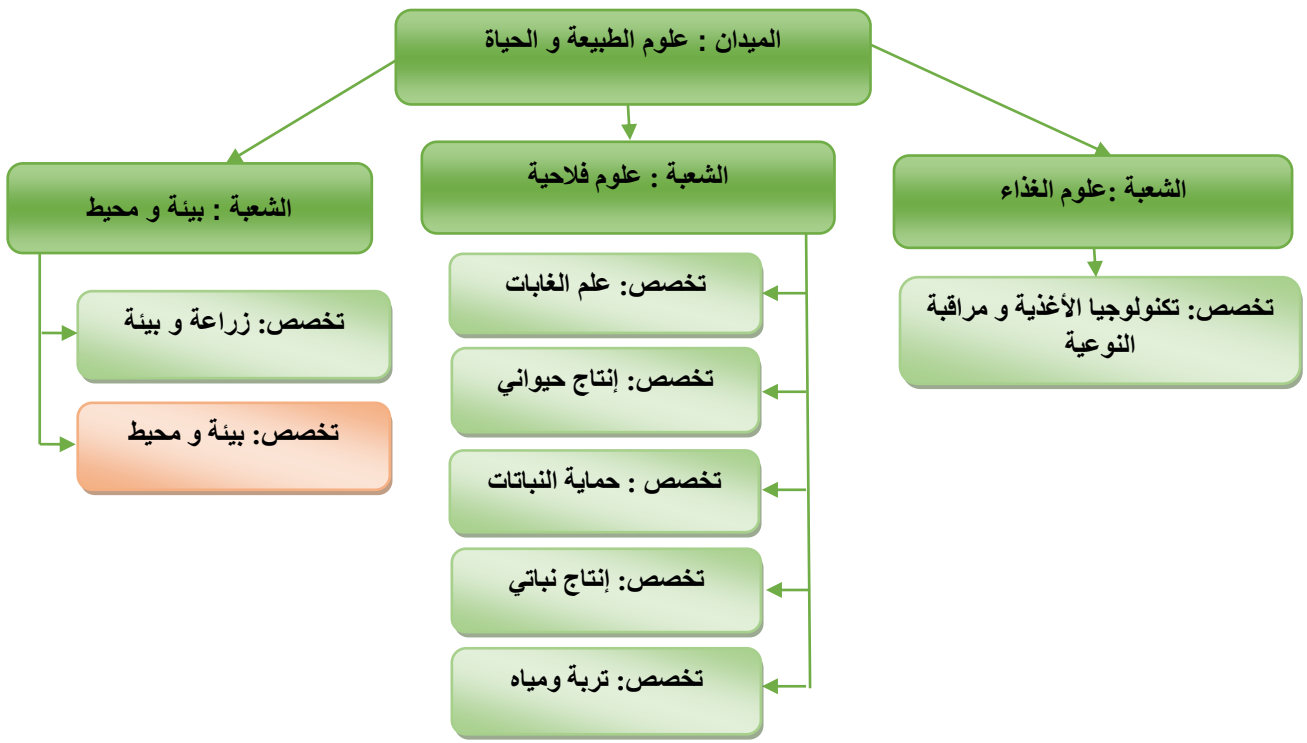
• الحظيرة الوطنية بلزما (باتنة) .

• مديرية المصالح الفلاحية (باتنة) .

• مديرية لبيئة (باتنة).

الشركاء الدوليون الأجانب: /

### 3- التنظيم العام للتكوين: مكانة المشروع



#### 4- مضمون التكوين وسياقاته:

- بعد سنة من الدراسة في الجذع المشترك، يتم اختيار الشعبة حسب الرغبة المطلوبة والمعدل. للتكوين في لليسانس بيئة ومحيط يجب اختيار شعبة بيئة ومحيط، بعد سنة من التكوين يتم توجيه الطلبة إلى هذا الاختصاص.
- تسعى الإيكولوجيا والبيئة إلى فهم التفاعلات بين الطبيعة والمجتمع من أجل التوفيق بين الاستخدامات والأداء الطبيعي للنظم الإيكولوجية. للقيام بذلك، يستخدم الكائنات الحية الحيوانية والنباتية وتنوعها وتفاعلاتها لإدارة النظم البيئية أو استعادتها أو إنشاؤها أو الحفاظ عليها.

#### 5- أهداف التكوين:

- الهدف من هذا التكوين هو السماح للطلاب لاكتساب المعرفة الأساسية في علم البيئة والمحيط، وعلم الأحياء وغيرها من المواضيع اللازمة لمتابعة دراسات الماستر أكثر تخصصا في بيولوجيا الحفظ والعلوم الطبيعية والبيئة وكذلك جميع التخصصات من علم الأحياء النباتية والحيوانية والبيئة.
- يتيح هذا التدريس اكتساب المعرفة الحديثة، التي تستند إلى حد كبير إلى موضوعات البحث ، حول تنظيم البيئة وتشغيلها وإدارتها وحمايتها.

#### 6- المهارات المستهدفة من التكوين:

- المهارات المستهدفة في نهاية التخصص هي:
- التمكن من التقنيات التحليلية؛
  - التمكن من تقنيات التشخيص والخبرة؛
  - التمكن من تقنيات تقييم حالة البيئة؛
  - السيطرة على المشاكل والمخاطر البيئية؛
  - القدرة على اقتراح حلول للمشاكل البيئية.
  - إمكانية الالتحاق بالماستر في اختصاص بيئة ومحيط.

#### 7- الإمكانيات المحلية، الجهوية والوطنية لقابلية التوظيف:

يمكن للطلاب المتخرج الاندماج في مختلف القطاعات:

- مديريات البيئة؛
- عمليات التفتيش البيئي على مستوى الولايات والبلديات؛
- مديريات الغابات والزراعة؛
- الحظائر الوطنية؛
- التدريس والبحث

في وظائف نذكر منها :

- المستشارون التقنيون و الإداريون في مجال البيئة؛
- موظف مسؤول عن دراسات الجدوى المتعلقة بإدارة البيئة ومشاريع الحماية البيئية؛
- المستشارون التقنيون (تقييم الأراضي الرطبة، وإدارة الغابات، وما إلى ذلك).
- ضباط مراقبة الجودة البيئية.
- الخبراء الاستشاريون أو الخبراء البيئيون (مكاتب التصميم والمختبرات)
- مؤسسي شركات إعادة التدوير الصغيرة والمختبرات التحليلية والخبرة





ملحق للقرار رقم 27 المؤرخ في 26 اوت 2018  
والمتضمن تأهيل جامعة باتنة 1 لضمان التكوين لنيل شهادة الليسانس والماستر بعنوان السنة الجامعية 2018-2019

Annexe de l'arrêté n° du  
portant habilitation de l'Université de Batna 1 à assurer les formations pour l'obtention du diplôme de Licence et/ou Master  
au titre de l'année universitaire 2018-2019

Domaine	Filière	Spécialité	Type (A/P)	Diplôme L/M	Nature de l'opération	Arrêtés des formations Habilités قرار التكوينات المؤهلة	طبيعية العمليّة	الشهادات ل / م	الطبيعية ا / م	التخصص	الشعبة	الميدان
Sciences de la Nature et de la Vie	Ecologie et Environnement	Ecologie et environnement	A	L	Habilitation	-	تأهيل	ل		بيئة و محيط	بيئة و محيط	علوم الطبيعة والحياة



