

Fiche d'identité de la spécialité: Biodiversité et ressources naturelles

Niveau: Doctorat

Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie

Filière: Sciences Biologiques

Spécialité: Biodiversité et Ressources Naturelles

1- Localisation de la formation:

Faculté /Institut: Faculté des sciences.

Département : Sciences de la nature et de la vie.

Références de l'arrêté d'habilitation de doctorat :Arrêté n° 935 du 31/07/2016 .

2- Partenaires extérieurs:

Autres établissements partenaires :

DGRSDT, Université BBA, Université Batna 2, Université de biskra, Université Khenchela, Université Sétif 1, Université Constantine 1, Université Bejaia, USTHB, Université Boumerdes, Université d'Ouargla, Université de Jijel, Laboratoire de Recherche « Biologie-Santé-Environnement, Université de Guelma », Laboratoire ECOSTAQ (Ecosystèmes terrestre et aquatique, Université de Annaba), ENSA-El Harrach, Alger,...

Entreprises et autres partenaires socio-économiques :

Direction de l'environnement (M'sila), PNEK (Parc National d'El-Kala), PNB (Parc National de Bellezma- Batna), Direction des forêts (El Oued, Biskra, M'sila et Batna), Centre d'enfouissement (M'sila et BBA), Station d'épuration (BBA), Algérienne des eaux (M'sila), FERTIAL- Annaba, ASMIDAL – Annaba, DGF- Alger,...

Partenaires internationaux :

Université Lille 1 France, Université Gazi Ankara Turquie, Université El Manar Tunisie, Université Gafsa Tunisie, Université Ibn Zohr Agadir Maroc, ENSA Toulouse France, Unité des Zones Humides de l'Institut Scientifique de Rabat (Maroc), Laboratoire d'écotoxicologie appliquée (Binzerte, Tunisie), Wageningen UR Centre for Development Innovation (Pays bas),...

3- Organisation générale de la formation: position du projet

Les étudiants ouvrants droit à l'accès a cette formation doivent être titulaire d'un diplôme master en biotechnologie végétale ou écologie et environnement.

Les inscrit en 1^{ère} année Doctorat LMD (Doctorat 3^{ème} cycle), intitulé « Biodiversité et valorisation des ressources naturelles » qui existe en deux options : Option 1 : Biodiversité, santé et environnement ; et Option 2 : Biotechnologies végétales.

4- Contexte de la formation :

Le projet doctoral est intégré à la politique scientifique nationale et aux compétences de l'équipe de formation doctorale qui le propose et qui l'hébergera. La description du projet de recherche est structurée autour de l'état de l'art du domaine et des travaux antérieurs de la communauté scientifique et l'équipe sur le sujet.

5- objectifs de la formation:

Le programme de doctorat donnera aux doctorants toutes les compétences nécessaires à la recherche au niveau doctoral et leur permettra d'évoluer dans leur carrière de cadre d'entreprise, de chercheur ou d'enseignant chercheur. L'objectif du doctorat est de pouvoir apporter une contribution originale à la connaissance, à l'interprétation ou au développement scientifique dans ce domaine du savoir.

6- Profils et compétences visés:

Le programme permettra d'accompagner le projet de recherche tant à des fins académiques qu'à visées opérationnelles. Durant la recherche doctorale, le doctorant développera ses capacités d'autonomie, d'analyse, de structuration, d'hierarchisation, de priorisation, et de planification. A l'issue du projet doctoral, le docteur disposera d'une culture académique et scientifique de haut niveau. Il sera apte à justifier son travail et à le défendre oralement devant un jury composé d'experts de la discipline.

7- Potentialités locales régionales et nationales d'employabilité:

- Enseignant chercheur,
- Cadre de haut niveau dans une entreprise,
- Etc ...