

LICENCE PROFESSIONNELLE

PROTECTION VEGETALE, PROTECTION DES CULTURES ET DEVELOPPEMENT DURABLE



IUT
Quimper

En Alternance

PUBLIC VISE

La Licence Professionnelle présente un caractère transversal qui l'amène à accueillir des étudiants de différentes origines :

- DUT Génie Biologique option Environnement, Agronomie, ABB, IAB...
- BTSA option Technologies végétales, Gestion et protection de la nature, Production Horticole...
- L2/L3 UFR Sciences -Technologies Spécialité Biologie : Parcours Biologie Cellulaire-Physiologie,

Accessible en alternance ou en Reprise d'études

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Plateformes techniques des Chambres d'Agriculture de Bretagne, Plateau technique du lycée Kerbernez de Plomelin, Salle et laboratoire, diaporamas, supports de cours, livret de l'étudiant, salle informatique, ENT. Formation en présentiel.

Face à face, apport méthodologique, cas pratiques, visite d'entreprises

Nature des travaux demandés Temps estimé

Dossiers individuels ou en groupe	Entre 10 & 20h
Mémoire de fin d'année	Entre 40 & 50h
Projet tuteuré	140h en présentiel

MODALITES D'EVALUATION

Tous les modules sont évalués par contrôle continu (écrits, oraux, dossiers à rendre...)

Le projet tuteuré (implication + écrit + oral)

La mission en entreprise (implication + écrit + oral)

Sanction : Diplôme national de niveau II (Bac +3)

Le diplôme permet l'obtention du Certiphyto

DUREE ET MODALITES D'ORGANISATION

Durée de la formation 590h sur un an (450h + 140h projets tuteurés)

Rythme de l'alternance : 23 semaines en formation, 31 semaines en entreprise

Date : du 18/09/2017 au 31/08/2018

Effectifs maximum : 24

Lieu : IUT QUIMPER

Coût de la formation : *Nous consulter*

Prise en charge possible selon votre statut et votre projet (employeur, OPCA, Région, Pôle Emploi, Fongecif ...)

OBJECTIFS

Développer et compléter des compétences dans les domaines de la Protection des cultures et du Développement durable

Répondre aux besoins des acteurs du secteur industriel, agricole ou des collectivités territoriales en permettant aux stagiaires de développer son adaptabilité et sa capacité à prendre des responsabilités, Former des collaborateurs d'entreprises ou de collectivités locales chargés de production et/ou de développement de techniques et de produits alternatifs aux phytosanitaires et capables d'animer et de diriger des équipes.

ORGANISATION DES ETUDES

	MATIERES	Heures
UE 1 Outils professionnels	Anglais	15
	Informatique	15
	Comptabilité	15
TOTAUX		45
UE 2 Bases scientifiques	Biochimie végétale	20
	Physiologie végétale et mécanismes naturels de défense	28
	Microbiologie appliquée	24
TOTAUX		72
UE 3-1 environnement des végétaux / risques encourus	Symptomatologie	24
	Adventices	20
	Zoologie	12
TOTAUX		56
UE 4 Lutte physique	Lutte préventive	25
	Agronomie	15
	Technique de lutte phys.	20
TOTAUX		60
UE 1-2 Outils professionnels	Statistiques appliquées	21
	Anglais professionnel	14
	Communication	8
	Recherche documentaire	2
TOTAUX		45
UE 3-2 Environnement des végétaux / risques encourus	Maladies physiologiques	10
	Auxiliaires naturels	10
	Méthodes traditionnelles de lutte	10
TOTAUX		30
UE 4-2 Lutte biologique	Variétés résistantes - génétique	22
	Lutte intégrée	35
	Biostimulants	25
TOTAUX		82
UE 5 Bases Economiques	Economie	32
	Sociologie	6
	Réglementation	22
TOTAUX		60
UE 6 Projet tuteuré	Cours et réalisation	140

CONTACTS / Responsable de la formation : Julien POUPON, Maître de conférence

L'équipe pédagogique est constituée d'enseignants, d'enseignants chercheurs et de professionnels de la filière

Assistante pédagogique : Lisa Martin- 02 98 90 85 58—Mel : licence.PCDD@univ-brest.fr

Formation Continue (Contrat de professionnalisation - Adultes en Reprise d'études—Validation acquis): 02 98 90 85 72

Entreprises: 02 98 90 85 66

Mel : fc.iutquimper@univ-brest.fr—**Site Internet** : serv-iut.univ-brest.fr/