

"L'exploitation agricole du futur,
intelligente,
plus écologique
mais connectée"

EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

LYCEE
issat
REDON



L'ISSAT de Redon c'est ...

- Un hall technologique consacré aux agroéquipements qui s'étend sur plus de 2000 m² et se distingue par des installations ultramodernes intégrant les nouvelles technologies. Nous maintenons un partenariat solide avec un réseau de professionnels spécialisés dans l'agriculture de précision, qui englobe les exploitations agricoles, les concessions, les ETA et divers organismes.
- Un centre de formation fort de 60 ans d'expérience, nous offrons un accompagnement personnalisé à nos apprenants, en les aidant à trouver une entreprise et à intégrer leur formation. Notre engagement constant envers la réussite de nos apprenants et notre implication directe dans le dynamisme du secteur agricole font de L'Issat un établissement d'excellence, résolument tourné vers l'avenir.



La formation est accessible aux personnes en situation de handicap.
Nous consulter afin de définir les modalités d'accueil.



ACCÈS A L'ÉCOLE

En train
Gare à 5 mn
à pied de l'école



En car

Lignes régulières
quotidiennes
à partir de
l'Ille-et-Vilaine,
du Morbihan et
de la Loire-Atlantique



BACHELOR EUROPÉEN
Agroécologie et
Agriculture de précision

mise à jour 29/06/24

BAC +3



6, rue de La Maillardais | 35600 REDON
02 99 71 11 00
accueil@issat.cneap.fr
www.issat.info



REDON

Institut Secondaire et Supérieur d'Agro-Technologie



BACHELOR EUROPEEN

AGROÉCOLOGIE ET AGRICULTURE DE PRÉCISION

Taux de réussite
2022/2023 : 100%

taux de satisfaction
2022/2023 : 84%

12 mois en contrat de professionnalisation de septembre à septembre



OBJECTIF de la formation

Ce Bachelor Européen a pour but de former des professionnels capable d'intégrer les agroéquipements et les technologies associées dans le cadre de la recherche de la multi performance notamment écologique de l'exploitation agricole. Le progrès technologique apparaît comme un des leviers dans la conception de systèmes résilients en agroécologie tout comme l'agriculture de précision s'inscrit dans une dynamique de transition écologique.

METHODES

ET MOYENS MOBILISES

- Cours techniques en salle et mises en applications pratiques : conduite de cultures, installation et maintenance d'outils connectés, utilisation d'outils connectés et d'aide à la décision, projets tuteurés d'innovations.
- Suivi individualisé des alternants avec un tutorat pédagogique en centre de formation et en entreprise

La formation est ouverte aux titulaires d'un bac +2 en agroéquipements, en maintenance des équipements agricoles ou agronomie comme les BTS GDEA, BTS TSMA, BTS Productions Végétales

12 mois

BACHELOR EUROPEEN
AGROÉCOLOGIE ET
AGRICULTURE DE
PRÉCISION

12 MOIS

FORMATION DE 455H

NIVEAU BAC +3

ALTERNANCE

13 SEMAINES DE FORMATION

EN 4 BLOCS DE 3 A 4 SEMAINES

EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

- > Un contrat de travail avec une entreprise
- > Une formation en alternance (formation continue + entreprise)
- > Un tutorat par les formateurs et l'employeur
- > Rémunération en % du SMIC
- > Aides financières pour l'employeur : Formation prise en charge par l'OPCO de référence dans le cadre d'un contrat de professionnalisation.
- > 5 semaines de congés payés par an

	Au moins titulaire d'un titre ou diplôme professionnel de niveau IV	Autres
26 et plus	100% La rémunération ne peut ni être inférieure au SMIC, ni inférieure à 85 % du salaire minimum conventionnel.	
21 à 25 ans	80%	70%
moins de 21 ans	65%	55%

LIEU D'ALTERNANCE

- Concessions agricoles (service agriculture de précision)
- Entreprises de travaux agricoles (gestion et conduite des outils connectés)
- Exploitations agricoles (conduite des cultures à l'aide d'outils connectés, outils d'aide à la décision)
- Coopératives et négociants (technicien cultures spécialisés)
- Organismes techniques et d'animation (animation groupe, formation, accompagnements techniques)
- Centre de formation (modules de formation à l'agriculture de précision pour scolaire, apprentis ou adultes)...

Conditions d'admission et Pré-Requis

Etre âgé de plus de 15 ans et être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail

Bac +2 (diplôme de niveau 5)

INSCRIPTION

L'admissibilité est déclarée suite à l'examen du dossier scolaire, d'un entretien de motivation et des tests de positionnement. La signature d'un contrat de professionnalisation avec une entreprise valide définitivement l'entrée en formation du candidat.

FORMATION

L'objectif est de former des techniciens en agroécologie et agriculture de précision capable de :

- Concevoir et exploiter des systèmes de cultures agroécologiques
- Utiliser les données de l'agriculture connectée et les exploiter
- Assurer le développement de l'activité commerciale d'un service en agriculture de précision
- Installer, Piloter & Assurer la maintenance des outils d'agriculture connectée
- Former un public à l'utilisation d'outils innovants
- Utiliser les technologies de l'information, communication et organisation en entreprise
- Travailler en équipe sur des projets d'innovation

LES



Diplôme accrédité par la FEDE pour une meilleure ouverture à l'Europe

1 module de langue vivante européenne

2 modules de culture et citoyenneté européenne

EVALUATION

En CCF

Conditions de réussite : moyenne supérieure à 10 sur l'ensemble des épreuves pour acquérir les 60 crédits ECTS
> 1 mémoire de fin d'étude et 1 soutenance orale
> Des épreuves en situation professionnelle et contrôle continu
> 1 épreuve écrite et 1 épreuve orale d'Anglais
> 2 épreuves sur le projet Européen

Diplôme visé :

Bachelor Européen Agroécologie et Agriculture de Précision. Diplôme européen de droit privé de niveau 6 du Cadre européen des certifications (CEC). Une poursuite d'études en master est envisageable, en fonction du projet professionnel.

LES



- Technicien spécialisé en agriculture de précision
- Technicien de maintenance orienté outils connectés
- Conseiller client et technico-commercial en nouvelles technologies
- Eco-agriculture et chef de cultures
- animateur nouvelles technologies en agriculture
- Formateur spécialisé agroécologie et agriculture de précision