

Formation innovante  
au service des  
entreprises

Un plateau technique avec plus de 1 000m<sup>2</sup> de laboratoire pour se former à l'analyse des échantillons au lycée et des sorties terrain pour se former aux métiers du prélèvement dans l'environnement ou les industries agro-alimentaires.

La formation est assurée en majorité par des intervenants extérieurs reconnus dans leur domaine d'expertise.

Le Bachelor Européen Techniques de Détection des contaminants est une création unique du lycée Issat. Il est accrédité par la Fédération Européenne des Écoles, un réseau d'excellence de plus de 500 établissements privés d'enseignement supérieur et de formation professionnelle résolument ouvert sur le monde.

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



6, rue de La Maillardais | 35600 REDON  
02 99 71 11 00  
bachelor.redon@issat.cneap.fr  
[www.issat.info](http://www.issat.info)



EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

# LYCEE issat

REDON



## BACHELOR Européen Techniques de Détection des Contaminants

SPÉCIALITÉS contaminants de l'environnement  
ou contaminants des aliments

Mise à jour : janvier 2022

Atelier 31 - Redon



## REDON

Institut Secondaire et Supérieur d'Agro-Technologie  
FORMATION CONTINUE

# Bachelor Européen Techniques de Détection des Contaminants

SPÉCIALITÉS contaminants de l'environnement ou contaminants des aliments



12 mois en contrat de professionnalisation de septembre à septembre

## Les métiers visés

- > Technicien Supérieur en Laboratoire, Assistant Ingénieur
- > Technicien mesures environnementales, Technicien Supérieur en analyses des pollutions
- > Auditeur Préleveur, Qualiticien des Industries Alimentaires

## QUALITÉS ATTENDUES

- > Aimer le travail de terrain en autonomie
- > Rigueur et adaptabilité
- > Être ouvert d'esprit et avoir un bon sens relationnel

## FORMATION 455 H

### NIVEAU 6

## ADMISSION POST BAC + 2

## Alternance

Alternance en adéquation avec les besoins des entreprises

**13 semaines**  
en centre  
de formation

**39 semaines**  
en entreprise  
dont 5 semaines  
de congés payés

## Conditions d'admission et Pré-Requis

Être 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.

Le choix de la spécialité se fait en fonction de la formation initiale du candidat et du secteur d'activité de l'entreprise d'accueil.

## Formation

### OBJECTIFS

L'objectif est de former des techniciens de laboratoire capables de :

- > Analyser la faisabilité des demandes clients et prescripteurs dans leur contexte réglementaire et technique
- > Réaliser des prélèvements dans différents milieux
- > Mettre en œuvre des analyses et exploiter les résultats
- > Garantir la fiabilité des résultats d'analyses et des équipements
- > Interagir avec les parties intéressées internes et externes à l'entreprise
- > S'intégrer dans des démarches d'amélioration continue et de recherche et développement

### MÉTHODES

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

### MOYENS

Salles de formation et laboratoires adaptés à la détection des contaminants.

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
- > 4 épreuves en situation professionnelle
- > 1 épreuve écrite et 1 épreuve orale d'Anglais
- > 2 épreuves sur le projet Européen

## Diplôme visé

Bac + 3 (diplôme de niveau 6) Bachelor Européen Techniques de Détection des contaminants.

Une poursuite d'études en master est envisageable, en fonction du projet professionnel.

## CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

- > Un contrat de travail en Laboratoire, organisme de contrôles ou Industrie Agro-Alimentaire
- > Une formation en alternance entre le centre de formation continue et l'entreprise
- > Un tutorat par les formateurs et l'employeur
- > Rémunération en % du SMIC

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

- > Coût formation pris en charge par l'OPCO : 4550€
- > 5 semaines de congés payés par an

