

ECOTOXICOLOGIE RÉGLEMENTAIRE : DE LA CONDUITE APPROPRIÉE DES ÉTUDES À L'ÉVALUATION DU RISQUE POUR L'ENVIRONNEMENT



Objectifs | Aptitudes et Compétences

- Mieux comprendre pourquoi les études sont réalisées, ce que les résultats signifient et comment ils peuvent être utilisés pour la classification et l'évaluation des risques
- Être en mesure de repérer les pièges des études et savoir comment les éviter

Programme

- Partie 1 – Données environnementales
 - Rappel des paramètres physico-chimiques utiles
 - Étude de dégradation abiotique
 - Études de dégradation biotique
 - Bioaccumulation
- Partie 2 – Ecotoxicité
 - Organismes utilisés en écotoxicologie réglementaire
 - Études d'écotoxicité : méthodes
 - Principe des études : paramètres critiques
 - Méthodes alternatives non-expérimentales utilisées en écotoxicologie
- Partie 3 – Utilisation réglementaire des données
 - Evaluation PBT, POP, PMT
 - Evaluation du risque: Principe et Dérivation des PNEC à partir d'études d'écotoxicité
 - Classification
 - FDS
- Partie 4 – Q&A | Evaluation des acquis au travers d'un quizz final

Pré-requis

- Bac +2

Audience

Scientifiques et Responsables des Affaires Réglementaires.

Méthodes mobilisées

La formation est dispensée autour d'une présentation contenant des études de cas et une interaction permanente avec l'expert. Le support sera remis aux stagiaires. Un quizz final permettra de valider les acquis.

Pour un meilleur apprentissage en ligne, nos formations se déroulent en petit groupe allant d'un minimum de trois personnes jusqu'à une capacité maximale de 6 personnes. Nos formations sont dispensées au travers d'un apprentissage synchrone.

Lieu	Dates	Durée	Tarif	Langues	Délais d'accès
En ligne	<u>Consultez les prochaines dates</u>	10,5 heures	1035€ (HT) par participant	Français <u>Support en anglais</u>	2 mois



Formateur
Blandine Journal
Ecotoxicologue Senior

Une question ? Contactez-nous à training@cehtra.com

[S'inscrire](#)

REGULATORY ECOTOXICOLOGY: FROM PROPER STUDY CONDUCT TO ENVIRONMENTAL RISK ASSESSMENT

BLANDINE JOURNAL – SENIOR ECOTOXICOLOGIST



Objectives | Skills and Abilities

- Better understand why studies are conducted, what the results mean, and how they can be used for classification and risk assessment.
- Be able to identify the pitfalls in studies and know how to avoid them.

Program

- Part 1 – Environmental data
 - Review of useful physico-chemical parameters
 - Study of abiotic degradation
 - Study of biotic degradation
 - Bioaccumulation
- Part 2 – Ecotoxicity
 - Organisms used in regulatory ecotoxicology
 - Ecotoxicity studies: methods
 - Study principles: critical parameters
 - Non-experimental alternative methods used in ecotoxicology
- Part 3 – Regulatory use of data
 - PBT, POP, PMT evaluation
 - Risk assessment: Principle and Derivation of PNECs from ecotoxicity studies
 - Classification
 - SDS (Safety Data Sheets)
- Part 4 – Q&A | Knowledge assessment through a final quiz

Prerequisites

- Bac +2

Audience

Scientists and Regulatory Affairs Managers.

Methods used

The course is based on a presentation containing case studies, role-playing exercises and ongoing interaction with the expert. Trainees will be given the course material. A final quiz will validate what has been learnt.

To enhance e-learning, our courses are run in small groups, from a minimum of three people to a maximum of 6. Our courses are delivered through synchronous learning.

Location	Dates	Duration	Price	Languages	Access Time
Online	Check upcoming dates	10,5 heures	1035€ (HT) per participant	French English Support	2 months



Trainer

03/02/2025

Blandine Journal

Senior Ecotoxicologist

Got a question? Contact us at training@cehtra.com

Register