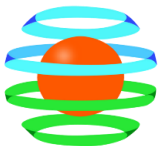


Fondation ROVALTAIN



Carnet des Formations



Modélisation prédictive



Les lignes directrices européennes sur l'évaluation des risques liés aux produits chimiques ont récemment été modifiées (REACH, directives sur les pesticides et les biocides) afin notamment d'améliorer leur réalisme écologique tout en limitant le recours aux tests sur des animaux de laboratoire. Ces nouveaux textes officiels recommandent tous l'utilisation d'outils de modélisation mathématiques et statistiques appropriés, à des fins cognitives et prédictives.



84260285526-F20191

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre les enjeux de la modélisation comme outil de diagnostic environnemental.
- Maîtriser la théorie des modèles de survie unifié (GUTS) et les outils dédiés permettant la mise en pratique de ces modèles
- Savoir déterminer pour une substance donnée, la concentration au-delà de laquelle elle devient toxique pour l'environnement et la biodiversité

DATES 28/01/2020
12/02/2020

Partenaires

Université Lyon I 
Pulsalys 

LIEU ROVALTAIN, Alixan

PUBLICS VISES

Chefs d'entreprise, Ingénieur(e)s, Ingénieur(e)s qualité, Chargé(e)s d'études, Ecologistes, Régulateurs/trices, Pharmacien(ne)s, Médecins, Responsables santé publique.

CONTENUS INDICATIFS

Une présentation sera faite des réglementations en cours et à venir sur les produits chimiques et de la place donnée à la modélisation. La théorie du modèle générale de survie unifié (GUTS) sera explicité, ainsi que la SSD (Species Sensitivity Distribution), méthode utilisée par les scientifiques et les régulateurs de tous les pays pour fixer la concentration sans danger de divers contaminants sources de stress pour l'environnement. Les participants apprendront pas en pas, en pratique, à utiliser la plateforme gratuite MOSAIC, qui permet de déterminer la concentration toxique d'une substance. Cette partie sera accompagnée d'exemples concrets.

REMARQUES

Afin de préserver sa qualité, cette formation est limitée à 10 participants

INTERVENANTS

Pr Sandrine CHARLES; CNRS, Univ Lyon I
Amandine BLIN; Museum National d'Histoire Naturelle, Paris

TARIFS

650 € (Déjeuner inclus)

RESPONSABLE FORMATION

Delphine Delaunay, DG Fondation ROVALTAIN

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

contact@fcsrovaltain.org ; Tel: +33 (0)9 70 65 03 50

Mesurer l'impact environnemental de son entreprise

Conception et Mise en œuvre



84260285526-F20192

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre les enjeux environnementaux actuels et les évolutions réglementaires.
- Maîtriser les indicateurs de mesure environnementaux
- Choisir les mesures adaptées à son entreprise
- Savoir mettre en œuvre de bonnes pratiques
- Concevoir un plan d'action adapté

DATES 07/02/2020
06/03/2020

Partenaires
B&L évolution

LIEU ROVALTAIN, Alixan

PUBLICS VISES

Chefs d'entreprise, Ingénieur(e)s qualité, Responsables ressources humaines, Responsable RSE, Chargé(e)s d'études

CONTENUS INDICATIFS

Une présentation sera faite des différents enjeux environnementaux actuels. Cette présentation sera mise en perspective en fonction des géographies régionale et nationale afin de mettre en avant des enjeux spécifiques et les grandes tendances actuelles. Un focus sera également fait sur les évolutions réglementaires.

La formation continuera sur les différents impacts des activités des entreprises sur l'environnement (Impact Carbone, Numérique, Biodiversité). Cette partie sera accompagnée d'exemples concrets.

La troisième étape de la formation consistera à mettre en avant des outils existants et bonnes pratiques d'entreprises, suivi d'une mise en pratique sous forme d'ateliers.

INTERVENANTS

B&L évolution

TARIFS

650 € (Déjeuner inclus)

RESPONSABLE FORMATION

Delphine Delaunay, DG Fondation ROVALTAIN

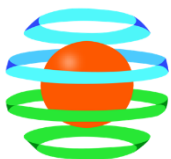
RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

contact@fcsrovaltain.org ; Tel: +33 (0)9 70 65 03 50

Prochainement...

- *Ecotoxicologie et Règlementation REACH*
- *Comprendre le fonctionnement d'un Ecosystème, quels bénéfices pour votre entreprise?*

Inscriptions : contact@fcsrovaltain.org



FONDATION ROVALTAIN

RECHERCHE EN ECO-TOXICOLOGIE

Pour un monde sans pollution