Formation
Dans les coulisses de la R&D et l'innovation industrielle

Durée de la formation : 12 heures
Date de la session : du 01/03/2027 au 31/05/2027

Dates précises : Du 01/03/2027 au 31/05/2027
Horaires de la session : En autonomie, à votre rythme

Lieu : En e-learning (en ligne) - Plateforme OpenClassrooms

Nombre de places maximum : 5

Formateur(s) : OPENCLASSROOMS

Prérequis sur cette formation : Aucun

Public ciblé : Personnels de l'UB et des partenaires du site/PUI

Public prioritaire : Toute personne intéressée par l'innovation sous toutes ses formes

Date limite d'inscription : 19/02/2027

Objectifs :
Découvrez le fonctionnement d'un service d'études et de R&D et découvrez comment l'innovation prend vie dans l'industrie, aussi bien dans sa dimension technique, qu'humaine ou organisationnelle.

Objectifs de la formation

- Découvrir le rôle et l'organisation d'un bureau d'études et d'un service R&D.
- Comprendre les étapes de développement d'un produit innovant.
- Explorer comment l'innovation s'intègre dans l'industrie et les nouvelles technologies.

Cette formation, intégrée au programme d'acculturation à l'innovation, bénéficie d'une aide de l'État gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre du Plan France 2030, portant la référence ANR-21-EXES-0004.

Programme :
Partie 1 : Découverte du bureau d'études et de R&D

- Découverte des services liés à la conception industrielle
- Les missions du service d'études et de R&D
- Communication avec les autres services
- Les différents collaborateurs
- Quiz

Partie 2 : Développement un nouveau produit

- Imaginer un produit innovant
- Spécifier le besoin
- Évaluer le risque des défaillances du produit
- Optimiser les coûts grâce au Design to Cost
- Quiz

Partie 3 : Intégrer l'innovation dans l'industrie

- Découvrir les innovations de l'industrie d'aujourd'hui et de demain
- Optimiser les conceptions grâce aux nouvelles technologies
- Intégrer l'écoconception dans votre projet
- Codévelopper grâce à l'outil PLM
- Quiz

Partie 4 : Piloter le service d'Études et de R&D au quotidien

- Définir la stratégie d'innovation de l'entreprise
- Piloter des projets d'innovation
- Manager une équipe
- Explorer les nouvelles approches de l'innovation
- Quiz

Pour tout renseignement complémentaire :
Chargé(e) de formation : mailto:bf-formations.innovation@u-bordeaux.fr
Pôle AGRH – service développement des compétences

Retrouvez le détail des sessions proposées et inscrivez-vous sur **FormAction**
et toutes les infos sur **l'intranet**