



Séminaire R&D, innovation (enseignement encadré)



Niveau d'étude
BAC +3



ECTS
2 crédits



Composante
Faculté des
Sciences

Présentation

Description

La Recherche & le Développement (R&D) sont à la fois la conjugaison du produit d'un travail d'une équipe et de talents individuels, tout cela au service de l'innovation (recherche appliquée) et de la connaissance (recherche fondamentale). Les thématiques sont diverses et variées mais une certaine méthodologie est nécessaire pour aborder toute problématique de R&D.

Objectifs

L'objectif de cette Unité d'Enseignement est de donner à travers plusieurs thèmes sélectionnés des outils de base pour aborder un nouveau projet de R&D.

Ce module se fera sous forme de séminaires et sera évalué par la production d'un rapport d'une dizaine de pages sur un thème choisi chaque année.

Les séminaires traiteront notamment des sujets suivants : « Comment faire un état de l'art avant d'aborder un nouveau projet de R&D », « Quels liens entre formation théorique et méthodologie à appliquer lors d'un projet R&D », « Mise en situation sur des exemples et cas concrets ».

Les étudiants seront également invités à assister à des séminaires de recherches choisis qui sont organisés au laboratoire de Mécanique et génie Civil – LMGC.

Contrôle des connaissances

Examen terminal + TP

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Vincent HUON

☎ 04 67 14 47 37

✉ vincent.huon@umontpellier.fr