

Gestion de projet



Composante
École
Supérieure
d'Ingénieurs en
Technologies
Innovantes

Présentation

Description

Technologies du Vivant - 4e année - Semestre 1
UE4 - Gestion de projet et responsabilité sociétale

Modalités pédagogiques : 8 hC, 8 hTD

Objectifs

Connaître les grands principes de la gestion de projet en entreprise

Pré-requis obligatoires

Aucun

Contrôle des connaissances

Contrôle continu

Syllabus

Thème	C/TD	Contenu	Objectif pédagogique
Caractériser un projet	C	Terminologie Approche globale Déroulement d'un projet Définir un cahier des charges	Assimiler le jargon de l'entreprise en termes de gestion de projet et acquérir les outils pour caractériser les besoins
L'organisation en mode projet	C	Types d'organisation et leurs caractéristiques L'organisation du management de projet L'organisation du travail sur un projet	Pouvoir s'organiser en mode projet
Rôles et compétences du responsable du projet	C	Ses tâches et charges de travail Ses capacités managériales et son profil	Définir les rôles dans un groupe et savoir assurer une autorité pour le chef de projet
Management de l'équipe	C	Fondement du management Spécificité du management de projet Conditions du succès du travail en groupe	Manager un projet/équipe projet
Planification opérationnelle du projet	TD	Les modèles de planification : Le planning, réseau logique, le chemin critique Méthodes d'estimation des durées Les logiciels de planification et de gestion de projet	Planifier un projet et utiliser les outils de 'scheduling' afin de pouvoir suivre le déroulement du projet
Le pilotage et le suivi du projet	TD	Les activités de suivi du projet L'analyse de risque L'analyse financière	Pouvoir analyser et prendre des décisions dans le cadre d'un projet
Évaluation et clôture du projet	TD	Les méthodes d'évaluation Les phases de clôture Retour et gestion du changement	La capacité à évaluer un projet
Argumenter et vendre son projet	TD	Argumenter et vendre son projet	La capacité à présenter un projet et le faire adopter (par exemple, un besoin d'investissement)

Informations complémentaires

Mutualisé avec PS4

Compétences visées

- Savoir utiliser es technique de gestion de projet

Liste des enseignements

Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits
