

Projet 2 (lancement et suivi) (PROJ701_PCHYFISA)



Présentation

Description

Dans ce module, l'élève ingénieur devra mener un projet à dominante technique dans l'entreprise en mettant en oeuvre une démarche structurée et efficace.

La composante technique est considérée au sens large (produits, procédés de production, organisation...).

Ce projet pourra être continué en semestre 8 et l'élève ingénieur développera sa composante économique. Si les contraintes de l'entreprise ne le permettent pas, le choix d'un nouveau projet sera possible.

Objectifs

Situer son projet dans la stratégie globale de l'entreprise, comprendre ses enjeux :

- évaluer l'importance de son projet par rapport à d'autres projets en cours
- anticiper et tenir compte des évolutions de l'entreprise pour assurer la pérennité du projet

Élargir le champ des solutions possibles :

- argumenter ses choix
- intégrer systématiquement les aspects pertinents de sécurité/santé/environnement

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	1h
TP	Travaux Pratiques	8h

Pré-requis obligatoires

PROJ601_PCHYFISA

Plan du cours

Lancement

Accompagnement : cadrage mission/projet à caractère technique, mise en oeuvre outils/méthodes conduite de projet/résolution de problèmes, prise de recul relative au projet - confidentialité, démarche, choix, évolution personnelle...-

Restitution orale intermédiaire accompagnée d'une restitution écrite (fiche synthèse du projet)

Libellé court : PROJ701_PCHYFISA

Nature : MODULE

Infos pratiques

Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)