

Projet 3 (Suivi et restitution) (PROJ001_PACYFISA)



Composante
Polytech
Annecy-
Chambéry

En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Forme d'enseignement :** Situation d'apprentissage et d'évaluation
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Dans ce module, l'élève ingénieur devra mener un projet Ingénieur dans l'entreprise ayant des phases technique, économique et humaine

Objectifs

Conduire avec méthodologie un projet industriel de façon équilibré et efficace selon ses trois composantes complémentaires - technique, économique et humaine - :

- définir et utiliser les outils de pilotage d'un projet, sur les facettes technique, économique et humaine.

Anticiper et favoriser le bon déroulement du projet :

- analyser et prévoir les risques potentiels afin d'anticiper leur maîtrise
- définir et suivre le plan d'actions défini (parades associées).

Utiliser ou mettre en place les indicateurs pertinents et le pérennisation du projet :

- définir et utiliser les indicateurs de pilotage du projet sur les facettes technique, économique et humaine (indicateurs de suivi et de résultat)
- identifier les moyens et les ressources
- garantir la pérennisation des résultats
- tirer les enseignements pouvant être extrapolés pour l'avenir.

Heures d'enseignement

TP	Travaux Pratiques	12h
Other	Autre	2h

Pré-requis obligatoires

Projets et modules des semestres 5, 6, 7, 8 et 9 relatifs aux SHEJS et PROJ.

Plan du cours

Lancement

Accompagnement : cadrage projet, mise en oeuvre poussée outils/méthodes conduite de projet/résolution de problèmes, identification et pilotage des 3 composantes indispensables au projet Ingénieur - technique, économique et humain -, optimisation de la démarche et pérennisation, prise de recul relative aux compétences d'un ingénieur...

Mémoire & Soutenance du projet P3 incluant une partie en anglais

Informations complémentaires

Bibliographie

Aucune

Libellé court : PROJ001_PACYFISA

Nature : MODULE

Infos pratiques

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

➤ Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux