

Socle/Voie d'approfondissement	Tronc Commun		
Code UE	MANAGPRO		
Langue d'enseignement	Français	Semestre	9
Nb. de crédits étudiants (ECTS)	3	Responsable	Amir Hassene Ali NAFI
Nb. de crédits apprentis (ECTS)	3	Mise à jour	19/02/2018

Volume Horaire

Statut d'élève*	Matière	Cours	TD	TP	Visite	Projet		Travail personnel	FOAD
						Encadré	Non Encadré		
Tous	Analyse du cycle de vie	6	8						
Tous	Management de projet avancé		7			7			

Objectif Général

Consolider les enseignements de 1 A en matière d'ingénierie du développement durable et de gestion de projet. Il s'agit d'élargir le champ de l'évaluation environnementale par l'intermédiaire d'une méthodologie plus complète et multicritère à savoir l'Analyse de Cycle de Vie qui va au-delà de l'inventaire des GES abordé en 1 A. Approfondissement en management de projet par l'apprentissage d'un logiciel et l'étude de cas en abordant la dimension humaine dans la gestion de projet en tant que compétence à part entière.

Compétences visées

Il s'agit d'adapter une méthodologie d'évaluation environnementale sur des dispositifs ou des procédés de gestion de l'eau. Ce qui se traduit par une réelle compétence en matière d'ingénierie, d'optimisation voire d'éco-conception en adaptant les approches existante et en prenant du recul par rapport à l'utilisation et l'interprétation des résultats obtenus. Il s'agit de faire valoir cette compétence d'évaluation en tant que valeur ajoutée dans le cadre d'appel d'offre ou d'étude diagnostic. Formation préliminaire à l'utilisation d'un logiciel d'ACV : GaABI

Modalités d'évaluation

Statut d'élève*	Matière	Type d'épreuve	Durée	Coeff FI	Coeff FIPA	Remarques
Tous	Management de projet avancé	Projet		1,5	1,5	
Tous	Analyse du cycle de vie	TD noté		1,5	1,5	

* Tous = Tous les étudiants et apprentis