

Conduite d'un projet en équipe en biotechnologie

Nombre de crédits européens	8 ECTS
Description du contenu	<p>Mise au point d'un produit ou d'un service innovant dans le domaine des biotechnologies. Initiation à la création d'entreprise.</p> <p>Réalisé par petit groupe, le projet tuteuré s'étend tout au long de l'année. Les étudiants s'appuient sur les connaissances disciplinaires et sur les connaissances acquises durant des enseignements « Connaissances de l'entreprise » dispensés par des professionnels du secteur industriel (gestion de l'innovation, gestion de projet, cours de création d'entreprise, étude de marché, marketing, analyse financière, ...).</p> <p>Le projet est construit en cinq étapes :</p> <ul style="list-style-type: none">Définition d'un produit ou d'un serviceEtude de l'état de l'art et de la concurrenceRèglementation en vigueur en lien avec le projetElaboration du produit ou du service.Création virtuelle d'entreprise.

Objectifs

Objectifs d'apprentissages (compétences)	<p>A l'issue de l'Unité d'Enseignement, l'étudiant est capable :</p> <ul style="list-style-type: none">- d'appréhender la diversité et le fonctionnement du monde professionnel- d'organiser son travail- de travailler en équipe- d'effectuer une veille technologique- de mobiliser les connaissances disciplinaires nécessaires pour la mise en place du projet- de présenter clairement les étapes de réalisation de son projet en produisant des documents de différents types (fiche de suivi de projet, poster, rapport écrit, présentation orale)
--	--

Organisation

Organisation générale de l'UE et modalité pédagogiques	<p>L'avancée de la réalisation du projet dans ses différentes étapes est évaluée régulièrement au cours de séances avec l'équipe pédagogique qui se déroulent tout au long de l'année. En dehors de ces séances, des plages horaires sont réservées dans l'emploi du temps pour permettre le travail en groupe. Les étudiants organisent en plus, en dehors du planning fixé par la formation, autant de réunions de travail que nécessaire. Un certain nombre de documents (descriptif du projet, rétroplanning, questionnaire de l'étude de marché) sont à rendre régulièrement selon le planning établi. De plus, après chaque séance avec l'équipe pédagogique et après chaque séance de travail de groupe, des fiches projet sont rédigées. Un tuteur qui suivra plus particulièrement le projet</p>
--	---

	<p>est attribué pour chacun des groupes, même si l'ensemble de l'équipe pédagogique participe aux discussions.</p> <p>A mi-parcours, une affiche est préparée et présentée dans le cadre de la journée de l'entrepreneuriat étudiant.</p> <p>En fin d'année les étudiants rédigent un rapport et effectuent une présentation orale. L'ensemble des documents rendus constituent l'évaluation de l'Unité d'Enseignement.</p>
Responsable/Contact	<i>Sylviane Liotenberg, Tamara Basta-Le Berre</i>
Bibliographie, lectures recommandées	
Semestre calendaire	<i>Sur l'année</i>
Volume horaire en mode projet	60 + Travail personnel important en groupe
Langue principale dans laquelle est dispensé le cours	Français
Pré-requis obligatoires	Aucun