
PROGRAMME INGÉNIEUR

2025-2026

3e année

Option Professionnelle Développement d'un projet personnel

OP DPP

RESPONSABLE DU PROGRAMME

Jean-Sebastien LE BRIZAUT



INGÉNIEUR - OP DPP

1er Semestre

Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Parcours	Acronyme	Libellé
UE 92	4	Tronc commun	DPROJ1	Développement du projet 1

2e Semestre

Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Parcours	Acronyme	Libellé
UE 102	1	Tronc commun	DPROJ2	Développement du projet 2

INGÉNIEUR - OP DPP

3e année - 1er Semestre - UE 92

Développement du projet 1 [DPROJ1]

Responsable(s) du cours : Jean-Sebastien LE BRIZAUT

Pré-requis

aucun

Objectifs

L'objectif de l'option professionnelle 'développement d'un projet personnel' est d'inciter nos élèves-ingénieurs à être plus présents et plus actifs dans les secteurs de l'économie, de l'humanitaire, de la solidarité, de la citoyenneté, de la culture, préparant ainsi leur insertion dans le monde du travail et dans la société qui les entoure.

L'option cherche à développer l'esprit d'initiative de des futurs ingénieurs en leur fournissant un cadre de travail intégré à leur scolarité et valorisant à la fois leurs initiatives et leur scolarité. Grâce à la diversité de leurs compétences, l'ensemble des personnels de l'école et en particulier les enseignants-chercheurs peuvent contribuer à la réalisation de ces projets.

Plan de l'enseignement

Le projet commence au premier semestre et se poursuit jusqu'à la fin du mois de mars au second semestre.

En plus de quelques cours, les étudiants sont accompagnés par un binome d'enseignants et par un professionnel du développement personnel.

Des sessions de travail spécifique (telles que des présentations de projets) sont régulièrement organisées.

Les étudiants sont encouragés à assister à des cours organisés par d'autres options professionnelles, qui contribuent à la réussite de leurs projets (par ex, en Management de projet).

Bibliographie sur laquelle s'appuie le cours

sans objet

Compétences auxquelles forme cet enseignement

Objectifs de Développement Durable (ODD) couverts par cet enseignement

Bonne santé et bien-être / Consommation et production responsables / Eau propre et assainissement / Éducation de qualité / Égalité entre les sexes / Énergie propre et d'un coût abordable / Faim "zéro" / Industrie, innovation et infrastructures / Inégalités réduites / Lutte contre les changements climatiques / Paix et justice / Partenariats pour la réalisation des objectifs / Pas de pauvreté / Travail décent et croissance économique / Vie aquatique / Vie terrestre / Villes et communautés durables

Positionnement Développement Durable et Responsabilité Sociétale

Le large spectre des projets (culturels, humanitaires, sportifs, industriels ...) portés par les étudiants ne permet pas une sélection parmi les différents items.

Évaluation

Évaluation individuelle : EVI 1 (coefficient 1.0)

LANGUE DU COURS	CRÉDITS ECTS	COURS MAGISTRAUX	TRAVAUX DIRIGÉS	TRAVAUX PRATIQUES	PROJET	DEVOIRS SURVEILLÉS
Français	4	0 hrs	10 hrs	0 hrs	59 hrs	0 hrs

INGÉNIEUR - OP DPP

3e année - 2e Semestre - UE 102

Développement du projet 2 [DPROJ2]

Responsable(s) du cours : Jean-Sebastien LE BRIZAUT

Pré-requis

aucun

Objectifs

L'objectif de l'option professionnelle 'développement d'un projet personnel' est d'inciter nos élèves-ingénieurs à être plus présents et plus actifs dans les secteurs de l'économie, de l'humanitaire, de la solidarité, de la citoyenneté, de la culture, préparant ainsi leur insertion dans le monde du travail et dans la société qui les entoure.

L'option cherche à développer l'esprit d'initiative de des futurs ingénieurs en leur fournissant un cadre de travail intégré à leur scolarité et valorisant à la fois leurs initiatives et leur scolarité. Grâce à la diversité de leurs compétences, l'ensemble des personnels de l'école et en particulier les enseignants-chercheurs peuvent contribuer à la réalisation de ces projets.

Plan de l'enseignement

Le projet commence au premier semestre et se poursuit jusqu'à la fin du mois de mars au second semestre.

En plus de quelques cours, les étudiants sont accompagnés par un binome d'enseignants et par un professionnel du développement personnel.

Des sessions de travail spécifique (telles que des présentations de projets) sont régulièrement organisées.

Les étudiants sont encouragés à assister à des cours organisés par d'autres options professionnelles, qui contribuent à la réussite de leurs projets (par ex, en Management de projet).

Bibliographie sur laquelle s'appuie le cours

sans objet

Compétences auxquelles forme cet enseignement

Objectifs de Développement Durable (ODD) couverts par cet enseignement

Bonne santé et bien-être / Consommation et production responsables / Eau propre et assainissement / Éducation de qualité / Égalité entre les sexes / Énergie propre et d'un coût abordable / Faim "zéro" / Industrie, innovation et infrastructures / Inégalités réduites / Lutte contre les changements climatiques / Paix et justice / Partenariats pour la réalisation des objectifs / Pas de pauvreté / Travail décent et croissance économique / Vie aquatique / Vie terrestre / Villes et communautés durables

Positionnement Développement Durable et Responsabilité Sociétale

Le large spectre des projets (culturels, humanitaires, sportifs, industriels ...) portés par les étudiants ne permet pas une sélection parmi les différents items.

Évaluation

Évaluation individuelle : EVI 1 (coefficient 1.0)

LANGUE DU COURS	CRÉDITS ECTS	COURS MAGISTRAUX	TRAVAUX DIRIGÉS	TRAVAUX PRATIQUES	PROJET	DEVOIRS SURVEILLÉS
Français	1	0 hrs	10 hrs	0 hrs	67 hrs	0 hrs