UNIVERSITÉ PARIS 1
PANTHÉON SORBONNE

MASTER PARCOURS INNOVATION MANAGEMENT DES TECHNOLOGIES & DÉVELOPPEMENT DURABLE (IMT&DD) (FA)

Master Management de l'innovation

Souvent abordés de façon indépendante, la formation ici présentée en apprentissage Master M2 IMT&DD Innovation Management des Technologies & Développement Durable est bien distincte et originale en ce qu'elle proposera une approche globale et non plus séparée du développement durable et de l'innovation. Ces deux leviers sont clés pour la compétitivité des entreprises et la création de valeur sociale, qui sont les réalités managériales que recouvrent les transitions numérique et écologique. Le développement durable est un accélérateur pour l'innovation tout comme l'innovation est un levier pour le développement durable. Conjuguer cette double dimension innovante et durabilité constituera donc une formidable opportunité pour les étudiants-apprentis du Master M2 (apprentissage) IMT&DD Innovation Management des Technologies & Développement Durable.

Le Master M2 IMT&DD est un parcours de la Mention MANAGEMENT DE L'INNOVATION à l'Université PARIS 1 PANTHEON-SORBONNE.

Infos pratiques

Composante : École de management de la Sorbonne (EMS)

Durée : 2 ans

Crédits ECTS : 120

Campus : Centre Sorbonne

Présentation

Objectifs

La formation M2 IMT&DD a pour but de doter les étudiants de compétences managériales et des aptitudes complémentaires à l'innovation requises par les entreprises et les organismes visant à :

- appréhender la transversalité des processus de transformation et d'innovation ;
- assimiler un esprit et construire une stratégie de responsabilité sociétale ;

- renforcer la poly-compétence dans le domaine du développement durable ;
- développer des capacités créatives et des initiatives innovantes, forces de proposition et de création de valeur ;
- maîtriser les conséquences stratégiques, organisationnelles et managériales de l'innovation dans le domaine du développement durable.

Savoir-faire et compétences

Les diplômés du M2 MANAGEMENT DE L'INNOVATION parcours M2 IMT&DD sont capables de comprendre et de maîtriser les enjeux liés à l'intégration de l'innovation et du développement durable au sein des processus de gestion, des entreprises et de la société à travers différentes approches :

- le business (pour être en mesure de transformer l'innovation et les technologies en sources d'efficacité économique) ;
- l'audace (pour avoir l'indépendance d'esprit nécessaire pour explorer des nouveaux rôles, idées, stratégies et savoir défendre ses convictions) ;
- l'innovation et la créativité (pour observer les problèmes sous des angles inédits et appliquer des solutions originales) ;
- la réflexion (pour appliquer ses capacités de réflexion de façon critique et créative pour aborder des problèmes complexes, prendre des décisions stratégiques réfléchies et éthiques) ;
- l'esprit d'équipe (pour créer, communiquer et partager des idées) ;
- la curiosité (pour explorer des concepts, des idées et des problèmes globaux, à travers des connaissances approfondies et variées) ;
- le sens de l'engagement responsable (pour tenir compte du facteur humain et de la durabilité).

Organisation

Ouvert en alternance

Le Master M2 IMT&DD compte 450h de formation en présentiel. Le calendrier de formation permet la présence régulière des étudiants en entreprise. De Septembre à Mai, l'alternance s'organise autour de 3 jours en entreprise et 2 jours à l'Université PARIS 1 PANTHEON SORBONNE, suivi de 6 mois d'insertion totale en entreprise de Mai à Octobre.

Tout au long de l'année, le CFA FORMASUP PARIS assure la coordination de l'apprentissage.

Membres de l'équipe pédagogique

Direction du Master M2 IMT&IDD :

Florent PRATLONG

Dir-innovation@univ-paris1.fr

Secrétariat Apprentissage du M2 IMT&DD :

Fatimaby SAIDYASSINE

Tel. +33.1.40.46.31.78

M2IMTDD-EMS@univ-paris1.fr

Admission

Conditions d'admission

Les candidatures au M2 IMT&DD sont ouvertes sur la plateforme ECANDIDAT.

ECANDIDAT : https://ecandidat.univ-paris1.fr/ecandidat/#!accueilView

Public cible

Le Master M2 IMT&DD s'adresse à la fois aux étudiants futurs apprentis de parcours management de l'innovation, scientifiques et ingénieurs, en économie ou sc. du management, en droit et sc. politiques, ou autres (communication et design, sc. Humaines). Ces profils variés forgent une promotion de diplômés habitués à la diversité des points de vue et de l'apprentissage collectif, à l'imagine de ce qu'ils trouvent dans les organisations contemporaines

Et après

Insertion professionnelle

Secteurs d'activités visés :

Les missions au M2 IMT&DD sont relatives aux deux leviers conjugués du développement durable et de l'innovation, clés pour la compétitivité des entreprises et la création de valeur sociale, qui recouvrent les réalités managériales des transformations numériques et transitions écologiques. Les diplômés pour lancer de nouveaux produits et services et remettre à plat les business models des entreprises et accompagner les acteurs dans leur transformation responsable et durable dans les secteurs : Conseil ; Digital et de l'internet ; Gestion de l'environnement et énergie ; Télécommunication ; Industrie ; Luxe ; Banque et finance ; Communication et événementiel ; etc.

Autres Code(s) NSF :

310 : Spécialités plurivalentes des échanges et de la gestion

320 : Spécialités plurivalentes de la communication et de l'information

Formacode(s) :

12522 : développement durable

13138 : analyse économique

32070 : innovation entreprise

34060 : étude marché

34052 : marketing

Métiers et fonctions visés :

- Directeur de l'innovation, Chef de projets et produits innovants
- Directeur du développement durable, Chargé de mission RSE
- Gestion de projets en développement durable : transport, énergie, luxe
- Entrepreneur innovant, solidaire et social
- Créateur et gérant d'entreprise responsable
- Consultant junior en tech, en IT et en stratégie commerciale
- Community manager, digital et webmarketing
- Chargé de mission éco-innovation, développement durable et RSE
- Experts de sujets environnementaux et sociaux dans les industries
- Collaborateurs dans les ONG
- Administrateur dans les institutions publiques et les collectivités territoriales

Programme

Organisation

Combinaison pédagogique originale :

Cours et séminaires académiques ; Cas pratiques ; Conférences de professionnels ; Jeux d'entreprise ; Hackathon et challenges ; Learning exploration ; Voyage d'étude à l'étranger ; Association Sorbonne Innovation & Technologies.

Objectifs de la formation M2 IMT&DD :

Le Master M2 IMT&DD Innovation Management des Technologies & Développement Durable est une formation en apprentissage, dont les semestres s'organisent :

- d'une part, autour de modules fondamentaux transversaux en économie et en sciences de gestion (économie d'entreprise, stratégie et organisation, management de projet, gestion du développement durable, management des risques, ressources humaines, marketing et communication, etc). Ce premier axe de la formation vise à assurer une adaptation au monde de l'entreprise et des administrations publiques, une partie des enseignements traite des réalités et problématiques concrètes de l'entreprise et du secteur public.
- d'autre part, autour de modules professionnels. Ce deuxième axe de la formation propose une partie de cours théoriques sur des problématiques actuelles de l'innovation et des changements technologiques dans la société et l'entreprise, du développement durable et de l'économie de l'environnement, des transitions numériques et écologiques. Le but de ces enseignements est de construire et finaliser une culture de l'innovation et de la technologie, l'entrepreneuriat social ainsi que l'engagement sociétal. Les intervenants dans ces disciplines ont une forte expérience professionnelle dans le monde de l'entreprise.
- ainsi que la sensibilisation aux enjeux fondamentaux du développement durable : gestion du vivant et biodiversité, gestion de l'eau, gestion du changement climatique et efficacité énergétique, économie des fonctionnalités, écoconception et économie circulaire. Et également les outils du développement durable en entreprise ou dans les administrations publiques : gestion des parties prenantes, conduite du changement, communication responsable, leadership, éthique.

Master 1ère année Innovation management des technologies et du développement durable (IMT&DD) (FI-FA)

Master 2ème année Professionnel Innovation management des technologies & développement durable (IMT&DD) (FA)

Semestre 3

UE1 : Management de l'innovation et des technologies	**12 crédits**	
Droit de la sté de l'informat° et propritété intellectuelle	2 crédits	18h
E-management appliqué et business plan	3 crédits	21h
Management de l'innovation et des technologies	3 crédits	24h
Marketing de l'innovation et communication digitale	2 crédits	18h
Stratégie d'entreprise et leadership		18h
UE2 : Management durable	**10 crédits**	
Diagnostic des risques et management de crise	3 crédits	18h

Droit social et droit de l'environnement	2 crédits	18h
Economie de l'environnement et du développement	3 crédits	21h
Ingénierie territoriale et gestion durable	2 crédits	18h
UE3 : Fondamentaux du développement durable	**4 crédits**	
Eco-conception et économie circulaire		6h
Economie des fonctionalités		6h
Gestion de l'eau		6h
Gestion du changement climatique et efficacité énergétique		6h
Gestion du vivant et biodiversité		6h
UE4 : Professionnalisation	**1 crédits**	
Atelier projet durable et open innovation		6h
Master Class et conférence de professionnels		6h
Soft skills developpement training		12h

Semestre 4

UE5 : Outils et méthodes fondamentaux	**8 crédits**	
Agilité créativité	2 crédits	18h
Intelligence économique et stratégique	2 crédits	18h
Performance RH et gestion des compétences		18h
Product Owner et Management de projets innovants	2 crédits	18h
UE6 : Outils et durabilité	**9 crédits**	
Durabilité innovation sociale et économie collaborative	2 crédits	18h
Finance durable et investissement sociétal responsable	2 crédits	18h
Gouvernance et reporting sociétal	2 crédits	18h
Management du développement durable et RSE	3 crédits	24h
UE7 : Fondamentaux du développement durable	**4 crédits**	
Communication responsable		6h
Conduite du changement et accompagnement de acteurs		6h
Ethique des affaires		6h
Gestion des parties prenantes		6h
Leadership		6h
UE8 : Professionalisation	**12 crédits**	
Atelier projet durable et open innovation	1 crédits	9h
Choix 1 matière		
Certifications Professionnelles		
Learning exploration et voyage d'étude		
Master Class et conférence de professionnels		6h
Mémoire de soutenance	5 crédits	
Soft skills developpement training		12h
Suivi parcours apprentissage	6 crédits	