



## Master Ingénierie et Management de l'Environnement et du Développement Durable





# Mot de la Directrice

« Réchauffement climatique, pollution, accroissement des inégalités sociales, répartition inégale des richesses, appauvrissement des stocks de ressources renouvelables naturelles, .... Notre société traverse aujourd’hui une triple crise économique, sociale et environnementale sans précédent, caractérisée par une complexification des problématiques à résoudre, par une accélération des évolutions, et par un effacement des distances grâce notamment aux progrès de la technologie. Si l’innovation technologique est indéniablement synonyme de progrès social et de croissance économique, elle introduit également un certain nombre d’incertitudes et de risques dans notre société, sur les plans éthiques, environnementaux et sociaux.

Le développement durable exige de disjoindre le dynamisme flux de matières et d’énergie. Pour répondre à ces enjeux, la spécialité Ingénierie et Management de l’Environnement et du Développement Durable (IMEDD) forme des spécialistes des stratégies de dématérialisation et de décarbonisation des activités économiques depuis 2002 (écologie industrielle et éco-conception). Elle a été la première formation en France à proposer cette approche originale, interdisciplinaire et concrète du développement durable. Elle permet aux entreprises et acteurs du territoire d’envisager le développement économique de leur organisation tout en réduisant leur empreinte environnementale et en assurant une forme de progrès sociétal. »

Sabrina Dermine-Brulot



# Objectif de la formation

L'originalité de la spécialité IMEDD repose sur l'**interdisciplinarité**, comprenant des ingénieurs et des étudiants issus de licences allant des sciences humaines et sociales aux sciences de l'ingénieur. Cette interdisciplinarité est un atout pour aborder les enjeux du développement durable dans leur globalité et dans leur complexité. La formation est adossée au Centre de Recherches et d'Etudes Interdisciplinaires sur le Développement Durable (CREIDD). L'équipe pédagogique est ainsi constituée d'enseignant-chercheurs du CREIDD, ce qui assure des enseignements à la pointe de l'innovation scientifique. Les étudiants sont également au contact du monde professionnel grâce à de nombreux intervenants qui en sont issus et qui transmettent leurs savoir-faire et expérience, des projets conçus comme de véritables réalisations professionnelles avec un client, des contraintes et des exigences réalistes, une période de stage de 6 mois en milieu professionnel. Ouverte à la formation initiale, la seconde année du master IMEDD est également offerte à la formation continue, aux contrats de professionnalisation et désormais à l'apprentissage depuis septembre 2018.

Ouverture à l'Internationale avec deux cursus :



- **National** : dispensé à l'UTT au cours duquel il est possible de réaliser un semestre d'étude ou le stage de fin d'étude à l'étranger ;
- **International** : délivrant un double-diplôme avec la Maîtrise en Environnement de l'Université de Sherbrooke (Canada)

Les objectifs professionnels de la spécialité sont :



- **Transmettre** les outils et principes de l'éco-conception et de l'écologie industrielle et territoriale, du management du développement durable, et de l'évaluation des impacts environnementaux.
- **Former** de futurs managers capables d'organiser, de planifier et d'accompagner le changement
- **Développer** les savoir-faire et savoir-être des étudiants pour les sensibiliser à la création d'entreprise,
- **Ouvrir** l'enseignement à des développements prospectifs aux frontières de la recherche



utt

université de technologie  
Troyes

Promotion 2018-2019



# Obtenir le book CV



Vous êtes intéressé par cette formation et  
vous souhaitez accueillir un étudiant en  
alternance ?

Contactez Estelle SANTOS



Estelle SANTOS

[estelle.santos@utt.fr](mailto:estelle.santos@utt.fr)

03.25.71.76.43



Université de Technologie de Troyes  
12 Rue Marie Curie  
CS42060 10004 TROYES CEDEX

