



MASTER Professionnel Ingénierie du Développement Durable Spécialité Sciences et Techniques du Génie Logistique

OBJECTIFS :

Le Développement Durable et les systèmes d'informations sont au cœur de la vie des entreprises performantes. La satisfaction des clients et la compétitivité des entreprises se jouent sur l'efficacité et la réalité des échanges d'informations et sur la parfaite exécution des processus logistiques.

Le Master en Ingénierie du Développement Durable, spécialité Sciences et Techniques du Génie Logistique, préparé à **i 2M Sup de Co Caraïbes** en partenariat avec une Université, veut former des professionnels capables d'analyser, de gérer, de manager des équipes logistiques tout en maîtrisant les technologies de l'information et du Développement Durable. L'approche pluridisciplinaire, conférée par l'ensemble des matières enseignées, vient répondre aux différents besoins, tant pratiques que théoriques de l'étudiant, et s'efforce de développer à la fois la compétence, l'adaptabilité et la réactivité du futur, salarié ou chef d'entreprise, pour réussir dans un contexte économique fortement évolutif sur la plaque caraïbes dans les secteurs de la logistique et de l'informatique.

Ce Master forme les futurs managers de la « Supply Chain Management » et des Systèmes d'information, qui seront capables, notamment, de :

- **gérer et optimiser la circulation des flux physiques et des flux d'informations**
- **piloter des projets Supply Chain en s'appuyant sur les systèmes d'information**
- **coordonner les réseaux d'entreprises (liens entre les fournisseurs, producteurs et clients)**
- **piloter la logistique du B to B et B to C**
- **conduire les missions de mise en place du e - procurement**
- **mettre en place les modalités d'intégration de l'environnement, de la qualité et de l'écologie au niveau de l'entreprise.**

CONDITIONS D'ADMISSION ET DEROULEMENT DE LA FORMATION :

Le Master en Ingénierie du Développement Durable, spécialité Sciences et Techniques du Génie Logistique est délivré à l'issue des deux ans de formations.

- **L'entrée en Master 1 :** accessible à toute personne titulaire d'une licence ou d'un diplôme équivalent.
- **L'entrée en Master 2 :** titulaire d'une maîtrises, Master 1 ou diplôme équivalent, examen du dossier
- **Validation des acquis professionnels :** possible avec 3 ans d'expériences professionnelles et examen du dossier
- **Durée :** - 600 heures (1^{ère} année) – 500 heures (2^{ème} année)
- **La formation se déroule en alternance (périodes de professionnalisation, contrat de professionnalisation ou stage).**

MODALITE DU CONTROLE DE CONNAISSANCE

Validation du diplôme à partir d'une moyenne générale 10/20 aux épreuves (examens, contrôle continu, dossier) et la rédaction d'un projet et d'un rapport de stage.

Les débouchés:

- Cadre en entreprise dans les domaines de la logistique, de l'approvisionnement, des achats, de la qualité, des transports, de la distribution
- Responsable logistique et organisation
- Conseil, audit logistique
- Responsables d'études socio- environnementales en entreprise ou dans les administrations.
- Veille réglementaire.
- Spécialiste du développement durable dans l'entreprise
- responsable de :
 - la gestion et l'optimisation des flux, les projets "supply chain", la coordination infogistique (logistique et informatique), et la gestion intégrée (ERP, e-procurement ...), la gestion back office (contrepoint logistique de la vente sur Internet), les missions de mise en place du "e-procurement", la coordination des réseaux d'entreprises (liens entre fournisseurs, producteurs, clients).

Le programme :

<p>Programme de 1^{ère} année</p> <p style="text-align: center;"><u>Semestre 1</u></p> <p>Unité I : 6 ECTS -Société et sciences de l'environnement- 3 ECTS -Anglais – 3 ECTS</p> <p>Unité II : Logistique 1 - 6 ECTS -Logistique stratégique et supply chain -Logistique des organisations et des échanges internationaux</p> <p>Unité III : Cas en gestion des transports - 3 ECTS</p> <p>Unité IV : GPAO et e-logistique 1 - 3 ECTS -Introduction à la e-logistique -Système d'information en logistique</p> <p>Unité V : Ecologie et économie industrielle - 3 ECTS -Eco-conception</p> <p>Unité VI : Méthode opérationnelles de la logistique – 3ECTS</p> <p>Unité VII : Projet, information et logistique- 3 ECTS</p> <p>Unité VIII : Ecologie et démarche logistique – 3 ECTS</p> <p>Unité IX : Projet</p> <p style="text-align: center;"><u>Semestre 2</u></p> <p>Unité I : 6 ECTS -Gestion de projet - 3 ECTS -Anglais – 3 ECTS</p> <p>Unité II : Logistique 2 - 6 ECTS -Soutien logistique, SAV et maintenance -Audit de la qualité en logistique</p> <p>Unité III : Economie des transports et Europe - 3 ECTS</p> <p>Unité IV : GPAO et e- logistique 2 - 4 ECTS -GPAO et ERP -Gestion de la production</p> <p>Unité V : Outils de communication - 2 ECTS</p> <p>Unité VI : Management des processus et logistique – 3ECTS</p> <p>Unité VII : Rapport de stage- 6 ECTS</p>	<p>Programme de 2^{ème} année</p> <p style="text-align: center;"><u>Semestre 1</u></p> <p>Unité I : Logistique et informatique - 6 ECTS</p> <p>Unité II : Logistique avancée 1 - 9 ECTS</p> <p>Unité III : Informatique et NTIC - 6 ECTS</p> <p>Unité IV : Informatique appliquée 1 – 6 ECTS</p> <p>Unité V : Projet professionnel – 6 ECTS</p> <p style="text-align: center;"><u>Semestre 2</u></p> <p>Unité I : E- Logistique - 9 ECTS</p> <p>Unité II : Logistique avancée 2 – 6 ECTS</p> <p>Unité III : Informatique appliquée 2 – 3 ECTS</p> <p>Unité IV : Anglais – 3 ECTS</p> <p>Unité V : Mémoire professionnel – 9 ECTS</p>
--	---