



# Centre de Formation des Cadres

## Master 2

### Sciences et Techniques du Génie Logistique Mention : Ingénierie du Développement Durable

Responsable scientifique : **Madjid Yacine**

#### Description et objectifs

Ces dernières années, la logistique, dont l'objectif est de mettre à la disposition du client le bon produit, au bon endroit et pour un coût déterminé, s'est peu à peu installée dans les entreprises comme un outil de coordination et de gestion.

Les entreprises recherchent à présent à optimiser le management de la chaîne logistique (Supply chain management), c'est-à-dire le processus qui se déroule entre le moment où une demande est exprimée et celui où le client paye sa facture. Ce master a donc pour objectif d'aborder l'ensemble des aspects de l'approche logistique à un niveau avancé et de plus d'intégrer dans un enseignement technologique et professionnel de haut niveau les impacts des NTIC, des réseaux et des systèmes d'information sur le nouveau modèle productif (nouvelles compétences, changements organisationnels en particulier dans la logistique, les coûts financiers, l'évolution des emplois).

#### Spécificités de la formation

Cette formation a pour spécificité de conjuguer une formation générale en économie et management logistique en M1 complétée par deux modules en M2 et une formation plus spécialisée en M2 portant sur l'utilisation des réseaux, des systèmes d'information et des NTIC (ERP, transports, e-logistique et e-management ...). Elle peut être suivie en formation initiale ou en formation continue ou en apprentissage. Elle est aussi accessible en Validation des acquis de l'expérience ou en Validation des acquis professionnels (dossiers).

#### Compétences développées

Former des économistes et gestionnaires sachant conjuguer dans le cadre de l'organisation et de la logistique globale des entreprises ou organisations, la gestion "optimale" de tous les flux, les réflexions et l'évaluation de la qualité. Ils maîtriseront les outils informatiques permettant une gestion intégrée et le développement des applications en e-logistique et en e-management.

#### Perspectives professionnelles

Une enquête, menée auprès des promotions précédentes met en évidence la grande diversité des secteurs et des métiers concernés surtout en introduisant la dimension écologie industrielle.

Les métiers, dont ont besoin les entreprises, et qui correspondent à cette formation concernent les responsables 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".



**ESG • CFC Casablanca**

Direction et Administration :

32, rue El Bakri • Casablanca 20110

Tél : 0522 204 849 • Fax : 0522 315 626



**info@cfc.net.ma • www.cfc-maroc.ma**



# Mention : Ingénierie du Développement Durable

## Master 2 • Sciences et Technique du Génie Logistique

### Conditions d'admission

**Public :** accès ouvert aux titulaires d'un diplôme de niveau BAC + 4 : MASTER première année, correspondant aux anciennes formations suivantes : MST de Génie Logistique, Maîtrise de Sciences Economiques, Maîtrise AES, MSG, MSD, MIAGE, Maîtrises scientifiques ou d'un titre d'Ingénieur.

**ou :** aux titulaires d'un diplôme de niveau BAC+4 en gestion, économie, logistique, informatique.

*Recrutement sur dossier, test et entretien de motivation.*

### Durée de la formation

1 année universitaire comprenant 650 heures de formation.

## Contenu de la Formation

### SEMESTRE 1

#### Unités d'enseignements obligatoires

- Conférences pluridisciplinaires sur la logistique
- Logistique avancée 1
- Informatique et NTIC
- Informatique appliquée 1
- Projet professionnel

### SEMESTRE 2

#### Unités d'enseignements obligatoires

- Logistique avancée
- e-logistique
- Informatique appliquée
- Anglais
- Mémoire professionnel pour les inscrits en situation professionnelle

### Validation

La formation est validée par un Master, diplôme d'Etat français, délivré par l'Université de Versailles Saint-Quentin en Yvelines aux étudiants ayant satisfait aux modalités du contrôle des connaissances en vigueur à l'Université.