



جامعة الحسن الأول

Université Hassan 1er

UNIVERSITE HASSAN 1^{er}
Faculté des Sciences et Techniques
Centre de Formation Continue
- Settat-



**DIPLÔME LICENCE DE
L'UNIVERSITE**

**Méthodes Informatiques pour le
Génie de la Logistique**

DIPLÔME LICENCE DE L'UNIVERSITE

IDENTIFICATION DE LA FORMATION

Discipline : Informatique

Spécialité: Méthodes Informatiques pour le Génie de la Logistique

OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'objectif de la licence MIGL est de répondre à une nouvelle demande, de la part des entreprises, de cadres formés à la fois aux problématiques de la gestion de la logistique, et ayant des connaissances avancées des méthodes et outils informatiques. A l'issue de cette formation, les étudiants pourront justifier de fortes compétences et d'une double qualification en informatique et en logistique.

Les objectifs de cette formation sont de développer la capacité à mobiliser l'ensemble des démarches et outils de conception, de production et de logistique dans l'optique d'améliorer la productivité. Accompagné un socle de méthodes et d'outils informatiques, une telle formation conduira l'étudiant à mieux maîtriser, piloter et évaluer les processus du domaine de la logistique.

DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION

La formation débouche sur les métiers suivants :

- Approvisionneur
- Gestionnaire des stocks
- Logisticien de production ou de distribution
- Planificateur
- Responsable transports
- Prévisionniste
- Pilote de flux

CONDITIONS D'ADMISSION

La Licence professionnelles LICDA est une formation professionnalisante qui s'adresse à un public de diplômés : BAC+2 en informatique ou équivalent.

Modalités de sélection :

1. **Etude de dossier** : dossier académique du candidat et, si applicable, son expérience professionnelle.
2. **Entretien** : après examen du dossier d'admission, le candidat sera convoqué pour passer un entretien.

PROGRAMME DE LA FORMATION

SEMESTRE 1

M1 : Systèmes d'information pour l'entreprise

Introduction aux systèmes d'information
Démarche de conception d'un SI & Technologies pour les SI
SI- Entreposage & Transport SI-Planification

M2 : Logistique & Global Supply Chain management

Logistique Interne Logistique Externe
Modélisation et organisation des flux d'information de la logistique
Initiation à la Supply Chain

M3 : Techniques de communication et de gestion de projets

Introduction au management de projet
Communication et efficacité personnelle
Anglais

M4 : Outils informatiques

POO/JAVA
Bases de données – SQL
Génie logiciel et UML

SEMESTRE 2

M5 : Gestion de la production assistée par ordinateur et E-logistique

Programmation web
Initiation à l'e-logistique
Systèmes d'information dans les processus logistiques

M6 : Méthodes et outils opérationnels de la logistique

Recherche opérationnelle
Statistique descriptive
Outils spécifiques à la logistique

M7 : Outils et logiciels de la chaîne logistique

* EDI / EDIFACT * Oracle
* TMS * GPAO – ERP

M8 : PFE (Projet de Fin d'études)

DURÉE DE LA FORMATION

La formation commence en Octobre et se déroule sur une période de 9 mois (2 semestres).

Les cours se déroulent durant le weekend (samedi et dimanche).

Frais d'entretien : 200 DH

Frais de formation : 30000 DH

Responsables Pédagogiques: Prof. GADI Taoufiq

IT LEARNING CAMPUS—POLE DEVELOPPEMENT

admission@itlearning-settat.com

<http://www.itlearning-settat.com>