

Formation Continue Diplômante

Licence Professionnelle Universitaire

Génie Climatique -GC-

PROGRAMME DE LA FORMATION

SEMESTRE 1

- M1 : Machines thermiques
- M2 : Transferts thermiques
- M3 : Electronique analogique
- M4 : Electrotechnique
- M5 : Mécanique des fluides
- M6 : Turbomachines

SEMESTRE 2

- M7 : Climatisation et aeraulique
- M8 : Chauffage et DAO
- M9 : Froid et efficacite energetique
- M10 : Solaire thermique
- M11 : Stage



OBJECTIFS

- Être au service de toute personne désirant acquérir ou développer ses compétences, ou se reconverter ou valoriser son expérience professionnelle en Génie Climatique.
- Être au service des entreprises pour se développer et stimuler les capacités d'innovation en Génie Climatique.
- Favoriser l'insertion professionnelle, en enrichissant l'enseignement de base par un apport nécessaire à l'accès à la vie active en tant que technicien supérieur.
- Assurer une formation équilibrée entre les enseignements théoriques et les enseignements à orientation professionnelle.
- Assurer une formation qui répond aux besoins de l'entreprise dans le domaine du génie climatique.
- Acquérir des compétences pour pouvoir développer des solutions économes d'énergie dans le domaine du génie climatique
- Acquérir des compétences dans les domaines de la climatisation, du froid et du chauffage
- Permettre aux étudiants d'effectuer un stage au sein d'une entreprise pour acquérir une expérience pratique et se familiariser avec le monde socio-économique.

ATOUPS

- Équipes pédagogiques hautement qualifiées.
- Moyens matériels spécifiques.

DÉBOUCHÉS

Le titulaire d'une licence LPUGC peut :

- Être recruté, en tant qu'Agent de maîtrise, dans des entreprises de froid, de climatisation, de chauffage ou toute entreprise opérant dans le domaine du génie climatique.
- Intégrer des bureaux d'études spécialisés dans le domaine de la climatisation.
- Occuper un poste de technicien supérieur dans le domaine du génie climatique.
- Monter leur propre entreprise.

CONDITIONS D'ADMISSION

La formation est ouverte aux diplômés de niveau Bac+2.

- L'admission des candidats se fait sur entretien et examen du dossier par un jury composé d'enseignants universitaires et de professionnels d'entreprise.
- La formation est étalée sur deux semestres et clôturée par un stage en entreprise.

INFORMATIONS

- Responsable de la filière : KHATYR RABHA
- Email : khatyrrabha@gmail.com
- Adresse : Faculté des Sciences Aïn Chock
Km 8 Route d'El Jadida B.P 5366 Maarif
Casablanca 20100 Maroc.

Accessible via tramway, bus et train.

- Déroulement de la formation : Vendredi soir, Samedi et Dimanche.
- Coût de la Formation : 28 000 Dhs.

Facilités de paiement possibles.

**APPRENDRE C'EST AVOIR UN PROJET,
C'EST SE PROJETER DIFFÉRENT DANS L'AVENIR.**

www.fsacfc.ma +212 676-038 506

 **f : fsac.formationcontinue**