

ÉCOLE D'INGÉNIERIE

CLASSES PRÉPARATOIRES INTÉGRÉES

CPI



PRÉSENTATION DE LA FORMATION

La formation des Classes Préparatoires Intégrées se déroule sur 2 ans.

L'objectif de cette formation est de permettre aux futurs élèves ingénieurs :

- D'avoir une formation de base solide en mathématiques, physique, chimie, informatique et science de l'ingénieur.
- D'acquérir des compétences en gestion, communication, langues et techniques d'expressions.
- D'adopter une méthodologie de travail basée sur la réflexion, le sens critique, le raisonnement et l'organisation.

A l'issue de ce cycle préparatoire, l'étudiant pourra s'orienter vers un des cycles ingénieur proposés par l'Ecole d'Ingénierie de l'Université Internationale de Casablanca :

- Génie Civil
- Génie Industriel
- Génie Mécanique
- Génie Énergétique et Environnement
- Génie Électrique
- Génie Informatique
- Génie Mécatronique

ADMISSIONS

Admissions Post-Bac

L'accès en 1ère année est ouvert par voie de concours après présélection de dossiers, aux candidats titulaires d'un Baccalauréat scientifique ou technique obtenu au Maroc ou à l'étranger.

Les baccalauréats scientifiques ou techniques obtenus à l'étranger doivent faire l'objet d'une équivalence au Baccalauréat scientifique ou technique marocain.

Admissions Parallèles

L'accès en 2ème année est ouvert par voie de concours après présélection de dossiers, aux candidats :

- Ayant réussi une première année dans une classe préparatoire accréditée par le Ministère de l'Education Nationale, de la Formation Professionnelle, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,
- Ayant réussi la première année d'un cycle de licence ou de Bac+2 scientifique ou technique,
- Ayant réussi la première année du cycle d'une école supérieure de technologie.

MODALITÉS D'ACCÈS

1- Étude du dossier

- Pour les bacheliers, l'étude de dossier se base sur la réussite du BAC, sa spécialité et son équivalence le cas échéant ;
- Pour les admissions parallèles, une étude du dossier du candidat est nécessaire pour l'évaluation de sa capacité à poursuivre la formation de CPI de l'école d'Ingénierie.

2- Examen écrit (Epreuve de Mathématiques, Physique, Français et Anglais).

3- Entretien oral avec un professeur permanent ou le coordonnateur de filière.

DÉBOUCHÉS

Le débouché naturel des CPI est l'un des Cycles Ingénieur de l'École d'Ingénierie de l'Université Internationale de Casablanca.

STRUCTURE DE LA FORMATION

SEMESTRE	MODULES
S1	ALGÈBRE 1 ANALYSE 1 MÉCANIQUE 1 PHYSIQUE 1 INFORMATIQUE 1 LANGUES & COMMUNICATION 1
S2	ALGÈBRE 2 ANALYSE 2 MÉCANIQUE 2 PHYSIQUE 2 INFORMATIQUE 2 LANGUES & COMMUNICATION 2
S3	ALGÈBRE LINÉAIRE 1 ANALYSE 3 MÉCANIQUE 3 PHYSIQUE 3 INFORMATIQUE 3 LANGUES & CULTURE D'ENTREPRISE 1
S4	ALGÈBRE LINÉAIRE 2 & PROBABILITES ANALYSE 4 & STATISTIQUES PHYSIQUE 4 SCIENCES DE L'INGENIEUR INFORMATIQUE 4 LANGUES & CULTURE D'ENTREPRISE 2

NB : Le programme peut éventuellement subir des modifications en fonction d'impératifs pédagogiques.



**Université Internationale
de Casablanca**

UNIVERSITÉ RECONNUE PAR L'ÉTAT



www.uic.ac.ma



+212 5 22 36 76 88