

MASTER OF SCIENCE MECHATRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING

BAC+3

POWERED BY INP-HB DIGITAL

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation a pour objectifs de former des experts capables de maîtriser les systèmes complexes alliant mécanique, électronique, contrôle-commande, informatique et génie électrique afin de piloter et répondre aux problématiques des grandes infrastructures de génie électrique (barrages et centrales de production, unités de production industrielle ...).

DIPLOME PREPARE

Master of Science en Mécatronique et Génie Electrique (Bac +5). Formation diplômante à temps plein en présentiel. Diplôme délivré par l'ESIGELEC, Grande Ecole d'ingénieur(e)s, Rouen, France.

NB : La formation est délivrée à plus de 50% en anglais.

ACCREDITATION

Conférence des Grandes Ecoles (CGE).

DUREE ET LIEU DE LA FORMATION

La formation dure 24 mois (2 ans) dont 8 à 12 mois de stage en entreprise ou laboratoire de recherche. Elle a lieu à Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny (INP-HB) de Yamoussoukro.

CONDITIONS D'ADMISSION

Le master en Mécatronique et Génie Electrique est ouvert aux titulaires d'un Bac + 3 dans les domaines suivants : Mécatronique, Electronique, Electrotechnique, Electromécanique, Automatismes industriels, Informatique industrielle, Maintenance des systèmes industriels...

COÛT DE LA FORMATION

2 500 000 FCFA / an décomposés comme suit :

Frais de scolarité : **2 300 000 FCFA**

Hébergement/restauration : **200 000 FCFA**

Optionnel : Voyage 1 semaine à l'ESIGELEC en France : **1 000 000 FCFA** (Février 2026)

CALENDRIER DE PAIEMENT

- 1er versement : **1 000 000 FCFA** d'acompte (payable à l'inscription)
- 2e versement : **500 000 FCFA** payable le **30 Septembre 2025** au plus tard.
- 3e versement : **500 000 FCFA** payable le **30 Octobre 2025** au plus tard.
- 4e versement : **500 000 FCFA** payable le 30
- Optionnel voyage en France : **1 000 000 FCFA** payable le **31 Décembre 2025** au plus tard.

DOSSIER DE CANDIDATURE

Documents à déposer :

- Une copie de la pièce d'identité (CNI, Attestation, Passeport)
- Un CV - Une copie des diplômes (ou attestations de réussite) et des relevés de notes du Baccalauréat jusqu'au dernier diplôme
- Une lettre de motivation adressée au Directeur de la formation et de l'international de l'ESIGELEC
- Une lettre de recommandation

COMMENT DEPOSER SA CANDIDATURE ?

Etape 1 : Aller sur la page : <https://en.esigelec.fr/apply-fr>

Etape 2 : Créer un compte

Compléter les informations suivantes :

Nom de famille / Prénom / E-mail / Mot de passe / Confirmation du mot de passe / Pays

Téléphone portable / Région

Formation : **Commencez en anglais, terminez en français**

Type de formation : **OFFSHORE – MASTER OF SCIENCE**

Etablissement partenaire : **INPHB YAMOOUSSOUKRO, IVORY COAST.**

NB : Ne pas oublier de cocher la case : Je ne suis pas un robot et d'accepter les conditions générales

Etape 3 : Se Connecter au compte qui a été créé à l'étape 2

Etape 4 : Cliquer sur le bouton rouge et compléter toutes les informations requises. Pour la Section « Documents », déposer tous les documents requis. La lettre de recommandation doit être déposée dans la partie « Documents supplémentaires ».

Etape 5 : Entretien d'admission : c'est un entretien automatisé, c'est-à-dire sans interaction avec une autre personne. Pour cela, choisir la première option puis répondre aux questions posées. Une démonstration est proposée afin de bien comprendre le fonctionnement de l'outil. Deux essais sont possibles pour enregistrer l'entretien au plus tard le 30 juin à minuit GMT. Sans cela, le dossier ne sera pas étudié.

Etape 6 : Si votre dossier est sélectionné, vous passerez un entretien en anglais avec une enseignante de l'ESIGELEC.

Etape 7 : Si votre entretien d'anglais est concluant, vous serez informé(e) et recevrez une lettre d'admission conditionnelle qui vous permettra de valider votre inscription.

CALENDRIER

PRÉINSCRIPTION : DU 20 MAI AU 30 JUIN 2025

RENTREE ACADEMIQUE : 01 SEPTEMBRE 2025

CONTACTS : (225) 07 07 78 79 72 / admission.mee@esigelec.fr