PRÉINSCRIPTIONS OUVERTES

Épreuves écrites le 9 avril 2022

Concours Commun d'Écoles d'Ingénieurs

ega

EURO GRADUATION ACCESS

1 CONCOURS COMMUN POUR 10 ÉCOLES D'INGÉNIEURS FRANÇAISES

Cti
Commission des titres d'ingénieur

- CESI
- EBI
- EFREI PARIS
- EIVP
- ENSIM
- ESA
- ESGT
- ISMANS CESI
- ISTOM
- ITECH-LYON

N° 1
EN AFRIQUE

www.euro-graduation-access.org

EG@, UN CONCOURS DÉDIÉ AUX ÉTUDIANTS AFRICAINS

LES CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ :

1° Être étudiant (e) africain(e), résider en Afrique et avoir 25ans au plus au 31 décembre 2022

2° Avoir validé une 2ème année Post-Bac *(CPGE, DUT, BTS, L2 université...)* ***dans une discipline scientifique*** *(Mathématiques, Physique, Chimie, Mécanique, Génie Civil, Electronique, Informatique, Électrotechnique, Systèmes d'Information, Systèmes Embarqués, Sciences des Matériaux, Agronomie, Biologie, Biochimie, ...)*

LES ÉPREUVES DU CONCOURS :

5 Épreuves écrites de tronc commun
* QCM d'1h30 en Mathématiques, en Physique et en Informatique
* QCM d'1h en Français et en Anglais

1 Épreuve orale
* 20 à 30mn d'entretien de culture générale et de motivation en français et en anglais

+1 Épreuve écrite complémentaire :
* QCM d'1h30 en Chimie-Biologie (EBI, ESA, ISTOM, ITECH)

LES FRAIS D'INSCRIPTION : ***50 000 Francs CFA*** *(Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Côte d'Ivoire, Sénégal)* / ***820 Dirhams*** *(Maroc)* / ***250 Dinars*** *(Tunisie)*

10 ÉCOLES D'INGÉNIEURS FRANÇAISES ACCRÉDITÉES *CTI*

Localisation : VILLEJUIF
Nb. total d'étudiants : 3 300
Nb. de places EG@ 2022 : 25

Efrei Paris est une grande école d'ingénieurs généraliste en informatique et technologies du numérique. Elle propose des programmes de formations diversifiées qui couvrent l'ensemble des domaines du numérique.

13 Majeures
- Digital Transformation
- Software Engineering
- Information Technology for Finance
- Imagerie & Réalité Virtuelle
- Cybersécurité, SI & Gouvernance
- Cybersécurité, Infrastructure & Logiciels
- Networks & Cloud Infrastructure
- Data & Artificial Intelligence
- Data Engineering
- Bio-Informatique
- Business Intelligence & Analytics
- Transports Intelligents
- Systèmes Robotiques & Drones

Contact : ***admissions@efrei.fr*** *-* ***www.efrei.fr***

Localisation : RÉGION OUEST
Nb. total d'étudiants : 6 000
Nb. de places EG@ 2022 : 40

CESI École d'Ingénieurs, membre du consortium HESAM Universités, dispense des parcours Ingénieurs sur-mesure dans 3 domaines en région Ouest : BTP, Informatique, Généraliste.

3 Majeures
- Bâtiment et Travaux Publics
  (Campus de Brest, La Rochelle et Angoulême)
- Informatique
  (Campus de Saint-Nazaire, La Rochelle et Angoulême)
- Généraliste
  (Campus de Saint-Nazaire et Angoulême)

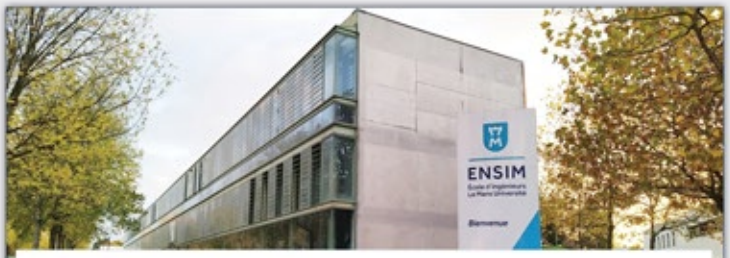
Contact : Thierry DUVAL - ***tduval@cesi.fr*** *-* ***ecole-ingenieurs.cesi.fr***

Localisation : LE MANS
Nb. total d'étudiants : 320
Nb. de places EG@ 2022 : 12

L'**École Supérieure des Géomètres et Topographes,** école publique associée au réseau Polytech, propose une formation pluridisciplinaire en géomatique, modélisation numérique, environnement, aménagement du territoire, SIG et expertise foncière.

5 Majeures
- Sciences de la Mesure
- Aménagement du Territoire
- Délimitation de la Propriété
- Foncier et Cadastre
- Géomatique

Contact : Patricia BUSSON - ***patricia.busson@lecnam.net*** *-* ***www.esgt.cnam.fr***



Localisation : LE MANS
Nb. total d'étudiants : 400
Nb. de places EG@ 2022 : 8

École Nationale Supérieure d'Ingénieurs du Mans - ENSIM, école publique associée au réseau Polytech, l'ENSIM forme des ingénieurs de haut niveau grâce à un lien fort avec la recherche et les besoins des partenaires industriels.

2 Majeures
- Acoustique et Instrumentation
  - *Vibrations & Acoustique*
  - *Capteurs & Instrumentation*
- Informatique
  - *Architecture Systèmes Temps Réel/Embarqués*
  - *Interaction Personnes Systèmes*

Contact : ***scolarite.ensim@univ-lemans.fr*** *-* ***ensim.univ-lemans.fr***

Localisation : ANGERS
Nb. total d'étudiants : 2 800
Nb. de places EG@ 2022 : 10

Créée en 1898, l'**ESA** est l'école des transitions agroécologiques, alimentaires et numériques, qui propose plus de 50 cursus dont celui menant au titre d'ingénieur agronome.

6 Majeures

- Productions Animales/Élevage/Filière
- Transformation, Alimentation & Qualité
- Productions Végétales & Agroécologie
- Vigne & Vin
- Intégration Environnementale/Durabilité
- Management & Stratégie d'Entreprise

*Contact : Marie GODARD - **m.godard@groupe-esa.com** - **www.groupe-esa.com***

Localisation : LE MANS
Nb. total d'étudiants : 350
Nb. de places EG@ 2022 : 10

ISMANS CESI forme des ingénieurs en mécanique et en performance industrielle, évoluant dans des secteurs d'activités variés tels que l'automobile, l'aéronautique, le BTP ou encore l'énergie.

2 Majeures

- Mécanique : Modélisation, Calcul et Optimisation des Structures
- Performance Industrielle & Amélioration Continue :
  - Option Excellence Opérationnelle
  - Option Ingénierie d'Affaires

*Contact : Marie DAPP - **mdapp@ismans.cesi.fr** - **ismans.cesi.fr***

Localisation : ANGERS
Nb. total d'étudiants : 450
Nb. de places EG@ 2022 : 10

L'**ISTOM,** École supérieure d'agro-développement international assure la formation d'ingénieurs spécialisés en gestion de projets de développement agro-économique pour tous types d'entreprises agricoles et agroalimentaires dans les Pays du Sud.

7 Thématiques de Domaines d'Approfondissement

- Production Végétale
- Développement
- Industrie Agroalimentaire et Qualité
- Business et Ingénierie
- Productions Animales
- Gestion Forestière
- Aménagements, Risques Environnementaux, Territoires

*Contact : Patrick PERRAUD - **admissions@istom.fr** - **www.istom.fr***

Localisation : LYON
Nb. total d'étudiants : >500
Nb. de places EG@ 2022 : 5

L'**ITECH-Lyon** forme des ingénieurs spéciallsés dans les domaines de la chimie des peintures, encres, adhésifs, cosmétiques, des matériaux plastiques, des matériaux textiles, des matériaux composites ainsi que du cuir.

4 Majeures

- Chimie des Formulations : Peintures, Encres, Adhésifs, Cosmétiques
- Matériaux Plastiques
- Matériaux Textiles
- Cuir

*Contact : Vanessa MONDOLONI - **vanessa.mondoloni@itech.fr** - **www.itech.fr***

Localisation : PARIS
Nb. total d'étudiants : 500
Nb. de places EG@ 2022 : 5

L'**École des Ingénieurs de la Ville de Paris - EIVP** forme des ingénieurs en Génie Urbain capables de concevoir et réaliser des grands projets dans les domaines suivants : Construction, Environnement, Eaux et Déchets, Énergie, Climat et Aménagement Urbain.

1 Majeure

- Génie Urbain

*Contact : Eugénia LLAMAS - **relations.internationales@eivp-paris.fr** - **www.eivp-paris.fr***

Localisation : CERGY
Nb. total d'étudiants : 820
Nb. de places EG@ 2022 : 5

L'**École de Biologie Industrielle** forme des diplômés pour tous les métiers de l'ingénieur, de la recherche à la production, de l'innovation à la mise en marché, pour quatre secteurs industriels : la pharmacie, la cosmétique, l'agro-industrie et l'environnement.

5 Majeures

- Recherche et Application
- Conception et Développement
- Procédés et Production
- Qualité et Règlementation
- Marketing et Management

*Contact : **admissions@hubebi.com** - **ebi-edu.com***

9 CENTRES D'EXAMENS EN AFRIQUE

COTONOU
BÉNIN
- *Institut Supérieur de l'Afrique de l'Ouest*

DOUALA
CAMEROUN
- *Institut Universitaire de la Côte*

ABIDJAN et YAMOUSSOUKRO
CÔTE D'IVOIRE
- *Institut National Polytechnique Houphouët Boigny*

DAKAR
SÉNÉGAL
- *Centre à préciser*

OUAGADOUGOU
BURKINA FASO
- *Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement*

YAOUNDÉ
CAMEROUN
- *Sup'Prepa*

VILLE À PRÉCISER
MAROC
- *Centre à préciser*

SOUSSE
TUNISIE
- *Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse*

Préinscriptions au Concours sur notre site Internet :
www.euro-graduation-access.org/pre-inscriptions/

Date limite de dépôt du dossier de candidature
30 mars 2022

EURO GRADUATION ACCESS
44, Avenue F. A. Bartholdi
72000 Le Mans FRANCE

contact@euro-graduation-access.org
www.euro-graduation-access.org