

Entre
l'école et
l'entreprise...



**Spécial
Congo**

... je choisis
les deux !

Les objectifs :

La formation a vu le jour en 2005 afin de satisfaire une demande des industriels congolais. Ces derniers expriment en effet un important besoin de recruter de jeunes techniciens compétents et proches du terrain, capables de maintenir et de développer leurs moyens de production.

Qu'est-ce que la maintenance ?

La maintenance est indispensable à toute entreprise, ses deux fonctions principales sont :

- Maintenir en état de fonctionnement les équipements existants (locaux, machines...).
- Contribuer à la conception, à la réalisation et à la mise en production de moyens nouveaux.

Le rôle du technicien supérieur de maintenance :

Il exerce ses activités dans tous les secteurs de l'industrie. Il doit être capable de :

- Identifier une défaillance, analyser les causes et participer à la remise en état.
- Coordonner les travaux des différentes activités du service maintenance.
- Promouvoir les actions d'amélioration à moyen et long terme.
- Participer à la formation et à la gestion des ressources humaines du service maintenance.

Déroulement de la formation :

1^{ère} étape : Formation de base à l'Institut : La formation débute par une session de 4 mois à l'Institut, destinée à transmettre les bases scientifiques et techniques minimales avant de partir en entreprise. L'enseignement à l'Institut est basé sur le référentiel du BTS français correspondant.

2^{ème} étape : l'alternance : A partir du 5^{ème} mois, les étudiants signent un contrat d'alternance avec une entreprise qui les accompagnera durant toute la formation. L'alternance s'effectue par périodes de 15 jours en Entreprise et 15 jours à l'Institut.

Les missions en entreprise sont de difficultés croissantes et ouvrent progressivement aux responsabilités du Technicien Supérieur. L'objectif est d'aboutir à une insertion professionnelle progressive.

Etape finale : passage du BTS : Les épreuves du BTS de l'IST-AC sont les mêmes que celles du BTS français, les copies étant corrigées en France. Ce diplôme, délivré par l'UCAC, est reconnu dans toute l'Afrique centrale.

Comment intégrer la section MIA ?

Le concours d'entrée est organisé à partir des mêmes épreuves que celles du premier cycle de la formation d'ingénieur (voir brochure générale). Les admissions seront ensuite prononcées par un jury en fonction des résultats aux concours, du profil des candidats et de leurs choix.

La section MIA est ouverte principalement aux étudiants congolais.

Les conditions matérielles :

Scolarité : 300 000 FCFA / an (le reste, d'un montant de 850 000 F CFA est pris en charge par l'entreprise qui verse également une indemnité à l'apprenti)

Hébergement (suivant les places disponibles): 27 000 F CFA / mois

Restauration : un réfectoire est mis en place sur le campus (875 FCFA / repas)

Fournitures scolaires : une liste de matériel standard est donnée. Aucun livre spécifique n'est demandé (mise à disposition d'ouvrages à la bibliothèque). Une salle informatique est également en libre service.