

Electromécanique et maintenance (Bachelier professionnalisant)

RÉF | 2375

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Le bachelier en électromécanique pourra analyser et contribuer à résoudre les problèmes techniques et humains liés à sa fonction. Il possédera la faculté de décoder les documents techniques pour les rendre accessibles aux agents d'exécution. En étant sensible au bien-être, à la sécurité, à l'hygiène du travail, à l'environnement et aux aspects économiques, il sera capable, dans le respect des consignes et des normes en vigueur :

- De superviser une ligne de production
- De mettre en œuvre des équipements électromécaniques, d'optimiser leurs performances et de les maintenir en état de fonctionnement
- D'analyser un problème lié à l'électromécanique et de proposer des modifications techniques permettant de le solutionner
- D'utiliser les moyens de gestion et de communication relationnelle les plus appropriés
- De s'adapter à l'évolution technologique

Programme

Mathématiques et statistiques appliquées, électricité et électronique, informatique, hydraulique et pneumatique, aspects organisationnels et de sécurité de la maintenance, communication et gestion, dessin technique, électrotechnique et électronique de puissance, mécanismes, résistances des matériaux, régulation et automatisme, projet technique, techniques et théories de la maintenance, stages, épreuve intégrée.

Certification(s) visée(s)

Bachelier professionnalisant de l'Enseignement supérieur de promotion sociale correspondant au titre délivré par l'Enseignement supérieur de plein exercice

[Enseignement de promotion sociale](#)

Type de formation

ORGANISATION

Durée	3 1/2 année(s)
Horaire	lundi mardi mercredi jeudi vendredi en soirée 18 h à 21h30
Début	1 fois par an, septembre
Coût	305 € - Coût réduit 50 € -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs	Avoir au moins 18 ans. Avoir au minimum le <i>certificat de l'enseignement secondaire supérieur</i> de plein exercice (CESS) ou le <i>certificat d'enseignement technique secondaire supérieur</i> de Promotion sociale (CTSS) Ou réussir un test d'admission de français et de mathématiques.
---------------------------------	---

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler	Inscriptions au secrétariat à partir de fin août de 17h30 à 18h30 (excepté le vendredi).
------------------------------------	--

Organisme

IEPSCF - Institut d'Enseignement de promotion sociale de la Communauté Française - Uccle

Rue Gatti de Gamond 95
1180 Uccle
Tél: 02 332 11 66
<http://www.iepscf-uccle.be>