

Electromécanique et maintenance (Bachelier) (2375)

Document imprimé à partir de dorifor.be.

Vous pouvez rencontrer un conseiller sans rendez-vous à la Cité des métiers, Avenue de l'Astronomie 14, 1210 Bruxelles (métro Madou), lundi, mardi, mercredi et vendredi de 9h30 à 12h30 et de 13h30 à 16h, jeudi de 13h30 à 19h (jusqu'à 16h pendant les vacances scolaires).

Le bachelier en électromécanique utilise ses compétences en industrie, en entreprise privée et publique, dans un laboratoire d'essai, dans un bureau d'études, etc

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

Type de formation [Enseignement de promotion sociale](http://www.dorifor.be/filiere/promotion-sociale-3.html) (<http://www.dorifor.be/filiere/promotion-sociale-3.html>)

Organisation

Durée 3 1/2 année(s)

Horaire lundi mardi mercredi jeudi vendredi en soirée 18 h à 21h30 5 fois par semaine(s)

Début Septembre 2019 / 1 fois par an, septembre

Coût 305 euro - Coût réduit 50 euro -

Conditions d'admission

Prérequis administratif Avoir au moins 18 ans. Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement*

Construction et Industrie D / Electromécanique Mécanique Usinage D6 / Type d'organisme 4
secondaire supérieur de plein exercice (CESS) ou le *certificat
d'enseignement technique secondaire supérieur* de Promotion sociale (CTSS)
. Ou réussir un test d'admission de français et de mathématiques.

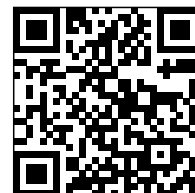
Intéressé(e) ?

Que faire

Inscriptions au secrétariat à partir de fin août de 17h30 à 18h30 (excepté
le vendredi).

Remarques

Retrouvez cette formation sur
<http://www.dorifor.be/formation/electromecanique-et-maintenance-bachelier-2375.html>



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

Rue Gatti de Gamond 95 - 1180 Uccle

02 332 11 66

info@iepscf-uccle.be - <http://www.iepscf-uccle.be>