

CONDITIONS D'ADMISSION

Être porteur du certificat d'enseignement secondaire supérieur (CESS) ou présenter une épreuve écrite d'admission en français et en mathématique de niveau secondaire supérieur.

MODALITES D'INSCRIPTION

A l'inscription, prévoir :

- la carte d'identité
- titre d'étude : Voir ci-dessus
- n° inscription au FOREM pour les *demandeurs d'emploi* indemnisés à 100% (justificatif)
- attestation du CPAS pour les personnes émargeant au CPAS
- preuve ou attestation délivrée par une administration publique pour les personnes en situation d'handicap.

Conditions financières : voir site www.iepscf-namur.be

Paiement par BANCONTACT

DUREE DES ETUDES

Quatre ans, à raison de 3 ou 4 soirées par semaine, de 17.45 h. à 21.05h. La formation peut être échelonnée sur 6 ans en respectant l'organigramme de la section.

TITRE DELIVRE

Attestation de réussite pour chaque unité de formation.

Diplôme de **BACHELIER ELECTROMECHANIQUE - FINALITE : ELECTROMECHANIQUE ET MAINTENANCE**, du niveau de l'enseignement supérieur technique de promotion sociale de type court .

Ce diplôme est visé et reconnu par la Fédération Wallonie-Bruxelles.

Le grade sera délivré à l'étudiant qui aura atteint l'âge de **23 ans** accomplis.

Le diplôme reconnu lui ouvrira des passerelles vers l'enseignement supérieur universitaire (selon des conditions différentes liées à chaque université ou haute école).

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

I.E.P.S.C.F. Namur Cadets

Institut d'Enseignement de Promotion sociale de la Communauté française

Place de l'Ecole des Cadets 6 - 5000 NAMUR

Matricule 9.236.042

Tél : 081/22.29.03 – 22.92.39 - Fax : 081/23.06.82

E-mail: info@iepscf-namur.be

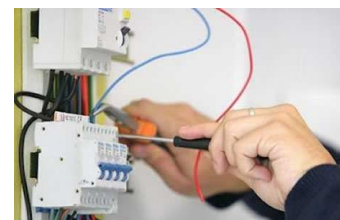
Pendant la période scolaire : de 8h30 à 12h et de 15h30 à 21h, le samedi de 8h30 à 13h30.

Pendant les congés scolaires: voir site www.iepscf-namur.be

IEPSCF NAMUR-CADETS
ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE



BACHELIER EN ELECTROMECHANIQUE **ORIENTATION : ELECTROMECHANIQUE ET MAINTENANCE**



Le Bachelier en Electromécanique – Finalité : Electromécanique et Maintenance sera capable d'assurer la maintenance d'une unité de production en vue de son fonctionnement optimal, ainsi que des composants électromécaniques des produits issus d'une entreprise industrielle.

Le Bachelier, devra, dans cette optique, avoir un esprit ouvert, critique et devra être apte à servir de relais, aussi bien humain que scientifique, entre le ou les responsables techniques et le personnel d'exécution ainsi qu'entre son entreprise et le monde extérieur et d'avoir un sens aigu de l'organisation et de la gestion des activités et des équipes.

Maintenir les conditions d'utilisation optimale de l'outil de production, en planifiant les travaux de maintenance, tout en étant sensible à la sécurité, à l'environnement et aux aspects économiques ;

Détecter, comprendre et isoler un dysfonctionnement éventuel et d'organiser les travaux de remise en état ;

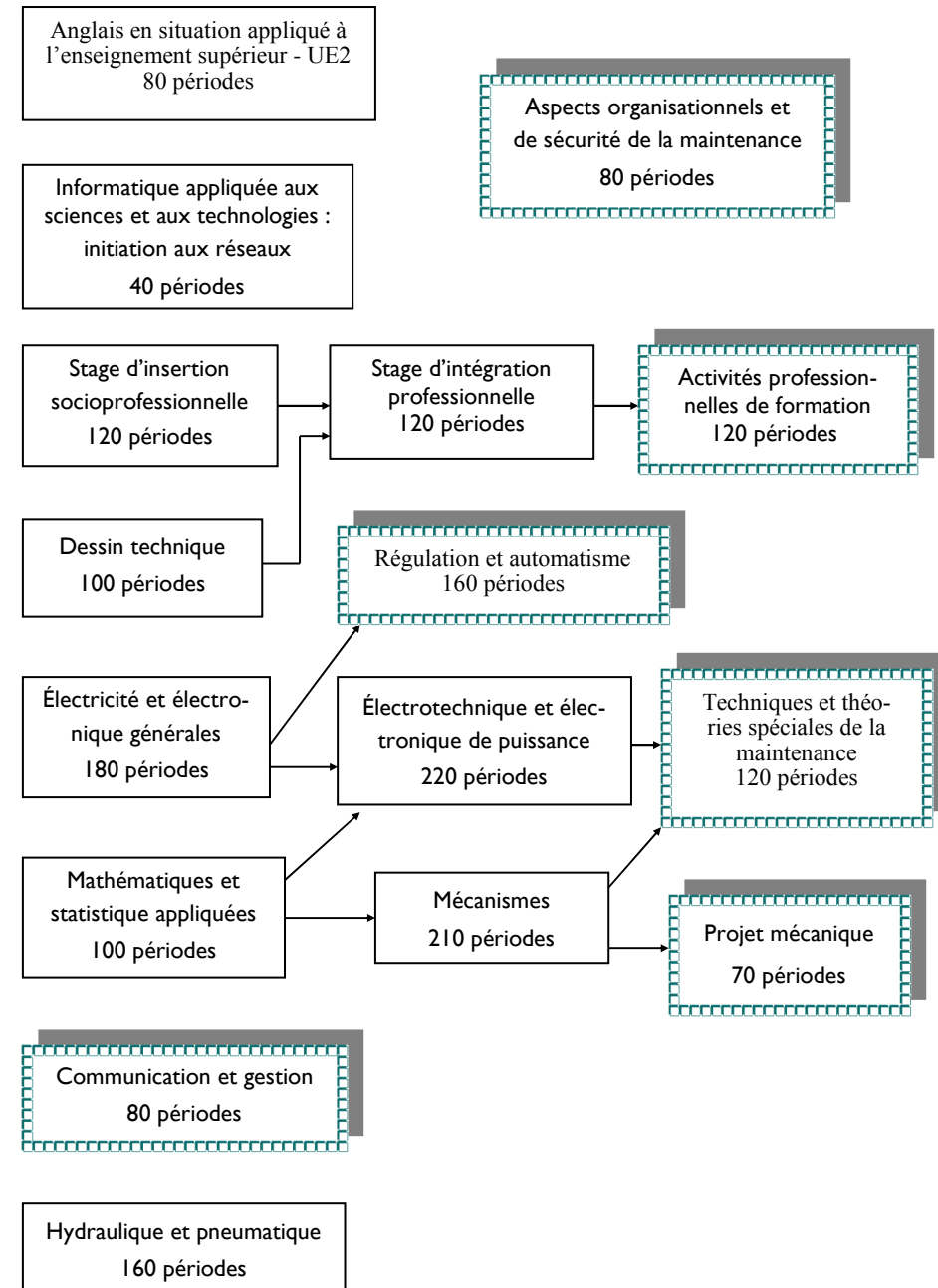
Proposer des modifications techniques permettant d'optimiser la maintenance.

Débouchés

- Service de maintenance des unités de production.
- P.M.I. et P.M.E.
- Entités disposant des installations : de production d'énergie, de production de chaleur et de froid, de transport, etc.


ORGANIGRAMME DE LA SECTION: BACHELIER EN ELECTROMECHANIQUE

N° Adm	Unités de formation constitutives de la section	1	2	3	4	PERIODES 2120 ECTS 180
1278	Activités professionnelles de formation : bachelier en électromécanique				X	120 / 8
1012	Anglais en situation appliqué à l'enseignement supérieur - UE2		X	X		80 / 7
610	Aspects organisationnels et de sécurité de la maintenance			X	X	80 / 7
1125	Bachelier : stage d'insertion professionnelle		X			120 / 3
602	Communication et gestion			X		80 / 7
601	Dessin technique	X				100 / 9
600	Électricité et électronique générales	X				180 / 16
1279	Électrotechnique et électronique de puissance		X			220 / 20
950	Épreuve intégrée de la section : bachelier en électromécanique (travail de fin d'études)				X	160 / 20
605	Hydraulique et pneumatique	X				160 / 14
604	Informatique appliquée aux sciences et aux technologies : initiation aux réseaux		X			40 / 4
1276	Mathématiques et statistique appliquées au secteur technique	X				100 / 8
1280	Mécanismes		X			210 / 21
609	Projet mécanique				X	70 / 6
607	Régulation et automatisme			X		160 / 14
1277	Stage d'intégration professionnelle : bachelier en électromécanique			X		120 / 5
948	Techniques et théories spéciales de la maintenance (Pas organisé en 2021/2022)					120 / 11



EPREUVE INTEGREE DE LA SECTION: BACHELIER EN ELECTROMECHANIQUE — 160 périodes

une période de cours équivaut à 50 minutes

 = Unité déterminante