



BAC PROFESSIONNEL (3 ANS) MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE PRODUCTION CONNECTÉS - MSPC

FORMATION (À PARTIR DE LA CLASSE DE 1ÈRE)

CE DIPLÔME FAIT PARTIE DE LA FAMILLE DES MÉTIERS **PILOTAGE ET MAINTENANCE DES INSTALLATIONS AUTOMATISÉES** POUR LA CLASSE DE 2^{NDE} (**PMIA**). IL SE PRÉPARE EN 3 ANS APRÈS LA CLASSE DE 3^E :

- FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE (OU VIA APPRENTISSAGE EN CLASSE DE 1ÈRE ET TERMINALE).
- PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL : 22 SEMAINES SUR LES 3 ANS.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- RÉPARER, DÉPANNER DANS DIFFÉRENTS DOMAINES (MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE, INFORMATIQUE INDUSTRIELLE, PNEUMATIQUE, HYDRAULIQUE).
- ANALYSER LE FONCTIONNEMENT D'UN BIEN.
- UTILISER LES TECHNOLOGIES D'AIDE AU DIAGNOSTIC.
- RÉALISER LES OPÉRATIONS DE SURVEILLANCE ET/OU DES OPÉRATIONS PLANIFIÉES.

APTITUDES REQUISES

- RIGUEUR ET EXIGENCE.
- CAPACITÉ DE SYNTHÈSE ET D'ANALYSE.
- TRAVAIL EN AUTONOMIE OU EN ÉQUIPE.
- BON RELATIONNEL.

APRÈS VOTRE DIPLÔME, SOYEZ :

TECHNICIEN DE MAINTENANCE DANS L'INDUSTRIE.
TECHNICIEN SOUS-TRAITANT (BTP, ASCENSORISTE...)
MONTEUR, RÉGLEUR, GARNISSEUR ... TOUS LES MÉTIERS DE L'INDUSTRIE NÉCESSITANT DES CONNAISSANCES BASIQUES EN MÉCANIQUE ET EN ÉLECTRICITÉ.

POURSUITE D'ÉTUDES

UN LARGE CHOIX DE BTS :

- MAINTENANCE INDUSTRIELLE (MI).
- CONCEPTION PRODUITS INDUSTRIELS (CPI).
- ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGÉNIEUR (ATI).
- CONCEPTION ET RÉALISATION SYSTÈMES AUTOMATIQUES (CRSA).
- TECHNICO-COMMERCIAL (TC).



BAC PROFESSIONNEL (3 ANS) MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS - MELEC

FORMATION (À PARTIR DE LA CLASSE DE 1ÈRE)

CE DIPLÔME FAIT PARTIE DE LA FAMILLE DES MÉTIERS DES **TRANSITIONS NUMÉRIQUE ET ÉNERGÉTIQUE** POUR LA CLASSE DE 2^{NDE} (**TNE**). IL SE PRÉPARE EN 3 ANS APRÈS LA CLASSE DE 3^E :

- FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE (OU VIA APPRENTISSAGE EN CLASSE DE 1ÈRE ET TERMINALE).
- PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL : 22 SEMAINES SUR LES 3 ANS.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- DEVENIR UN TECHNICIEN QUI ASSURE DIVERSES FONCTIONS (DISTRIBUTION, RÉGULATION ET UTILISATION DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE).
- RÉALISER DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DOMESTIQUES ET INDUSTRIELLES.
- CONTRIBUER À LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS ET DES INSTALLATIONS.

APTITUDES REQUISES

- ESPRIT D'ORGANISATION, DE MÉTHODE ET D'INITIATIVE.
- AUTONOMIE, ADAPTATION, APTITUDE À COMMUNIQUER.
- SENS DU TRAVAIL EN ÉQUIPE, DU CONCRET ET DE LA SYNTHÈSE.
- BON NIVEAU SCIENTIFIQUE REQUIS.

APRÈS VOTRE DIPLÔME, SOYEZ :

TECHNICIEN DE MAINTENANCE OU DE DÉPANNAGE.
TECHNICIEN CÂBLEUR RÉSEAU INFORMATIQUE.
INSTALLATEUR DOMOTIQUE.
ELECTROTECHNICIEN.
TABLEAUTIER OU TECHNICIEN FIBRE OPTIQUE.

POURSUITE D'ÉTUDES

UN LARGE CHOIX DE BTS :

- ELECTROTECHNIQUE (ET) / MAINTENANCE INDUSTRIELLE (MI).
- CONTRÔLE INDUSTRIEL ET RÉGULATION AUTOMATIQUE (CIRA).
- INFORMATIQUE ET RÉSEAU POUR L'INDUSTRIE ET LES SERVICES TECHNIQUES (IRIS).
- CONCEPTION ET RÉALISATION SYSTÈMES AUTOMATIQUES (CRSA).



CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNEL (2 ANS) CAP ELECTRICIEN

FORMATION

CE DIPLÔME SE PRÉPARE EN 2ANS APRÈS UNE CLASSE DE 3ÈME. FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE.

- NOTE : POSSIBILITÉ DE FORMATION SOUS STATUT D'APPRENTI.

PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL : 14 SEMAINES SUR LES 2 ANNÉES DU CAP.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- INSTALLATIONS DOMESTIQUES :
INSTALLER, METTRE EN SERVICE ET DÉPANNER (ÉCLAIRAGES, PRISES...).
- INSTALLATIONS EN COURANT FAIBLE :
POSE, RACCORDEMENT, MISE EN SERVICE ET DÉPANNAGE.
- DOMOTIQUE ET GESTION DES ÉNERGIES :
INSTALLATIONS DE DISPOSITIFS DE COMMUNICATION, GESTION DE SÉCURITÉ (ALARMES...).

APTITUDES REQUISES

- ESPRIT D'ORGANISATION, DE MÉTHODE ET D'INITIATIVE.
- AUTONOMIE, ADAPTATION.
- SENS DU CONCRET, CAPACITÉS D'ANALYSE / SYNTHÈSE.
- APTITUDE À COMMUNIQUER / RELATIONNEL.

APRÈS VOTRE DIPLÔME, SOYEZ :

ELECTRICIEN.

POURSUITE D'ÉTUDES

LE CAP DÉBOUCHE SUR LA VIE ACTIVE, MAIS IL EST POSSIBLE, SOUS CERTAINES CONDITIONS, DE POURSUIVRE LES ÉTUDES.

- EN 1 AN, AVEC UNE MENTION COMPLÉMENTAIRE (MC).
- EN 2 ANS, EN BAC PRO (OU EN BREVET PROFESSIONNEL).

AU SEIN DE NOTRE LYCÉE PROFESSIONNEL IL EST POSSIBLE DE RÉALISER UN BAC PRO MELEC.



CAP CONDUCTEUR D'INSTALLATION DE PRODUCTION

FORMATION

CE DIPLÔME SE PRÉPARE EN 2ANS APRÈS UNE CLASSE DE 3ÈME. FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE.

- NOTE : POSSIBILITÉ DE FORMATION SOUS STATUT D'APPRENTI.

PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL : 14 SEMAINES SUR LES 2 ANNÉES DU CAP.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- PRÉPARATION D'UNE PRODUCTION.
- RÉGLAGE DES OUTILS DE PRODUCTION.
- CONDUITE DE LIGNE.
- MAINTENANCE DE L'OUTIL DE PRODUCTION.
- ÉCHANTILLONNAGE ET CONSTRUCTION.

APTITUDES REQUISES

- ESPRIT D'ORGANISATION, DE MÉTHODE ET D'INITIATIVE.
- AUTONOMIE, ADAPTATION.
- SENS DU CONCRET, CAPACITÉS D'ANALYSE / SYNTHÈSE.
- APTITUDE À COMMUNIQUER / RELATIONNEL.

APRÈS VOTRE DIPLÔME, SOYEZ :

CONDUCTEUR OU OPÉRATEUR SUR MACHINE

POURSUITE D'ÉTUDES

LE CAP DÉBOUCHE SUR LA VIE ACTIVE, MAIS IL EST POSSIBLE, SOUS CERTAINES CONDITIONS, DE POURSUIVRE LES ÉTUDES.

- EN 1 AN, AVEC UNE MENTION COMPLÉMENTAIRE (MC).
- EN 2 ANS, EN BAC PRO (OU EN BREVET PROFESSIONNEL).

AU SEIN DE NOTRE LYCÉE PROFESSIONNEL IL EST POSSIBLE DE RÉALISER UN BAC PRO PLP.



3ÈME "PRÉPA-MÉTIERS"

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- CONSTRUIRE UN PROJET D'ORIENTATION EN PERMETTANT AUX ÉLÈVES DE DÉCOUVRIR DES MÉTIERS ET DES ENVIRONNEMENTS PROFESSIONNELS.
- VALIDER LE SOCLE COMMUN DE COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA CLASSE DE 3ÈME.
- DÉCOUVRIR LE FONCTIONNEMENT DES LYCÉES PROFESSIONNELS.

DÉCOUVERTE PROFESSIONNELLE

A RAISON DE 4,5 H PAR SEMAINE ET 4 STAGES D'UNE SEMAINE DANS DES DOMAINES PROFESSIONNELS QUI INTÉRESSENT L'ÉLÈVE POUR APPROFONDIR LE PROJET D'ORIENTATION.

UN TEMPS EST PRÉVU POUR DÉCOUVRIR LE MONDE DE L'ENTREPRISE, RENCONTRER DES PROFESSIONNELS, FAIRE UN CV ET UNE LETTRE DE MOTIVATION OU UN RAPPORT DE STAGE.

D'AUTRES TEMPS SONT PRÉVUS POUR LA DÉCOUVERTE DES PLATEAUX TECHNIQUES DU LYCÉE.

ENSEIGNEMENTS

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL AVEC 25H, DONT :

- FRANÇAIS : 5H
- MATHÉMATIQUES : 4,5H
- HISTOIRE-GÉOGRAPHIE ET ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE : 3H
- ENSEIGNEMENTS ARTISTIQUES : 1H
- LANGUES : 5,5H
- EDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE : 3H
- ENSEIGNEMENT DE SCIENCES ET TECHNOLOGIE : 3H

ENSEIGNEMENT DÉCOUVERTE PROFESSIONNELLE AVEC 4,5H DONT :

- DÉCOUVERTE DES ATELIERS : 3H
- APPROFONDISSEMENT DU PROJET PROFESSIONNEL : 1,5H

DIPLÔME PRÉPARÉ

PRÉPARATION DU DNB SÉRIE PROFESSIONNELLE. EPREUVES ÉCRITES ET ORALES. POURSUITE D'ÉTUDE EN 2NDE PRO OU EN 1ÈRE ANNÉE DE CAP.