



FICHE RNCP : RNCP29700

BAC PRO MAINTENANCE DES MATÉRIELS

**OPTION B : MATÉRIELS DE
CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION
(CLASSE DE TERMINALE)**

ALTERNANCE 12 MOIS

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

PÉRIODE DE POSITIONNEMENT DE JANVIER À SEPTEMBRE.

DOSSIER DE CANDIDATURE

DIRECTEMENT SUR : NETYPARÉO - CFA JEAN BOSCO /
AREP HAUTS DE FRANCE - FORMULAIRE DE
PRÉINSCRIPTION (YMAG.CLOUD)

OU

AUPRÈS DU SECRÉTARIAT APPRENTISSAGE DE L'INSTITUT
NICOLAS BARRÉ

**ENTRETIEN DE MOTIVATIONS RÉALISÉ LORS D'UN
RENDEZ-VOUS INDIVIDUEL PROPOSÉ APRÈS LE DÉPÔT
DU DOSSIER DE CANDIDATURE.**

VALIDATION DE L'ENTRÉE EN FORMATION DANS LES
15 JOURS SUIVANT LE RENDEZ-VOUS INDIVIDUEL.

PUBLIC VISÉ

LE CONTRAT D'APPRENTISSAGE
S'ADRESSE AUX JEUNES DE 16 ANS
À 29 ANS RÉVOLUS.

CERTAINS PUBLICS PEUVENT ENTRER
EN APPRENTISSAGE AU-DELÀ DE
29 ANS RÉVOLUS : LES APPRENTIS
PRÉPARANT UN DIPLÔME OU TITRE
SUPÉRIEUR À CELUI OBTENU,
LES PERSONNES EN SITUATION DE
HANDICAP OU SPORTIFS DE HAUT
NIVEAU OU AYANT UN PROJET DE
CRÉATION OU DE REPRISE
D'ENTREPRISE.

PRÉREQUIS

CE DIPLÔME EST ACCESSIBLE APRÈS
UNE PREMIÈRE BACCALAURÉAT
PROFESSIONNEL MAINTENANCE
DES MATÉRIELS, OPTION B :
MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET
DE MANUTENTION (EN LYCÉE OU
EN ALTERNANCE).



**INSTITUT
NICOLAS
BARRÉ**



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

SUR LES VOITURES PARTICULIÈRES :

- ANALYSER ET PRÉPARER UNE INTERVENTION
- RÉALISER LES INTERVENTIONS SUR UN MATÉRIEL
- RÉALISER UN DIAGNOSTIC SUR UN MATÉRIEL EN DYSFONCTIONNEMENT
- RÉALISER LA MAINTENANCE DES MATÉRIELS.

ORGANISATION DE LA FORMATION

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

LA FORMATION SE DÉROULE DANS LE CADRE D'UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE SELON UN CALENDRIER D'ALTERNANCE.

L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE, COMPOSÉE DE FORMATEURS EXPERTS, S'APPUIE SUR UN RÉFÉRENTIEL DE FORMATION ET UN GUIDE D'ANIMATION DÉTAILLÉ.

UN FORMATEUR COORDINATEUR EST DÉSIGNÉ, IL ACCOMPAGNE ET ASSURE LE SUIVI DU STAGIAIRE LORS DE SA PRÉSENCE AU CENTRE ET ÉGALEMENT LORS DES VISITES EN ENTREPRISE. IL VEILLE AU BON DÉROULEMENT DU SUIVI PÉDAGOGIQUE.

DES RESSOURCES SONT MISES À DISPOSITION DES STAGIAIRES : PLATEAUX TECHNIQUES, OUTILLAGE, VÉHICULES PÉDAGOGIQUES, APPAREILS DE MESURES ET DE LDIAGNOSTIC, ...

RYTHME DE L'ALTERNANCE :

1 SEMAINE EN ENTREPRISE,
1 SEMAINE EN CENTRE DE FORMATION.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

CONTRÔLE EN COURS DE FORMATION ET EXAMENS PONCTUELS EN FIN DE FORMATION.

NOMBRE DE PARTICIPANTS

6 À 20 STAGIAIRES.

DURÉE DE LA FORMATION

12 MOIS ; 688 HEURES.

PERSPECTIVES POST-FORMATION

SUITE DE PARCOURS :

- BTS MAINTENANCE DES MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION.
- CQP MAINTENANCE DES MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION (ATELIER).

DÉBOUCHÉS :

- MÉCANICIEN SPÉCIALISTE AUTOMOBILE.
- TECHNICIEN DES SERVICES MULTIMARQUES DE L'APRÈS-VENTE AUTOMOBILE.

PASSERELLES/ÉQUIVALENCES :

L'OBTENTION D'UN BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL PERMET AU TITULAIRE DE DEMANDER UNE DISPENSE DE MATIÈRE LORSQU'IL SE PRÉSENTE À UN AUTRE BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL.



**INSTITUT
NICOLAS
BARRE**



BLOC DE COMPÉTENCES N° 1 :

ANALYSE PRÉPARATOIRE À UNE INTERVENTION

- ANALYSER LES ORGANISATIONS FONCTIONNELLE ET STRUCTURELLE D'UN SYSTÈME.
- IDENTIFIER UNE PROCÉDURE, LES BESOINS QUI EN RÉSULTENT.
- PLANIFIER ET GÉRER DES OPÉRATIONS.

BLOC DE COMPÉTENCES N° 2 :

RÉALISATION D'INTERVENTIONS SUR UN MATÉRIEL

- RÉGLER, CALIBRER, PARAMÉTRERS.
- RÉALISER DES OPÉRATIONS DE FABRICATION MÉCANIQUE.
- CONTRÔLER LA QUALITÉ DE SON INTERVENTION.

BLOC DE COMPÉTENCES N° 3 :

COMMUNICATION TECHNIQUE : DIAGNOSTIC SUR UN MATÉRIEL EN DYSFONCTIONNEMENT

- CONSTATER ET IDENTIFIER L'ÉTAT DU SYSTÈME.
- ÉMETTRE ET VALIDER DES HYPOTHÈSES.
- ANALYSER LE COMPORTEMENT D'UN SYSTÈME.
- METTRE EN ŒUVRE LE SYSTÈME.

BLOC DE COMPÉTENCES N° 4 :

ACTIVITÉ DE MAINTENANCE EN MILIEU PROFESSIONNEL

- ÉCOUTER ET DIALOGUER EN INTERNE OU AVEC UN TIERS.
- GÉRER LE POSTE DE TRAVAIL.
- DÉPOSER, REPOSER.
- DÉMONTER, REMONTER.

PROGRAMME

BLOC DE COMPÉTENCES N° 5 :

ECONOMIE-GESTION

BLOC DE COMPÉTENCES N° 6 :

PRÉVENTION-SANTÉ-ENVIRONNEMENT

BLOC DE COMPÉTENCES N° 7 :

MATHÉMATIQUES

BLOC DE COMPÉTENCES N° 8 :

SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

BLOC DE COMPÉTENCES N° 9 :

LANGUE VIVANTE ÉTRANGÈRE (ANGLAIS)

BLOC DE COMPÉTENCES N° 10 :

FRANÇAIS

BLOC DE COMPÉTENCES N° 11 :

**HISTOIRE – GÉOGRAPHIE
ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE**

BLOC DE COMPÉTENCES N° 12 :

**ARTS APPLIQUÉS ET CULTURES
ARTISTIQUES**

BLOC DE COMPÉTENCES N° 13 :

ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE



**INSTITUT
NICOLAS
BARRE**

VALIDATION

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET DE MANUTENTION DÉLIVRÉ PAR MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE. (DATE D'ENREGISTREMENT : 24 MARS 2016).

EN CAS D'ÉCHEC, LES CANDIDATS QUI SOUHAITENT REPASSER CE BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL PEUVENT DEMANDER, POUR LES BLOCS DE COMPÉTENCES DONT LA NOTE EST ÉGALE OU SUPÉRIEURE À 10 SUR 20, À BÉNÉFICIER DE LA CONSERVATION DE CELLES-CI PENDANT LES CINQ SESSIONS QUI SUIVENT LEUR PRÉSENTATION À L'EXAMEN INITIAL.

LES + DE LA FORMATION

RÉSEAU IMPORTANT D'ENTREPRISES PARTENAIRES
PLATEAUX TECHNIQUES RÉCENTS
FORMATEURS ISSUS DU MILIEU PROFESSIONNEL.



RÉSULTATS DE LA DERNIÈRE SESSION DE FORMATION (JUIN 2023)

0%

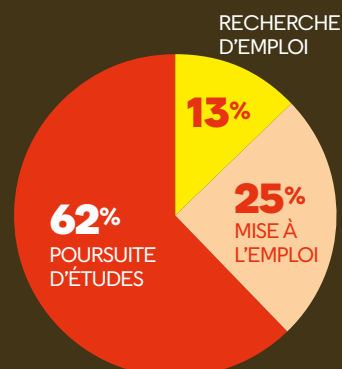
D'INTERRUPTION EN
COURS DE FORMATION

80%

DE RÉUSSITE
AUX EXAMENS

60%

DE STAGIAIRES
SATISFAITS



INSTITUT
NICOLAS
BARRE

TARIFS DE LA FORMATION

TARIF ANNUEL DE LA FORMATION = 7 110 €

SELON LE DÉCRET N°2019-956 DU 13 SEPTEMBRE 2019
« FIXANT LES NIVEAUX DE PRISE EN CHARGE DES
CONTRATS D'APPRENTISSAGE » :

- LE TARIF DE LA FORMATION EST ALIGNÉ SUR LE MONTANT DE LA PRISE EN CHARGE DE L'OPÉRATEUR DE COMPÉTENCES CONCERNÉ. IL PEUT VARIER SELON LA CONVENTION COLLECTIVE DONT DÉPEND L'EMPLOYEUR DE L'APPRENTI, ET SELON LES BESOINS PARTICULIERS DE CELUI-CI (COMPLÉMENT DE PRISE EN CHARGE POUR LES APPRENTIS EN SITUATION DE HANDICAP)
- ZÉRO RESTE À CHARGE POUR L'ENTREPRISE DU SECTEUR PRIVÉ
- ARTICLE L6211-1 : « LA FORMATION EST GRATUITE POUR L'APPRENTI ET POUR SON REPRÉSENTANT LÉGAL. »
- LES EMPLOYEURS DU SECTEUR PUBLIC RÉPONDENT À L'ARTICLE L.6227-6 DU CODE DU TRAVAIL :
« LES PERSONNES MORALES MENTIONNÉES À L'ARTICLE L.6227-1 PRENNENT EN CHARGE LES COÛTS DE LA FORMATION DE LEURS APPRENTIS DANS LES CENTRES DE FORMATION D'APPRENTIS QUI LES ACCUEILLENT (...) », À L'EXCEPTION DU SECTEUR PUBLIC TERRITORIAL QUI BÉNÉFICIE DU DÉCRET N° 2020-786 DU 26 JUIN 2020 RELATIF AUX MODALITÉS DE MISE EN ŒUVRE DE LA CONTRIBUTION DU CENTRE NATIONAL DE LA FONCTION PUBLIQUE TERRITORIALE AU FINANCEMENT DES FRAIS DE FORMATION DES APPRENTIS EMPLOYÉS PAR LES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES ET LES ÉTABLISSEMENTS PUBLICS EN RELEVANT.

DATES DE LA FORMATION

LE CONTRAT D'ALTERNANCE PEUT DÉBUTER
DÈS LE 1^{ER} JUILLET 2025.

RENTÉE DE LA PÉRIODE DE FORMATION
EN CENTRE EN SEPTEMBRE 2025.

LIEU(X) DE LA FORMATION

SUR LE SITE D'ARMENTIÈRES.

CETTE FORMATION VOUS INTÉRESSE ?

CONTACTEZ NOUS POUR PRENDRE
UN RENDEZ-VOUS DE PRÉ-INSCRIPTION
03 20 77 06 07
INSTITUT@NICOLASBARRE.FR

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

LES LOCAUX DE L'INSTITUT SONT
ACCESSIBLES AUX PERSONNES
À MOBILITÉ RÉDUITE.

ADAPTATION PÉDAGOGIQUE
POSSIBLE POUR LES PERSONNES
HANDICAPÉES, TUTORÉE PAR
LA RÉFÉRENTE HANDICAP DE
LA STRUCTURE.

RÉFÉRENTE HANDICAP
DE L'UFA NICOLAS BARRÉ :
MARIE BLANCHARD.

CONTACTS

CHRISTOPHE MEERSMAN,
DIRECTEUR ADJOINT



**INSTITUT
NICOLAS
BARRÉ**