

## LA FORMATION

Formation en 3 ans sous statut scolaire.

Epreuves d'examens évaluées en contrôle en cours de formation (CCF) et en contrôle ponctuel (CP).

## PERIODES DE STAGE

- la première année : 6 semaines de stage
- la deuxième année : 8 semaines de stage
- la troisième année : 12 semaines de stage

## LES VOIES PROPOSÉES

- par la voie de la formation initiale sous statut scolaire
- par la voie de la formation continue



1409 rue d'Aire, B.P.62  
62702 BRUAY-LA-BUISSIÈRE



03 21 62 40 50



viescolairelptp@ac-lille.fr



<https://lntp-bruay.fr/>

# BAC

## MAINTENANCE DES MATÉRIELS DE CONSTRUCTION ET MANUTENTION



## LE MÉTIER

Sous le contrôle du chef d'atelier, le titulaire de ce bac pro organise les interventions sur les machines. Il peut s'agir d'entretien, de réparation ou d'adaptation. Il établit le diagnostic, estime le coût de l'intervention, prévoit les moyens matériels nécessaires, désigne le personnel d'exécution. Il planifie les opérations, du démontage aux essais de remise en service. Il contrôle le travail et fait respecter les règles de sécurité. En cas de besoin, il est capable d'effectuer lui-même les réparations. Ses activités ne sont pas seulement techniques : il participe à la gestion des stocks et à la commande de pièces, et collabore avec les services administratifs (facturation, commandes, devis). Par ailleurs, il exerce un rôle de conseil auprès des utilisateurs en matière d'achat, de conditions d'emploi du matériel ou de modifications d'équipements. Apte à argumenter sur les avantages d'un produit ou d'un service, il participe également aux opérations commerciales.

Ce mécanicien doit suivre des matériels de plus en plus complexes en raison de l'évolution très rapide des technologies informatiques et électroniques. Il peut travailler chez un constructeur, un distributeur, un concessionnaire, un artisan rural, dans une entreprise de vente, de maintenance ou de location de matériels, ou dans une entreprise ou une collectivité utilisatrice de matériels.

**Cette option** forme des techniciens dont la mission consiste à entretenir et réparer les engins de chantier et de manutention : grues, bulldozers, chariots élévateurs. Le titulaire de ce bac pro travaille dans les entreprises du secteur des travaux publics : les concessionnaires, les entreprises de vente, de maintenance ou de location de matériels. Les élèves de ce bac pro se présentent obligatoirement aux épreuves du CAP Maintenance des matériels option matériels de travaux publics et de manutention (facultatif pour les apprentis).



Enseignement général	2nd	1ère	Tle
Mathématiques	1,5h	2h	1,5h
Physique chimie	1,5h	1,5h	1,5h
LVA : Anglais	2h	2h	2h
Français	1,5h	2h	1,5h
Histoire-géographie	2h	1h	1,5h
Arts appliqués	1h	1h	1h
EPS	2,5h	2,5h	2,5h
<b>Enseignement professionnel</b>			
Co-enseignement maths	1h	0,5h	0,5h
Co-enseignement français	1h	1h	0,5h
PSE	1h	1h	1h
Economie gestion	1h	1h	1h
Maintenance	7h	8h	8h
Technologie de spécialité	2h	1,5h	1,5h
Analyse fonctionnelle et structurelle	2h	2h	2,5h
Consolidation et accompagnement personnalisé	3h	3h	3,5h
<b>TOTAL</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>26h</b>



Au cours de cette formation, les élèves suivront la **formation SST, AIPR opérateur.**