

## Conditions d'accès

- Ce BTS est accessible, sur dossier, aux titulaires :
- D'un baccalauréat technologique Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)
  - D'un baccalauréat général scientifique (série S) option sciences de l'ingénieur.
  - D'un baccalauréat professionnel (MEI ou EL.E.E.C)



## Poursuites d'études

- Licences professionnelles,
- Écoles d'ingénieurs,
- Autres...



## Horaires et coefficients

Horaires et coefficients au BTS			
	Première année	Deuxième année	Coefficients
<b>Enseignements obligatoires – Cours + (TD et TP)</b>			
Expression française	1h + (1h)	1h + (1h)	3
Langue vivante étrangère (anglais)	1h + (1h)	2h + (1h)	2
Mathématiques	2h + (1h)	1h + (2h)	2
Physique et chimie	2h + (2h)	2h + (2h)	2
Étude pluri-technologiques des systèmes	2h + (8h)	2h + (8h)	6
Organisation de la maintenance	1h + (2h)	0h + (2h)	12
Techniques de maintenance, conduite, prévention	1h + (5h)	2h + (5h)	
Accompagnement personnalisé	(1h)	(1h)	
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	



**Lycée polyvalent de Borda**

BP 345 - 40107 DAX CEDEX

Tél : 05 58 58 12 34 - Fax : 05 58 58 12 35 - Site : [www.lyceeborda.org](http://www.lyceeborda.org)





# BTS Maintenance des systèmes

## Option systèmes de production



BTS Maintenance des systèmes

La formation est centrée sur la maîtrise de compétences professionnelles associées à des connaissances pluri technologiques (électrotechnique, mécanique, automatique, hydraulique), en adéquation avec les besoins des entreprises de production :

- Du secteur industriel
- Des sites de production aéronautique, automobile ou navale
- De l'industrie chimique, pétrochimique, pharmaceutique ou agro-alimentaire
- Des sites de production de l'énergie électrique
- Du secteur tertiaire.

Le titulaire du BTS prend en charge :

- Les interventions de terrain
- L'organisation des interventions et la communication avec les intervenants extérieurs.

Sa maîtrise des équipements industriels en font un interlocuteur privilégié pour la production.

### Les fonctions de la maintenance

Le BTS Maintenance donne accès au métier de technicien supérieur en charge de la maintenance des systèmes.

