

# C'est quoi ?

## ◆ L'examen

Les épreuves du Bac Pro MEI sont les suivantes :

Epreuves	durée	Coef
Science et techniques industrielles	4 h	3
Mathématiques et sciences physiques	2 h	3
Travaux pratiques de sciences physiques	45 min	1
Analyser et préparation d'une activité de maintenance	4 h	4
Evaluation de la formation en milieu professionnel	30 min	2
Intervention sur un équipement mécanique	4 h	3
Maintenance d'un équipement mécanique	4 h	3
Langue vivante	2 h	2
Français	2 h 30	3
Histoire-géographie	2 h	2
Arts appliqués		1
Education physique et sportive		1

## ◆ Organisation hebdomadaire

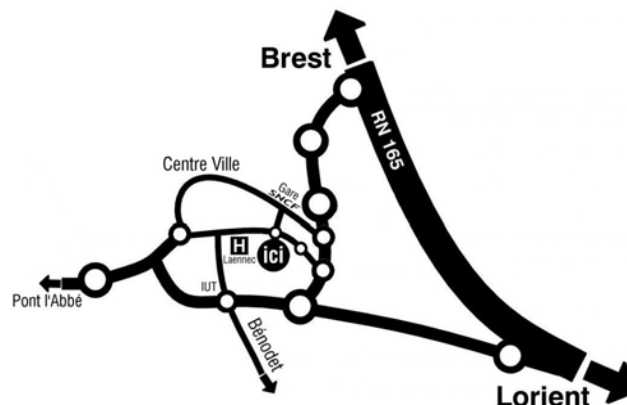
les 2 années de formation sont constituées des matières suivantes :

Matières	Année		
	2 <sup>ème</sup>	1 <sup>ère</sup>	T <sup>ale</sup>
Analyse fonctionnelle et mécanique	4 h	3 h	3 h
Techno maintenance	1 h	2 h	2 h
Travaux pratiques d'atelier	11,5h	10,5h	9,5 h
Mathématiques et sciences physiques	4,5 h	4 h	4 h
Economie – gestion	1 h	2 h	2 h
Français - Histoire géographie	4,5 h	5 h	5 h
Langue vivante	2 h	2 h	2 h
Arts appliqués	1 h	2 h	2 h
Education physique et sportive	2 h	3 h	3 h
Hygiène – Prévention – Secourisme	1 h	1 h	1 h
<b>Total</b>	<b>32,5 h</b>	<b>34,5 h</b>	<b>33,5h</b>

## ◆ Stages en entreprises

22 semaines réparties sur les 3 années.

## Au sommet de la ville de Quimper Sur la colline d'Ergué Armel



### LYCÉE POLYVALENT YVES THÉPOT

28, Avenue Yves Thépot  
BP 61439

29104 QUIMPER CEDEX

Tél 02 98 90 25 97

Fax 02 98 90 47 77

e-mail: [contacts@lycee-thepot.org](mailto:contacts@lycee-thepot.org)

<http://www.lycee-thepot.org>

## ◆ Informations complémentaires

- M. FOURNIER chef de travaux.
- M. ANDRE, MORLON, Le COM & Le GALLO professeurs d'enseignements professionnels



Enseignements  
scientifiques  
technologiques  
et professionnels

# bac pro

Baccalauréat  
Professionnel

Maintenance  
des

Equipements  
Industriels

M.E.I

Une formation, un avenir... Une formation, un avenir... Une formatio

# C'est qui ?

- Le titulaire du Bac Professionnel Maintenance des Equipements Industriels intervient pour :
  - S'informer sur les systèmes à maintenir.
  - Organiser les interventions de maintenance.
  - Réaliser des diagnostics de défaillances.
  - Communiquer les résultats obtenus.
- Ce technicien est employé dans une entreprise industrielle au niveau du service maintenance pour réaliser :
  - Le dépannage et réparations du processus de production.
  - Des activités de maintenance préventive
  - Des modifications des équipements existants.
  - Des installations d'équipements neufs.
  - L'organisation de la maintenance dans l'équipe à laquelle il appartient.
  - Des activités de gestion de maintenance en liaison avec le service méthodes.



# Pour qui ?

## ◆ Aptitudes requises

Pour réussir dans cette profession il est souhaitable d'avoir :

- Une curiosité technologique développée,
- Une volonté d'adaptation permanente à l'évolution technique.

## ◆ Recrutement

Il se fait sur dossier pour les élèves titulaires des diplômes suivants :

Troisième de collège, générale et technologique.

Peuvent être également admis :

- les élèves issus d'une classe de seconde technologique

# Et après ?

## ◆ Vie active (voie normale)

Le titulaire d'un BAC Pro MEI, débute en général, en tant qu'agent de maintenance, pour évoluer ensuite vers un poste de technicien, dans différentes entreprises tel que :

- Agroalimentaire : produits frais, conserveries...
- Métallurgie : matériaux, mécanique, équipements...
- Equipements : papeterie, films plastics...
- Chimie : accumulateurs, pétroles...

## ◆ Poursuite d'études

Les formations suivantes peuvent, dans certaines conditions, être accessibles après le Bac Pro MEI

- BTS Maintenance Industrielle,
- DUT Maintenance Industrielle.

