

Enseignement

► Horaires et Organisation

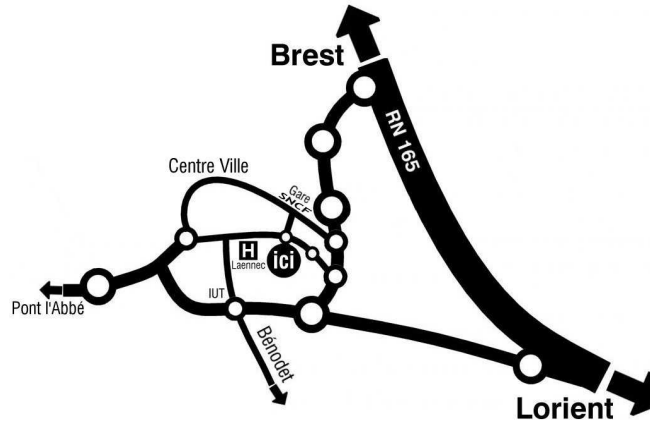
Enseignements	2 ^{nde}	1 ^{ere}	T ^{ale}
Enseignement professionnel	13 h	13 h	12 h
Mathématiques Sciences	4 h	4 h	4 h
Economie Gestion	1 h	1 h	1 h
Français / Histoire - Géographie	4 h	5 h	5 h
Langue vivante	2 h	2 h	2 h
Arts appliqués	1 h	1 h	1 h
E.P.S.	2 h	3 h	3 h
Education civique et juridique	½ h	½ h	½ h
P.S.E. : Prévention Santé Environnement	1 h	1 h	1 h
Accompagnement personnalisé	3 h	3 h	3 h
Total	31h30	33h30	32h30
Période de formation en milieu professionnel	4 Sem.	8 Sem.	8 Sem.

► Epreuves d'examen

Epreuves	Coeff.	Durée
E11 Mathématiques	2	CCF
E12 TP Sciences	2	CCF
E2 Analyse d'un système électronique	5	4h
E31 Stage en entreprise	3	CCF
E32 TP Installation, mise en service et maintenance	6	CCF
E4 Langue Vivante	2	2 h
E51 Français	3	2h30
E52 Histoire Géographie	2	2 h
E6 Arts appliqués	1	CCF
E7 EPS	1	CCF
Epreuves facultatives		
Seconde langue vivante	+	Oral (20 min)
Ou . P.S.E.	+	CCF

à

Quimper (Ergué Armel)



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

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

► Informations complémentaires

Mr. FOURNIER : chef de travaux.
 Mr. BERNUGAT : enseignant.
 Mr. DELAUNAY : enseignant.
 Mr. LE GOUE : enseignant.



Enseignements
scientifiques
technologiques
et professionnels

bac pro

Baccalauréat
Professionnel 3 ans

Systèmes Electroniques Numériques

Télécommunications et Réseaux

Alarme Sécurité Incendie

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

Le BAC PRO SEN ?

- ▶ Le Baccalauréat Professionnel SYSTEMES ELECTRONIQUES NUMERIQUES (SEN) a pour finalité de former des techniciens capables d'intervenir sur les équipements et les installations exploités et organisés sous forme de systèmes interconnectés, communicants et convergents des secteurs grands publics, professionnels et industriels à technologie électronique majoritaire.
- ▶ Ce Baccalauréat Professionnel couvre l'ensemble des compétences professionnelles permettant au technicien d'exercer les activités liées à la préparation, l'installation, la mise en service et la maintenance des équipements.
Le technicien participe au service client en synergie avec les services commerciaux.

Champs présents au lycée Thépot :

- ▶ ASI : Alarme Sécurité Incendie
- ▶ TR : Télécommunications et Réseaux

Les autres champs de ce bac pro sont également abordés (Tronc Commun) :

- ▶ AVM : AudioVisuel Multimédia
- ▶ AVP : AudioVisuel Professionnel
- ▶ ED : ElectroDomestique
- ▶ EIE : Electronique Industrielle Embarquée

Aptitudes requises :

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

- un goût prononcé pour les technologies informatiques,
- un esprit méthodique et rigoureux,
- une curiosité technologique avérée.

ASI

ALARME SECURITE INCENDIE

<p>ALARME INTRUSION (Filaire, Radio , Bus)</p> <p>Installation centrale et détecteurs Paramétrage Maintenance Etude des normes en vigueur</p>	 <p>Détecteur d'intrusion</p>
<p>Vidéosurveillance</p> <p>Installation Paramétrage Maintenance Etude des normes en vigueur</p>	 <p>Camera</p>
<p>ALARME INCENDIE</p> <p>Installation centrale et détecteurs Paramétrage Maintenance Etude des normes en vigueur</p>	 <p>Détecteur Fumée</p>
<p>Contrôle D'accès</p> <p>Installation centrale et lecteurs Paramétrage Maintenance</p>	 <p>Lecteur biométrique</p>

TR

TELECOMMUNICATIONS & RESEAUX

<p>Systèmes d'exploitation</p> <p>Installation d'OS (WINDOWS, LINUX) Architecture PC Configuration Maintenance</p>	 <p>PC</p>
<p>RESEAUX</p> <p>Installation, configuration et maintenance des réseaux informatiques et téléphoniques</p>	 <p>Serveur</p>
<p>Téléphonie sur IP</p> <p>Installation Mise en service Maintenance</p>	 <p>Téléphone IP</p>

Poursuites d'études :

BTS DOMOTIQUE, BTS Systèmes Electroniques, BTS Informatique de Gestion, BTS IRIS,
DUT Télécommunications et Réseaux,.....

Vie active :

Installateurs de réseaux, Opérateurs de télécommunication, Installation et maintenance informatique, Installateur de matériel d'alarmes et vidéosurveillance,