

Internat La Plaine St-Denis

En septembre 2017 s'est ouvert le lycée de La Plaine à Saint Denis proposant un internat accessible aux élèves et étudiants post bac, inscrits dans les lycées de Saint Denis et Saint-Ouen.

Les élèves actuellement scolarisés peuvent être inscrits, pour 2018-2019, dans cet établissement en voie générale, technologique ou en voie professionnelle, que ce soit en seconde, 1ère, terminale ou post-bac.

L'élève a accès à une place dans l'internat de La Plaine quelque soit son lieu de résidence. C'est le lieu de scolarisation qui détermine le droit d'accès ou non.

Ce n'est pas un internat d'excellence, c'est un internat dont la finalité est d'alléger, pour des élèves et étudiants en capacité de réussir, les contraintes sociales qui pèsent sur leur scolarité.

Les demandes d'inscription à l'internat seront examinées par une commission, sous l'égide du Directeur de la DSDEN. Pour que le dossier puisse être examiné, il doit être déposé à la DSDEN avant fin juin 2018.

Plusieurs documents sont à remplir, un par le chef d'établissement, un par l'assistante sociale de l'établissement et un autre par la famille et l'élève. Ce dernier devra écrire une lettre de motivation destinée à recueillir l'assentiment des intéressés à cette démarche d'inscription à l'internat.

Dossier SOCIAL

Une procédure unique : Le dossier social étudiant
Les services du CNOUS vous permettent de constituer votre dossier social étudiant (DSE) et suivre son traitement en ligne :

<http://dse.orion.education.fr>

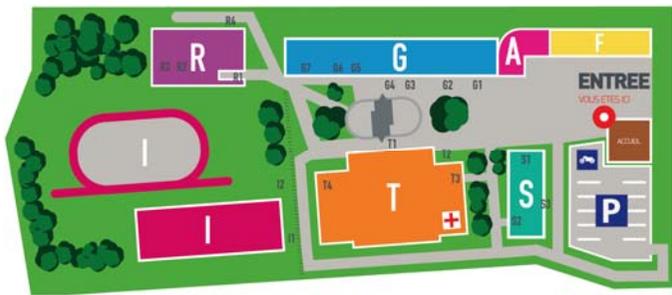
Quand constituer mon dossier social ?
Constituez votre dossier sur le site web de mi janvier à fin avril.

Aides possibles
Bourses nationales d'études sur critères sociaux
Logement en résidence universitaire
Aides au mérite de l'enseignement supérieur (mentions TB au bac)

Plus d'informations
Le site du CNOUS (national) : <http://www.cnous.fr>
Le site du CROUS de Créteil : <http://www.crous-creteil.fr>

Le LYCEE

Le lycée Paul ELUARD accueille chaque année environ 1700 élèves et étudiants encadrés par 190 personnels enseignants sur un site de 7 hectares regroupant 5 bâtiments.



- A** Administration
- G** Enseignement Général
- T** Enseignement Technologique
- S** Enseignement Scientifique
- R** Restauration
- F** Formation continue
- I** Installations sportives

Accès TRANSPORTS

- BUS** 154 255 356 Lycée Paul ELUARD
- 268 256 361 ST DENIS - Université
- 153 253 Basilique de S^T DENIS
- 239 Médiathèque
- T** 1 Basilique de S^T DENIS
- M** 13 Basilique de S^T DENIS
- 5 Marché de S^T DENIS
- RER** **D** Gare de S^T DENIS
- 8 Gare de S^T DENIS
- H** Gare de S^T DENIS

Nous CONTACTER

 Lycée Paul ELUARD
 15-17 avenue jean MOULIN
 93206 SAINT-DENIS CEDEX

 01 49 71 70 00
 contact@lyceepauleluard.fr
 www.lyceepauleluard.fr

Sur LE WEB

Pour obtenir davantage d'informations sur cette formation, rendez-vous sur la page web en utilisant le flashcode ci-contre ou à l'adresse :

www.lyceepauleluard.fr/flashcode/flyer-bts-set.html



Brevet de Technicien Supérieur

Voie INDUSTRIELLE

Electrotechnique

BTS

La FORMATION

Objectif

Le titulaire du BTS Electrotechnique (SET) intervient dans les secteurs de la production et de la maintenance industrielle, de l'habitat, du transport et de la distribution de l'énergie électrique.

Il exerce ses activités dans l'étude, la mise en oeuvre, l'utilisation et la maintenance des équipements électriques qui utilisent aussi bien du courant fort que du courant faible.

Un secteur porteur d'emplois

Tenant compte de l'évolution des techniques et liées à l'électronique embarquée et l'informatique, les techniciens sont amenés à intervenir sur des systèmes de plus en plus sophistiqués.

L'expertise française dans le domaine de l'électrotechnique est mondialement reconnue et la plupart des activités sont difficilement délocalisables. Ainsi, les métiers de l'électrotechnique sont fortement porteurs d'emploi.

Domaines d'activité

Selon l'entreprise les secteurs d'activité sont très divers :

- Les équipements et le contrôle industriel,
- La production et la transformation de l'énergie,
- Les automatismes et la gestion technique du bâtiment ,
- Les automatismes de production industrielle,
- La distribution de l'énergie électrique,
- Les installations électriques des secteurs tertiaires,
- Les équipements publics,
- Le froid industriel, l'agroalimentaire et la grande distribution,
- Les services techniques,
- Les transports (véhicules et infrastructures).

Après QUEL BAC ?

L'idéal :

Baccalauréat technologique STI2D spécialité E.E.
Baccalauréat général S- SI

Très adapté :

Baccalauréats technologiques STI2D autres spécialités,
Baccalauréat général S-SVT.

Avec un bon ou très bon niveau :

Baccalauréat professionnel (spécialité en rapport).

Profil d'étudiants

Etudiants motivés par le monde de l'énergie électrique, vous souhaitez intégrer une formation courte (2 ans).

Comme toute formation dans un établissement public, l'étudiant est soumis aux principes définis par le règlement intérieur du lycée impliquant notamment ponctualité, assiduité et respect de la laïcité.

Les ENSEIGNEMENTS

Matières	Horaires d'enseignement	
	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Enseignements obligatoires		
Culture générale et expression	2h + 1h ^{TD}	2h + 1h ^{TD}
Langue vivante : Anglais	2h ^{TD}	2h ^{TD}
Construction des structures matérielles appliquée à l'électrotechnique	1h + 2h ^{TD}	2h ^{TD}
Mathématiques	3h + 1h ^{TD}	2h + 1h ^{TD}
Sciences appliquées	6h + 3h ^{TP}	6h + 3h ^{TP}
Essais de systèmes	4h ^{TP}	6h ^{TP}
Génie électrique	1h + 7h ^{TP}	1h + 7h ^{TP}

TD : Travaux Dirigés TP : Travaux Pratiques

Conditions d'enseignement

Classes de 24 étudiants.

Les Travaux Pratiques (TP) s'effectuent par binômes en laboratoires spécialisés accueillant 12 étudiants au maximum.

Périodes de STAGE

Stage ouvrier

Il se déroule en entreprise sur une durée de 15 jours en fin de 1^{ère} année.

Le rapport de stage sert de support pour les épreuves E1 et E2. Cette première période de stage peut avantageusement diriger l'étudiant dans la définition de son projet d'étude de 2^{ème} année.

Stage de technicien

Il se déroule en entreprise sur une durée de 4 semaines complètes au cours de la 2^{ème} année.

Le rapport de stage décrivant les activités menées servira de support pour l'évaluation de l'épreuve U62 du BTS.

Missions confiées en entreprise

Les missions confiées par le maître de stage peuvent être très diverses étant donnée la variété des activités du métier :

- Étude technique et économique,
- Réalisation, exécution ou industrialisation,
- Planification, suivi technique et maîtrise des coûts,
- Essais, mise en service ou contrôle,
- Maintenance ou service après vente,
- Relations clients-fournisseurs.

L'EXAMEN

Intitulés des épreuves	Coef.	Forme	Durée
Epreuves obligatoires			
E1 : Culture générale et expression	2	CCF*	
E2 : Langue vivante : Anglais	2	CCF*	
E3 : Mathématiques	2	Ecrit	3h
E4 : Etude d'un système technique industriel	6		
- U41 : Pré-étude et modélisation		Ecrit	4h
- U42 : Conception et industrialisation		Ecrit	4h
E5 : Projet technique industriel	6	Oral	40min.
E6 : Activités professionnelles	4		
- U61 : Organisation de chantier		CCF*	
- U62 : Rapport de stage de technicien		CCF*	
Epreuves facultatives			
Langue vivante 2 : Espagnol	+ > ¹⁰ / ₂₀	Oral	20min.

*CCF = Contrôle en Cours de Formation

Après LE B.T.S.

Poursuites d'études possibles

CPGE industrielle d'Adaptation pour Techniciens Supérieurs (ATS),
Licence : E.E.A.,
Licence Génie électrique,
Licence Génie des procédés,
Licences Pro Electricité et électronique,
Licence Pro Technico-commercial.

Débouchés professionnels

Chef de chantier en installations électriques,
Electromécanicien,
Responsable de S.A.V.,
Technicien de maintenance,
Technicien d'essais
Technicien d'exploitation du réseau,
Chargé d'affaires,
Chargé d'études,
Technico-commercial,
Technicien électrotechnicien.