

Toutes les écoles d'ingénieurs
vous sont ouvertes ...

À VOUS DE RÉUSSIR AVEC NOUS !

Montceau-les-Mines,
une ville haute en couleur...

La Communauté urbaine Montceau-Le Creusot offre
aux étudiants de nombreuses facilités d'accès aux
structures culturelles (médiathèque, accès gratuit
et/ou à tarif réduit à de nombreux spectacles,...).



Culture

Cadre de vie



Hébergement

externat,

demi-pension,

internat externé (en résidence étudiante)



Montceau-les-Mines

à 1h30
de Paris
et à 40 mn
de Lyon
en TGV.



LYCEE HENRI-PARRIAT

Lycée Henri Parriat
49, rue de Gourdon - BP 173
71307 Montceau-les-Mines
Tel : 03.85.67.92.30
Fax : 03.85.58.34.06
0710054Y@ac-dijon.fr
<http://lyc71-hparriat.ac-dijon.fr>



Classe
préparatoire
aux
grandes écoles

Technologies et
Sciences de l'Ingénieur

en 3 ans

Ouverture
septembre 2010

Le métier d'ingénieur...
... avec un Bac Pro.

Conception et réalisation : Service communication - Rectorat de Dijon - www.ac-dijon.fr

Classe préparatoire aux grandes écoles

Une filière originale !

Réservé **exclusivement** aux bacheliers professionnels, cette classe préparatoire permet de présenter les concours d'entrée aux grandes écoles.

Très nombreuses, généralistes ou spécialisées, elles vous sont ouvertes à l'issue de plusieurs concours de fin de troisième année.

Les étudiants de TSI présentent les concours qui leur sont réservés, et qui sont différents de ceux des autres CPGE scientifiques.

Un candidat issu de classe préparatoire TSI n'est donc pas en concurrence avec un titulaire de bac S.

Suite à une formation réussie en Bac Pro, avec de très bons résultats en enseignement général ou enseignement professionnel, une poursuite d'étude peut être envisagée. Une perspective d'accès à une formation d'ingénieur est possible avec le dispositif original mis en place à Parriat.

Objectifs

Cette formation est progressive et justifie un parcours en 3 ans, associant des cours, des TD et TP.

Cet enseignement, adapté à l'origine scolaire des étudiants, a pour but :

d'améliorer leur niveau dans les disciplines scientifiques,

de parfaire leur culture générale,

de leur permettre d'acquérir les méthodes de travail adaptées à ce cursus et **de les entraîner à passer les épreuves écrites et orales des concours.**



Conditions et modalités d'admission

Un seul site pour les informations et les admissions des CPGE au niveau national :

www.admission-postbac.fr

Débouchés et poursuites d'études

Selon vos possibilités, vous pourrez intégrer :

École des Mines de Paris, Nancy, Saint-Étienne, Alès, Lille

École centrale de Paris, Lyon, Nantes, Lille, Supelec, École Polytechnique

École Nationale Supérieure des Arts et Métiers

École Nationale Supérieure de Cachan,

ENSAIT, Polytech'Lille, ENSAIME, ISEN,

École Nationale Supérieure de Mécanique et Microtechnique de Besançon, ESIREM Dijon, IFMA Clermont-Ferrand,

...

Liste (non exhaustive) des baccalauréats professionnels

Étude et définition de produits industriels, Électrotechnique, énergie, équipements communicants, Maintenance des équipements industriels, Systèmes électroniques numériques, Microtechniques,

Technicien de maintenances de systèmes énergétiques et climatiques,

Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques,

...

Un an après ...

Possibilité, au bout d'un an, de se réorienter vers des études de courte durée : principalement STS et IUT.

Organisation de la formation

Horaires hebdomadaires

	1ère année	2ème année	3ème année
Maths	6	11	10
Physique chimie	6	9	8
Sciences pour l'ingénieur	6	9	7
Informatique	2	1	1
Français Culture générale	6	2	2
Anglais	4	2	2
T.I.P.E.	-	2	2
E.P.S.	2	2	2
TOTAL	32	38	34

