

# Montceau-les-Mines une ville haute en couleurs...

CADRE CULTUREL



CADRE DE VIE



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



Crédits photos : Mairie de Montceau les mines

## Montceau-les-Mines



TGV  
40 mn -> Lyon  
1h20 -> Paris

- **+ de 1000** élèves et étudiants
- **Baccalauréats**  
**Voie générale**  
Spécialités :
  - Sciences Economiques et Sociales
  - Sciences de l'Ingénieur
  - Sciences de la Vie et de la Terre
  - Numérique et Sciences Informatiques
  - Physique-Chimie
  - Mathématiques
  - Langues, Littératures et Cultures Étrangères
  - Humanités, Littérature et Philosophie
  - Histoire-Géographie, Géopolitique et Sciences Politiques
  - Art - Cinéma-Audiovisuel
- **Voie technologique**  
Spécialités :
  - STI2D : Énergie et Environnement  
Innovation Technologique et Éco-conception
  - STMG : Gestion et Finance  
Mercatique  
Ressources Humaines et Communication
- **BTS :** Électrotechnique (statut scolaire ou en apprentissage)  
Comptabilité Gestion  
Métiers des Services à l'Environnement

Et la Classe Préparatoire **TSI ...**

Lycée  
**Henri PARRIAT**

49 Rue de Gourdon 71307 MONTCEAU LES MINES  
Tél. : 03 85 67 92 30 . Fax : 03 85 58 34 06  
Site : parriat.fr  
0710054y@ac-dijon.fr



**CAMPUS**  
SUD BOURGOGNE  
Un espace d'innovation,  
un accompagnement vers la réussite

imprimé par www.rapid-flyer.com



académie  
Dijon  
RÉGION ACADÉMIQUE  
FRANCO-COMTE  
MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE  
MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION

Ne pas jeter sur la voie public.

# Le métier d'ingénieur... ... avec un Bac Pro, c'est possible !

## Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

### en 3 ans

### Technologie et Sciences de l'Ingénieur

### 97 % d'intégration en écoles d'ingénieurs

<http://www.cpge-parriat.fr>

# Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

## Une filière originale !

Réservée **exclusivement** aux bacheliers professionnels, cette classe préparatoire permet de présenter les concours d'entrée aux grandes écoles ( généralistes ou spécialisées ) à l'issue de plusieurs concours en 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.*



## Objectifs

Cette formation est progressive et justifie un parcours initial de 3 ans, associant des cours, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Elle permet aux étudiants :

- **d'améliorer leur niveau** dans les disciplines scientifiques et technologiques ;
- **de parfaire leur culture générale** ;
- **d'acquérir les méthodes de travail** adaptées à ce cursus ;
- **de se préparer aux épreuves écrites et orales des concours.**

## Débouchés et poursuites d'études

97 % des étudiants qui ont présenté les concours ont intégré les écoles d'ingénieurs parmi les plus prestigieuses :

- **l'École Polytechnique** ;
- **l'École des Arts et Métiers ParisTech** ;
- **l'École Centrale Nantes** ;
- **l'École Centrale de Marseille** ;
- **l'École des Mines ParisTech** ;
- **TELECOM de Saint-Etienne** ;
- **l'École ENSTA ParisTech** .

## Des dispositifs pédagogiques adaptés

- colles\* conçues de façon progressive ;
- un enseignant tuteur pour chaque étudiant ;
- prêt d'un ordinateur portable ;
- aide de deux élèves polytechniciens ( soutien et encadrement scolaire, aide aux devoirs ... ) ;
- stages facultatifs d'approfondissement ou de soutien la première semaine des vacances ( Toussaint / Hiver / Printemps ) et fin août.



\* colles : dispositif spécifique en classe préparatoire destiné aux étudiants pour mettre en œuvre leurs connaissances à l'oral.



## Organisation de la formation

Horaires hebdomadaires

Disciplines	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année
Mathématiques	8	10	10
Physique-Chimie	7	9	8
Sciences Industrielles de l'Ingénieur	8	7	7
Informatique	2	2	1
Travaux d'Initiative Personnelle Encadrée	-	2**	2
Français Culture Générale	6	3	3
Anglais	4	3	3
E.P.S.	2	2	2
TOTAL	37	36/38	36

\*\* à partir du 2<sup>ème</sup> semestre

## Un Internat de Réussite

Les étudiants de 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> années sont logés dans un internat au sein du lycée, inauguré en septembre 2013 avec :

- accès sécurisé ;
- chambres individuelles ;
- salle TV ;
- salles de travail ;
- cuisine équipée ;
- gymnase équipé 7j/7 (salle de musculation ...) ;
- ouvert du 15 août au 10 juillet (weekends et jours fériés inclus).



## Conditions et modalités d'admission

Être titulaire d'un Baccalauréat Professionnel.  
Inscription, suivi du dossier, admission :



*En cas de non sélection, cela ne diminue en rien vos possibilités d'admission en IUT, STS,...*

## Témoignages

**Louis (étudiant en deuxième année)** : « En mon sens cette classe est une chance unique. Elle nous donne l'accès à différentes ressources comme l'aide du soir avec les polytechniciens. Malgré la charge de travail, je n'ai guère de regrets de l'avoir intégré ».

**Lou (étudiante en première année)** : « J'avais peur de ne pas être à la hauteur, puis j'ai découvert une grande famille. Il n'y a plus la notion d'être bon ou mauvais, mais seulement un but commun. Cette prépa nous prouve sous tous les angles, que l'on a le droit à l'erreur ».

**Sébastien (étudiant en troisième année)** : « Durant la troisième année, le rythme s'accélère mais l'entraide entre les étudiants ainsi que le soutien permanent de l'équipe pédagogique nous permettent de nous préparer dans les meilleures conditions possibles aux concours ».