



# Lycée Pothier - Orléans

## Classe Préparatoire aux Grandes Écoles





# La place des CPGE

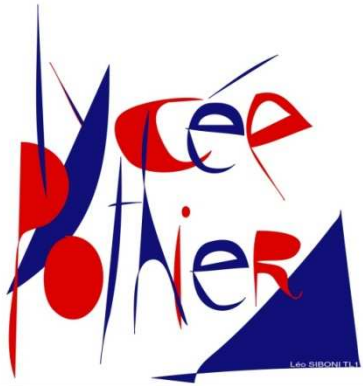
Informations sur le système national d'enseignement supérieur

<b>Doctorat</b>	<b>Université</b>		
<b>Master</b>	<b>Université</b>	<b>Grandes écoles</b>	<b>Licence Pro ATS</b>
<b>Licence</b>	<b>Université</b>	<b>CPGE</b>	<b>STS - IUT</b>
<b>Bac</b>	<b>Enseignement secondaire</b>		



# La classe préparatoire :

- Est une formation généraliste et assez théorique implantée dans des lycées uniquement.
- Dure deux années (*la première ne se redouble pas. Il est possible de redoubler la deuxième année, selon la décision du conseil de classe*).
- Le travail y est très structuré.  
*(2 heures d'interrogations orales chaque semaine sur 30 semaines en 1ère année, 25 en deuxième année + 1 devoir en temps limité toutes les semaines).*
- Contrôle continu en première année, la deuxième année se termine par des concours nationaux (*écrits en avril-mai et oraux en juillet*).



# Les ingrédients de la réussite

- Rigueur, capacité et efficacité du travail,
- Esprit de synthèse,
- Compétences rédactionnelles,
- Capacité de réflexion,
- Disponibilité,
- Encadrement et écoute de l'équipe enseignante.



# Que faire à l'issue d'une classe préparatoire scientifique ?

- **Intégrer une école d'ingénieur** (*ingénieur, recherche appliquée,...*)
- **Intégrer une école normale supérieure** (*enseignement, recherche fondamentale,...*)
- **Intégrer une école militaire** (*Polytechnique, Navale, école de l'air, Saint-Cyr,...*)
- **Poursuivre à l'université** (*LMD*)



# Classes préparatoires scientifiques

- **MPSI** : **M**athématiques **P**hysique et **S**ciences de l'**I**ngénieur
- **PCSI** : **P**hysique **C**himie et **S**ciences de l'**I**ngénieur
- **PTSI** : **P**hysique **T**echnologie et **S**ciences de l'**I**ngénieur *(lycée Benjamin Franklin)*
- **BCPST** : **B**io – **A**gro - **V**éto



## La structure des classes préparatoires au lycée Pothier

Filières	Nombre de divisions en 1 <sup>ère</sup> année	Nombre de divisions en 2 <sup>ème</sup> année
<b>Scientifique</b>	<b>3 MPSI / 2 PCSI</b> <i>(5 classes)</i>	<b>1 MP* / 2 MP</b> <b>1 PC* / 1 PC</b> <b>1 PSI* / 1 PSI</b> <i>(7 classes)</i>
	<b>1 BCPST</b>	<b>1 BCPST</b>
<b>Littéraire</b>	<b>2 LSUP AL</b> <b>1 LSUP BL</b> <i>(3 classes)</i>	<b>2 PSUP AL</b> <b>1 PSUP BL</b> <i>(3 classes)</i>
<b>Economique</b>	<b>1 ECS1</b>	<b>1 ECS2</b>



# Les options scientifiques

Concours d'entrée aux Grandes Écoles Scientifiques					
↑↑↑↑↑					
Seconde année (SPÉ)					
2 <sup>e</sup> année	MP ou MP* avec l'option info	MP ou MP* avec SI (Cours + TD)	PSI ou PSI*		PC ou PC*
↑ ↑ ↑ ↑ ↑					
2 <sup>e</sup> Période	Option Info	Sans option	Option SI	Option SI	Option PC
	MPSI			PCSI	
Noël	↑			↑	
1 <sup>re</sup> Période	MPSI			PCSI	
Première année (SUP)					





## Bilan de l'orientation juin 2011 en fin de première année de C.P.G.E.

### ADMISSIONS EN DEUXIÈME ANNÉE DE CPGE

Filières	% d'admission en 2 <sup>e</sup> année	MP *	MP	PC *	PC	PSI *	PSI	Autres orientations
<b>M.P.S.I.</b>	<b>88 %</b>	<b>23 %</b>	<b>35 %</b>			<b>20 %</b>	<b>22 %</b>	<b>12 %</b>
<b>P.C.S.I.</b>	<b>83 %</b>			<b>38 %</b>	<b>30 %</b>	<b>16 %</b>	<b>16 %</b>	<b>17 %</b>
<b>B.C.P.S.T</b>	<b>83 %</b>							<b>17 %</b>
<b>E.C.S.</b>	<b>81 %</b>							<b>19 %</b>
<b>Lettres AL</b>	<b>87 %</b>	<i>4 intégrations en IEP</i>						<b>13 %</b>
<b>Lettres BL</b>	<b>88 %</b>	<i>8 intégrations en IEP</i>						<b>12 %</b>



# Concours d'entrée dans les grandes écoles scientifiques

Sections	Effectifs		Étudiants admis au moins à un concours en 2010-2011				Étudiants ayant intégré une grande école				Font 5/2	Orientation en université
	Total	Dont 5/2	Total	%	Dont 5/2	%	Total	%	Dont 5/2	%		
BCPST2	45	17	32	73,3	17	100	29	64,4	17	100	14	2
MP	71	24	58	81,7	23	95,8	39	54,9	20	90	19	13
MP *	40	12	38	95	12	100	25	62,5	12	100	13	2
PC	44	15	22	50	14	93,3	16	36,4	12	85,7	20	8
PC *	36	8	36	100	8	100	25	69,4	6	75	7	4
PSI	42	10	35	83,3	10	100	24	57,1	10	100	11	7
PSI *	44	15	44	100	15	100	27	61,4	15	100	16	1



# Recrutement en première année CPGE – septembre 2011

Admission Post Bac – Rentrée 2011					
	Nombre de places	Candidats	Classés	Admis	Rang dernier
<b>MPSI</b>	135	<b>712</b>	415	107	415
<b>PCSI</b>	90	<b>535</b>	319	68	319
<b>BCPST</b>	45	<b>435</b>	246	48	195
<b>ECS</b>	45	<b>218</b>	113	24	113
<b>AL</b>	90	<b>298</b>	265	90	262
<b>BL</b>	45	<b>431</b>	260	48	193
<b>Internat Fille</b>	environ 146	<b>744</b>	639	Complet	
<b>Internat Garçon</b>	environ 164	<b>722</b>	653	complet	

*PTSI : 1 classe au lycée Benjamin Franklin (Bac S-SVT & S-SI)*

*EC option Économique : 1 classe au lycée Voltaire (Bac L & ES)*

*EC option Technologique : 1 classe au lycée Voltaire (Bac STG)*



# Vous informer sur la toile !

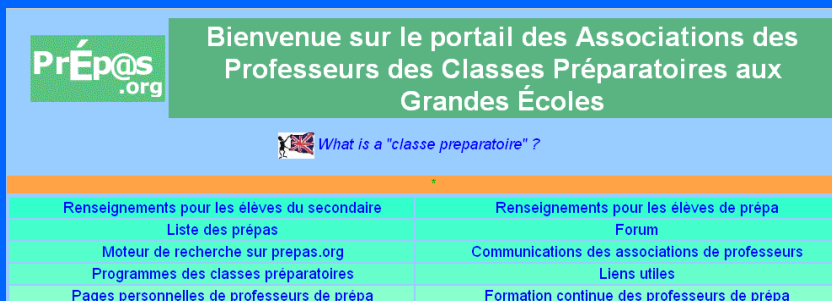
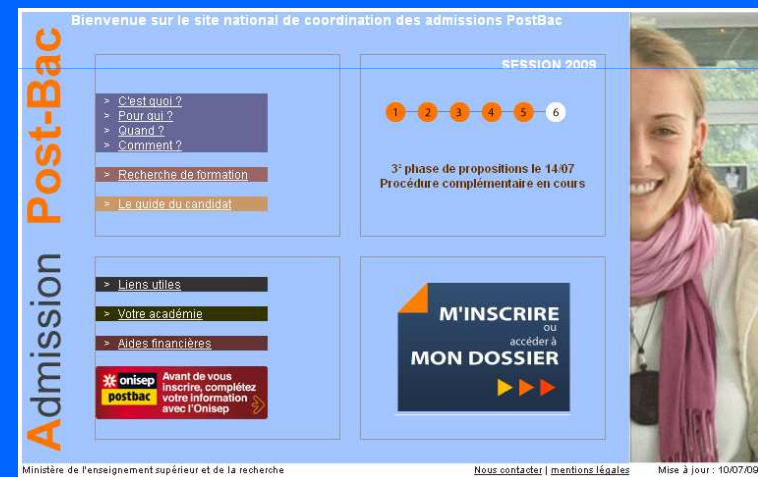
Site officiel du ministère

<http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr>



Pour s'inscrire :

<http://www.admission-postbac.fr/>



Site pratique (association de professeurs)

: <http://prepas.org>

Accueil

11 fév.

## Journée Portes Ouvertes CPGE - Samedi 11 février 2012 de 9h à 17h.

Vous souhaitez intégrer une Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles du lycée Pothier.

Profitez de notre Journée Portes Ouvertes pour visiter le lycée, rencontrer les enseignants & étudiants, vous informer sur les procédures administratives, ...

Venez à nos conférences de présentation générale des filières, animées par les professeurs de CPGE :

- ▶ **09h45** = filières scientifiques (MPST, PCST, BCPST, MP, PC, PSI)
- ▶ **10h45** = filières littéraires (AL, BL)
- ▶ **11h30** = filière Economique et Commerciale option Scientifique (ECS).

### **Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles**

Lycée Pothier - Orléans

Entrée des visiteurs au 15 rue Emile 2014



**Samedi 11 février 2012**  
**9h - 17h**

[Télécharger  
le Programme de la  
journée  
portes ouvertes](#)



> les TICE



> les arts



> les sports

### eN BREF...

▶ Journée Portes Ouvertes CPGE - Samedi 11 février 2012 de 9h à 17h.

▶ Pourquoi garder l'allemand en LV1 ou en LV2 en classe préparatoire au lycée Pothier

▶ Prix de la vocation scientifique et technique des jeunes filles

▶ Nouveau : ambiance et témoignages d'Anciens de PCST...

▶ Bourse & logement : c'est maintenant ! (étudiants et futurs étudiants)



# Calendrier de la procédure 2012

- Inscriptions : *du jeudi 20 janvier au dimanche 20 mars 2012*
- Date limite de modification des dossiers : *avant le lundi 2 avril 2012*
- Ordre des vœux des candidats modifiable jusqu'au *31 mai 2012*
- Date limite d'envoi des dossiers papiers par le candidat (dossier de demande d'internat) : *Le 1er avril 2012*
- Consultation, par les candidats, des dossiers reçus dans les établissements destinataires : *du 8 mai au 10 mai 2012*
- Date limite de retour des classements des Commissions d'Admission Établissement : *24 mai 2012*
- Résultats des phases d'admission *[délais de réponse des candidats 7 jours.]*
  - Première phase : *7 juin 2012 - 14h*
  - Seconde phase : *21 juin 2012 - 14h*
  - Troisième phase : *12 juillet 2012 - 14h*



# Finalisation de l'inscription

Saisie des inscriptions administratives

Début : **après les résultats du bac**

**\*\*\* Et pour les têtes en l'air \*\*\***

Phase complémentaire :

- A partir du **22 juin 2012 – 14h** pour ceux qui auraient oublié de passer par la procédure.
- Pour ceux qui n'auraient eu aucune proposition en juin.



# Dossier d'internat

- **Un dossier internat distinct** du dossier pédagogique sera constitué par le candidat pour chacun des établissements où il aura fait une demande d'internat.
- La **demande sera unique pour un établissement**, quel que soit le nombre de voies demandées.
- L'**envoi** de ce dossier sera **effectué par le candidat**.





# Frais scolaires C.P.G.E. Lycée POTHIER

Forfait	Septembre à Décembre 2012	Taux annuel 2012 <i>36 semaines</i>
Internes	979,54 €	2 403,29 €

Principe du paiement préalable

Tarif	Petit déjeuner	Déjeuner	Dîner
	1,36 €	4,53 €	4,53 €

Remplacement de la carte de self : 9,00 €