

# Inscriptions aux concours

# IMPORTANT

Les notices valent règlements  
des concours et les textes sont  
appliqués strictement !

# Saisie et validation

- Procédure commune pour tous les concours
- Sur le site [www.scei-concours.fr](http://www.scei-concours.fr)
- Entre le 10 décembre et le 11 janvier (17h00)
- Ne pas oublier de valider !
- Modifications possibles jusqu'au 11 janvier... sans oublier de valider à chaque fois.

# ATTENTION

- Tant que vous n'avez pas saisi le code de validation, votre inscription n'est pas validée : bien aller au bout de la procédure !
- Après chaque modification, même (très) partielle, il faut re-valider l'inscription par la saisie d'un nouveau code.

# Saisie et validation

- Données personnelles
- INE : voir Bac (et attestation de bourses), ne pas se fier à celui qui figure sur les bulletins.
- Rien de ce qui concerne le TIPE sur le site SCEI (MCOT, etc.) n'est utilisé par les concours BCPST.
- Merci de bien vouloir autoriser vos enseignants à avoir connaissance de vos notes.

# Pièces justificatives

- Jusqu'au 19 janvier (17h00) : téléversement sur le site SCEI (pdf < 2 Mo)
- Délai très bref : anticiper la préparation des justificatifs à fournir !
- CNI ou passeport (valable jsq fin juillet)
- Justificatif JDC
- Certificat médical pour X

# Demande d'aménagement

- A envoyer au SCAV au plus tard le 19 janvier
- Anticiper la constitution du dossier
- Penser à cocher la case au moment de l'inscription

# Paieiment des frais d'inscription

- Entre le 11 janvier (17h01) et le 19 janvier (17h00) : sur le site SCEI par carte bancaire (ou virement ou chèque)
- Boursiers : attribution définitive de bourse à téléverser, sera certifiée par le secrétariat sur le site SCEI



# Banques d'épreuves

- 3 banques d'épreuves, regroupant chacune plusieurs Écoles
- Chaque épreuve compte pour toutes les Écoles auxquelles vous êtes candidat.e
- Les coefficients sont différents selon les concours
- Il est également possible de postuler aux INSA (biotechnologies - santé) : admission sur dossier (procédure d'intégration commune)

Banque Agro-Véto

# 6 concours (dits « A-BCPST »)

- BIO : 9 Écoles d'agronomie (+ de 975 places dans 13 cursus dont 1 fonction.) + CS (10 pl)
- ENV : 4 Écoles vétérinaires (323 places)
- PC : 7 Écoles de Physique-Chimie (33 places dans 8 cursus)
- Polytech' : 20 Écoles intégrées aux Universités (142 places dans 27 cursus)
- ENSTIB (13 places)
- X (13 places)

# Épreuves et coefficients

		BIO	ENV	PC BIO	POLY	ENSTIB	X
<b>Epreuves écrites d'admissibilité</b>							
Biologie, synthèse	3h00	4	5	2	4	2	4
Bio-Géol, documents	2h+2h	4	5	2	-	2	4
Méth calcul raison	2h30	4	3	4	-	2	8
Modél math info	3h30	4	3	4	4	2	4
Ph-Ch, résol problème	3h00	4	4	4	3	1	4
Ph-Ch, documents	3h00	4	4	4	-	1	-
Composition française	3h00	4	5	4	3	2	4
Anglais	2h00	-	-	-	2	2	4
<i>total coefficients admissibilité</i>		28	29	24	16	14	32
<i>majoration 3/2</i>		-	-	-	12 pts	-	50 pts
<i>majoration 5/2</i>		-	-	-	-	-	30 pts

## Epreuve écrite d'admission

Anglais	2h00	3	2	3	-	-
---------	------	---	---	---	---	---

## Epreuves orales et pratiques d'admission

Biologie	30'+30'	3	4	-	-	-
TP Biologie	3h00	3	4	2	-	-
Math pratiques - Info	30'+40'	4	2	4	-	-
Physique-Chimie	15'+30'	3	3	4	-	-
TP Physique-Chimie	3h00	3	3	4	-	-
Géographie	45'+30'	3	2	-	-	-
T.I.P.E.	30'	4	4	4	4	-
Anglais	30'+30'	3	3	3	-	-
Entretien	30'+30'	-	-	-	-	14
<i>total coefficients oral</i>		26	25	21	4	14
<i>total coefficients ensemble</i>		57	56	48	20	28

## Epreuve écrite d'admission facultative

Langue vivante fac *	2h00	1	1	1	-	-
----------------------	------	---	---	---	---	---

\* Allemand, Arabe, Espagnol, Italien, Portugais ou Russe

## Epreuves orales et sportives d'admission spécifiques au concours X

Mathématiques	50'					30
Analyse docs Maths	2h+40'					21
Physique	50'					21
Français	45'+30'					12
Langue vivante *	30'+20'					12
Sport						4
<i>total coefficients oral</i>						100
<i>majoration 3/2</i>						70 pts
<i>majoration 5/2</i>						50 pts
<i>total coefficients ensemble</i>						132

\* Allemand, Anglais, Arabe ou Espagnol

# Options à choisir à l'inscription

- LV2 facultative : Allemand, Arabe, Espagnol, Italien, Portugais ou Russe
- LV à l'oral de l'X : Allemand, Anglais, Arabe ou Espagnol

# Attention !

- Les montres (qu'elles soient connectées ou non), les chronomètres et les réveils sont interdits.
- Les bouchons d'oreilles sont strictement interdits.
- Chaque calculatrice doit porter le nom du candidat sur la machine et non sur le couvercle. Le candidat ne doit avoir qu'une calculatrice sur la table.

# Attention !

- La rédaction doit se faire à l'encre **bleue** (foncée de préférence) ou **noire** exclusivement. Les couleurs peuvent être utilisées seulement pour les schémas ou pour améliorer la présentation. Si les couleurs sont utilisées, elles devront être contrastées entre elles pour permettre une bonne lisibilité au correcteur. Les effaceurs/correcteurs liquides sont à éviter car ils peuvent laisser des résidus sur les vitres du scanner lors de la numérisation des copies.

Modèle SCAV v2.3 SNEDEPTEC

Nom de famille (naissance) :  
(Sauf, s'il y a lieu, du nom d'épouse/époux)

D U P O N T

Prénom(s) :

E R I C

Numéro  
Inscription :

3 1 5 3 1

Né(e) le :

0 1 / 0 1 / 2 0 0 0

(Le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la feuille d'émargement)

(Remplir cette partie à l'aide de la notice)

Concours :

A - B C P S T

Epreuve :

Anglais

**CONSIGNES**

- Remplir soigneusement, sur CHAQUE feuille officielle, la zone d'identification en MAJUSCULES.
- Ne pas signer la composition et ne pas y apporter de signe distinctif pouvant indiquer sa provenance.
- Numéroté chaque PAGE (cadre en bas à droite de la page) et placer les feuilles dans le bon sens et dans l'ordre.
- Rédiger avec un stylo à encre foncée (bleue ou noire) et ne pas utiliser de stylo plume à encre claire.
- N'effectuer aucun collage ou découpage de sujets ou de feuille officielle. Ne joindre aucun brouillon.



Banque G2E

## 2 concours

- G2E : 14 Écoles géologie, eau et environnement (212 places dans 17 cursus dont 3 fonctionnaires et 1 apprenti)
- ENTPE fonctionnaire (26 places)

# Épreuves et coefficients

ENGEES	EIL-EGID-ENSG-ENSIL-ENSIP	OST-Géom	TPE-Mines
--------	---------------------------	----------	-----------

## Epreuves écrites d'admissibilité

Biologie	3h00		3	
Géologie	3h00		3	
Mathématiques	4h00		5	
Physique	3h30		4	
Chimie	3h00		4	
Composition française	3h30		5	
<i>total coefficients admissibilité</i>			24	

## Epreuves orales et pratiques d'admission obligatoires

Géologie pratique	20'+20'	3	4	3	3
Mathématiques	20'+20'	4	4	6	6
Physique	20'+20'	5	4	6	6
Chimie	20'+20'	1	2	1	1
ou Informatique	25'+25'				
T.I.P.E.	20'	8	5	5	5
Anglais	20'+20'	5	5	3	3
<i>total coefficients oral</i>		26	24	24	24
<i>total coefficients ensemble</i>		50	48	48	48

## Epreuve orale d'admission facultative

Langue vivante fac *	20'+20'	2	2	2	-
----------------------	---------	---	---	---	---

\* Allemand ou Espagnol

# Options à choisir à l'inscription

- LV2 facultative : Allemand ou Espagnol
- Oral de Chimie ou d'Informatique

# Attention !

- Dans toutes les compositions écrites, il sera tenu compte, non seulement des idées et de la clarté du style, mais aussi de l'orthographe, de la ponctuation et de la présentation.
- Chaque calculatrice doit porter, de manière indélébile, le nom du candidat. Le candidat n'utilise qu'une seule machine sur la table.

# Attention !

- Les candidats utiliseront de l'encre bleue ou noire pour la rédaction de leur composition ; d'autres couleurs, exceptés les pastels et feutres fluorescents, peuvent être utilisées, mais exclusivement pour les schémas et la mise en évidence des résultats. **Le crayon de papier, le blanc correcteur ainsi que la colle sont strictement interdits d'utilisation.**

**Banque ENS**

# 4 concours

- ENS Paris (21 places, fonctionnaires)
- ENS Lyon (34 places , fonctionnaires)
- ENS Paris-Saclay (14 places , fonctionnaires)
- Ponts et Chaussées (4 places)



# Épreuves et coefficients

		Ulm Bio	Ulm Géol	Lyon Bio	Lyon Géol	Saclay	E Ponts
<b>Epreuves écrites d'admissibilité</b>							
Biologie	6h00	7	4	8	4	8	4
Sc. de la Terre	4h00	2	5	4	8	2	3
Physique	4h00	3		4	5	4	5
Chimie	4h00	3		4	3	5	3
<i>total coefficients admissibilité</i>		15		20		19	15
<b>Epreuves écrites d'admission</b>							
Mathématiques	4h00	20		4		4	16
Français	4h00	8		2		3	6
Langue étrangère *	2h00	3		1,5		2	3
<i>total coeff. écrit admission</i>		31		7,5		9	25
<b>Epreuves orales et pratiques d'admission **</b>							
Biologie U	15'+45'	25	17	-	-	-	-
Biologie L	30'+60'	-	-	8	5	-	-
Biologie C	15'+45'	-	-	-	-	12	-
Sc. de la Terre U	30'+45'	12	20	-	-	-	-
Sc. de la Terre LE	30'+60'	-	-	5	8	-	7
Physique ULE	15'+30'	16	-	3	-	-	9
Chimie ULC	45'	16	-	3	-	8	-
TP Bio et Chi ULCE	2h+2h	12	-	6	-	8	5
T.I.P.E. ULC	30'	15	-	6	-	6	-
Langue étrangère *	30'+20'	4	-	2	-	3	3
Mathématiques E	15'+50'	-	-	-	-	-	16
<i>total coefficients oral</i>		100		33		37	40
<i>total coefficients ensemble</i>		146		60,5		65	80

\* Allemand, Anglais ou Espagnol (même langue à l'écrit et à l'oral)

\*\* sous réserves ("la durée des épreuves orales est définie à chaque session par le jury")

# Options à choisir à l'inscription

- ENS Paris : Biologie ou Géologie (mêmes épreuves mais coefficients différents pour un classement unique)
- ENS Lyon : Biologie ou Géologie (même principe, choix indépendant du précédent)
- LV obligatoire : Allemand, Anglais, Espagnol

A savoir

# Centre d'écrit

- Le lycée Champollion sera centre d'écrit pour les trois banques BCPST.

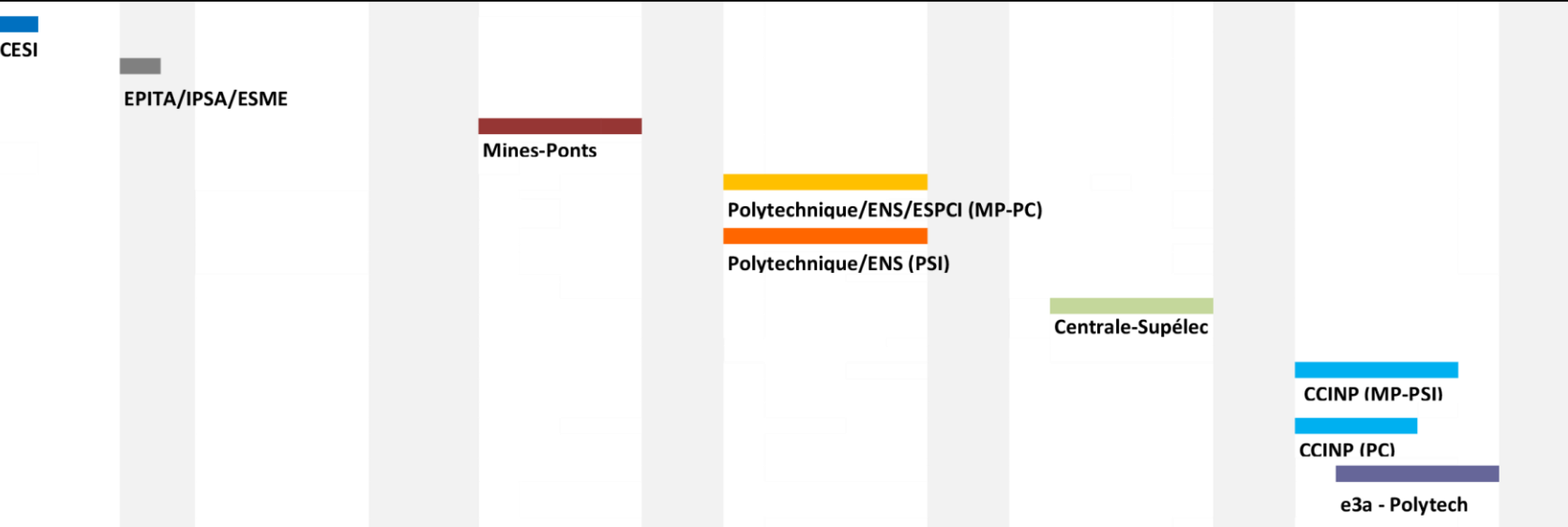


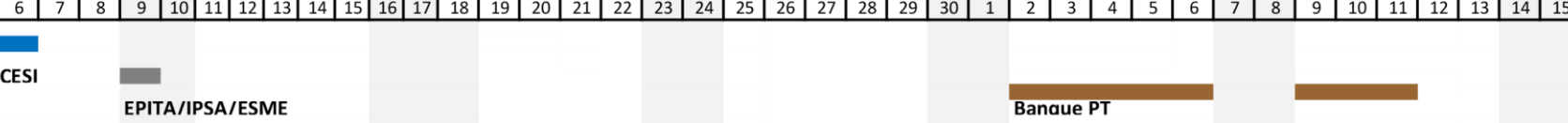

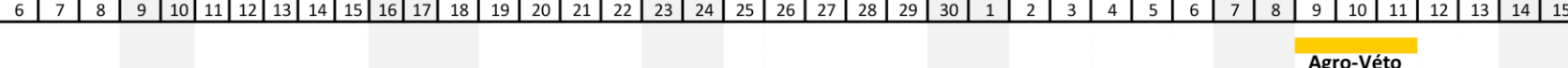
# Frais d'inscription

Concours	boursier	non boursier
BIO	0 €	289 €
ENV	0 €	289 €
PC-BIO	0 €	105 €
Polytech' Bio	0 €	170 €
ENSTIB : BIO +...	15 €	30 €
X	0 €	105 € (+ 120 € oral)
G2E	100 €	270 €
ENTPE fonctionnaire seul	0 €	40 €
ENS ULC	0 €	0 €
Ponts	0 €	100 €

# Stratégie

- Il est possible de s'inscrire aux trois banques d'épreuves.
- Il est très fortement déconseillé de ne s'inscrire qu'aux concours les plus sélectifs (ENV, X et/ou ENS).
- Il peut être conseillé de s'inscrire à un concours « de secours ».

# CALENDRIER DES ÉPREUVES ÉCRITES - SESSION 2022

	AVRIL																														MAI														
	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	D	L	Ma	Me	J	V	S	D											
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
<b>MP - PC - PSI</b>																																													
	<b>TSI</b>																																												
		<b>TPC</b>																																											
			<b>PT</b>																																										
				<b>BCPST</b>																																									
					<b>TB</b>																																								

# Mais aussi

- Oraux du 13 juin au 8 juillet (X : 7 au 12 juin)
- Liste de vœux : entre le 1<sup>er</sup> février et le 22 juillet (12h)
- Appel 1 : lundi 25 juillet à 14h (attention : réponse avant le mercredi 27 juillet (17h) !)
- Appel 2 : vendredi 29 juillet
- Appels suivants : mardis 23 août, 30 août et 6 septembre



# L'essentiel en ligne

- Site du lycée : rubrique BCPST / Concours et Écoles puis Calendrier 2022 :

<https://www.lycee-champollion.fr/spip.php?article461>

# Quelques statistiques 2021

	Agro	Véto	G2E - TPE
Nb candidats	3055	2055	1702
Nb admissibles	2338	967	1164
Moyenne dernier	7,90	10,40	9,00
Nb candidats oral	2280	963	620
Nb appelés	2185	576	620
Moyenne dernier	8,01	11,75	7,41
Nb classés	2185	626	620
Moyenne dernier	8,01	11,55	7,41

Tous concours confondus :

3182 candidats  
2581 admissibles  
2449 classés

2381 propositions  
1901 intégrations  
1943 places