



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

Concours - Avril-Mai 2024



Affectation

Admission

Admissibilité

3

2

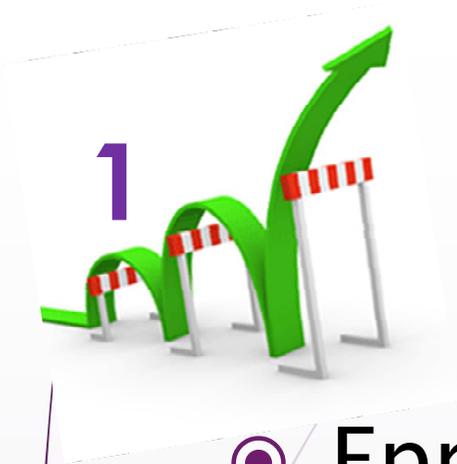
1



Grande Ecole



Bellevue



L'admissibilité : épreuves écrites

- Epreuves spécifiques à chaque filière
MP , PC , PSI et MPI
- Epreuves organisées en banques
- Epreuves basées sur les programmes nationaux ...des 2 années de CPGE
- Epreuves scientifiques et littéraires
- Différents centres d'écrit

1



L'admissibilité : Les banques

X- ENS

17 – 21 Avril

MINES-PONTS

2 – 5 Mai

CC-INP

24 -28 Avril

CENTRALE

9-12 Mai

Les banques

X- ENS	Mines- Ponts	Centrale	CC-INP
<ul style="list-style-type: none"> • X • ESPCI • ENS 	<p><i>CCMP</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mines Paris • Ponts • ISAE –Supaero • IMT Atlantique • Chimie Paris Tech <p>...</p>	<ul style="list-style-type: none"> • C. Paris -Supelec • C.Lyon • C.Nantes • C.Marseille • Sup.Optique 	<ul style="list-style-type: none"> • ENSEEIHT • ENSIACET • ENSIMAG • ENSE³ • ENSEIRB • Ch Montpellier
	<p><i>Concours Commun CM</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • ENM • IMT Albi • IMT Ales 	<ul style="list-style-type: none"> • Arts et Métiers • Navale • ESTP <p>.....</p>	<ul style="list-style-type: none"> • St Cyr • Ecole de l'air • ENAC Contr. <p>....</p>

[https://www.scei-concours.fr/Concours et banques](https://www.scei-concours.fr/Concours%20et%20banques)



1 L'admissibilité : la nature des épreuves

Centrale	Mines Ponts	CCINP MP	CCINP PC	CCINP PSI
Math I	Math I	Math 1	Math	Math
Math II	Math II	Math 2	Physique	S2I
Physique I	Physique I	Ph-Ch	Chimie	Ph-Ch
Physique II	Physique II	Physique	Français	Modelisation
Rédaction	Français	Français	LV1	Français
LV	LV	LV1	Molélisation	LV1
Informatique	Informatique	Info	Info	Info
	Chimie	Chimie	LV2	LV2
<i>Chimie (PC) , S2I (PSI , MP) , Info (MP)</i>	<i>S2I(PSI) S2I ou Info (MP)</i>			

1



L'admissibilité : les résultats

Coefficients connus au moment de l'inscription

Total des points coefficientés

>

barre d'admissibilité

Indiquée avec les résultats

Variable selon la filière

Variable selon les banques , voire les écoles

Barre d'admissibilité- CCINP

MP		PC		PSI	
Math 1	12	Math	12	Math	9
Math 2	12	Physique	13	S2I	12
Ph-Ch	7	Chimie	7	Ph-Ch	9
Physique	7	Français	9	Modélisation	9
Français	9	LV1	4	Français	9
LV1	4	Modélisation	7	LV1	4
Info	7	Info	6	Info	6
(LV2)	2	(LV2)	2	(LV2)	2
	58		58		58

	MP	PC	PSI
Total - 10	580	580	580
Barre 2022	483,16	424,73	499,93

Barre d'admissibilité Centrale

	MP	PC	PSI
Math I	17	12	12
Math II	17	12	12
Physique I	11	15	15
Physique II	11	15	15
Rédaction	17	17	17
LV	11	11	11
Informatique	6	6	6
<i>S2I ou Info / Chimie / S2I</i>	10	12	12
TOTAL	100	100	100
Barre 2022 CParis	1274	1256	1374
Barre 2022 CMarseille	1016	1001	1078

Barre d'admissibilité Mines –Ponts

	MP	PC	PSI
Math I	4	4	4
Math II	5	3	3
Physique I	3	4	3
Physique II	4	5	4
Total 1	16	16	14
Rédaction	5	5	5
LV	3	3	3
Informatique	2	6	6
Chimie	2	4	2
S2I-Info	2	-	4
Total 2	30	34	34
Barre Scient. 2022	160	160	140
Barre generale 2022	367	365	389

Quelques exemples

Concours Commun INP MP

barre : 483.16

lycée Bellevue (Toulouse - 31) MP

Rg - Satus	Total	Moyenne	Math1	Phys-Chim	Math2	Français	Phys	L.V.A	L.V.B	IN/SI
Non admissible	471.81	8.13	7.08	5.76	4.63	11.66	5.49	14.01	****	13.08
2692 - classé-e	601.85	10.38	9.41	11.17	6.76	11.56	11.53	11.63	5.9	14.05
2707 - classé-e	759.04	13.09	12.25	10.9	14.18	12.81	12.92	14.15	****	14.75
749 - classé-e	790.93	13.64	14.7	13.07	14.25	10.97	11.96	11.37	10.0	17.73
2158 - classé-e	722.61	12.46	15.03	11.94	9.6	11.18	11.99	11.66	****	16.04
1574 - classé-e	716.74	12.36	12.03	10.56	10.37	14.7	13.66	5.9	****	17.5
2455 - classé-e	677.61	11.68	12.8	11.23	11.79	9.15	12.69	6.2	****	15.42

Centrale Marseille

barre : 1001.0

lycée Bellevue (Toulouse - 31) PC*

Rg - Satus	Total	Moyenne	Chim.	Info.	LVE	Math 1	Math 2	Phy.1	Phy.2	Fr.
Admissible	1218.8	12.19	11.4	11.6	4.9	10.5	9.9	12.0	12.0	16.3
Admissible	1060.3	10.6	10.5	4.6	19.1	7.6	11.3	6.0	9.0	14.4
Admissible	1078.4	10.78	10.8	14.1	10.8	10.8	11.1	15.4	10.2	5.8
Admissible	1169.2	11.69	9.6	12.3	11.4	12.1	7.3	11.4	12.5	15.3
Non admissible	80.0	0.8	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
Admissible	1157.7	11.58	12.3	13.7	8.8	9.1	6.9	11.6	12.3	11.4
Non admissible	921.4	9.21	8.1	5.8	14.6	7.5	7.2	6.9	8.3	13.2
Admissible	1077.9	10.78	10.2	8.6	12.8	10.1	8.4	9.4	12.5	7.4

Quelques exemples

CentraleSupélec

barre : 1374.0

lycée Bellevue (Toulouse - 31) PSI

Rg - Satus	Total	Moyenne	Info.	LVE	Math 1	Math 2	Phy-Chi 1	Phy-Chi 2	Fr.	S2I
Non admissible	1242.5	12.43	10.8	7.1	12.0	14.0	13.2	9.8	11.8	13.5
Non admissible	1177.6	11.78	14.7	10.8	11.3	8.9	13.8	11.2	6.4	13.7
Non admissible	1272.4	12.72	13.8	10.2	13.0	12.0	12.9	12.5	6.4	17.3
311 - classé-e	1421.7	14.22	15.3	7.6	14.6	13.8	17.2	15.0	8.5	16.5
Non admissible	1248.8	12.49	12.3	15.5	10.1	9.9	11.5	10.6	11.8	12.7
Non admissible	1014.7	10.15	11.2	12.8	5.6	5.0	10.1	8.1	10.1	12.9
Non admissible	1362.9	13.63	15.6	16.4	10.9	6.5	14.9	9.8	15.6	13.7
Non admissible	1254.9	12.55	9.7	14.1	9.0	10.9	12.0	12.2	13.4	11.0

Concours Commun Mines Ponts PC
 barre générale : 376.0, barre scientifique : 160.0
 lycée Bellevue (Toulouse - 31) PC*

Rg - Satus	Total	Moyenne	Total Sci.	Math1	Chimie	Français	Math2	Phys1	LV	Phys2	Info.
Admissible	null	null	null	15.5	17.6	11.1	17.2	17.8	9.0	17.6	20.0
Non admissible	null	null	null	---	---	---	---	abs.	abs.	abs.	abs.
Admissible	null	null	null	10.3	14.8	10.3	12.8	12.0	10.0	9.6	17.4
Non admissible	null	null	null	9.3	11.9	17.4	4.1	10.6	14.0	11.7	9.5
Non admissible	null	null	null	11.5	15.8	7.7	10.2	16.0	11.8	13.8	13.7

1



L'admissibilité : Conclusion

Se donner les moyens de ses ambitions

Travail régulier , soutenu
.....dès la 1^{ère} année

2



L'admission : épreuves orales

- Epreuves spécifiques à chaque filière
MP , PC , PSI et MPI
- Epreuves basées sur les programmes nationaux ...des 2 années de CPGE
- Epreuves localisées en région parisienne
- Evaluation des TP
- Epreuve de TIPE

2



L'admission : les résultats

⊙ Total des points > barre d'admission

⊙ CLASSEMENT

⊙ $\frac{\text{Nombre de Classés}}{\text{Nombre d'Admissibles}} > 95 \%$

L'affectation



Liste personnelle
des vœux
ECOLES



Classement
+
Nombre de
places offertes

3

L'affectation

2022

Mines – Ponts			
	MP	PC	PSI
Inscrits	5808	3660	3752
Admissibles	1753	1293	1150
Classés	1685	1266	1135
Intégrés	599	419	452
Places	614	417	450

3

L'affectation

2022

Centrale Paris Supelec			
	MP	PC	PSI
Inscrits	3777	2623	2744
Admissibles	986	747	599
Classés	958	736	592
Intégrés	300	192	199
Places	290	190	195

<https://www.scei-concours.fr/Statistiques>

3



L'affectation

Centrale Marseille

2022

	MP	PC	PSI
Inscrits	3352	2827	2864
Admissibles	1417	1248	1152
Classés	1302	1183	1075
Intégrés	72	83	64
Places	80	80	60

<https://www.scei-concours.fr/Statistiques>

3



L'affectation

CC-INP

2022

	MP	PC	PSI
Inscrits	7872	4685/4460	5365
Admissibles	5164	3766/3608	3709
Classés	4411	3312/3112	3206
Intégrés	1167	653 + 540	873
Places	1212	609+545	902

<https://www.scei-concours.fr/Statistiques>

Synthèse

- Accessibilité aux 4 banques pour toutes les filières
- Dans chaque école , places offertes en général pour toutes les filières
 - ↳ exception
écoles de Chimie ⇒ CC-INP Chimie, PC
- Choix personnel , entièrement libre

Quelques conseils

Sur quelle (s) banque (s) , quelle(s) écoles s'inscrire ?

Critère n°1 : vos affinités vis à vis de l'école , de ses spécialités .

prepas.org/index.php?rubrique=55

Critère n°2 : votre niveau

FORUM CPGE 2 décembre

Quelques conseils

Comment optimiser la préparation ?

► *Rapport des épreuves de concours*

<https://www.scei-concours.fr>

1. APPRENEZ LE COURS ET MAÎTRISEZ LES NOTIONS DE BASE

2. UTILISER UN LANGAGE PRECIS, ADAPTE

3. FAIRE PREUVE de RIGUEUR

A decorative graphic on the left side of the slide. It features a thick purple vertical bar on the far left. From the right edge of this bar, a purple arrow points horizontally to the right. Several thin, curved purple lines originate from the area around the arrow and extend upwards and to the right across the slide.

Merci pour votre attention

La banque Mines –Ponts



- ❖ *Ecoles de Ponts ParisTech*
- ❖ *ISAE-SUPAERO*
- ❖ *ENSTA Paris*
- ❖ *TELECOM Paris*
- ❖ *MINES Paris*
- ❖ *Mines Saint Etienne*
- ❖ *Mines Nancy*
- ❖ *IMT Atlantique*
- ❖ *ENSAE Paris*
- ❖ *Chimie ParisTech*

CONCOURS
Mines-Télécom
CMT

- ❖ EIVP
- ❖ Ecole Nationale de la Météorologie)
- ❖ ENTPE
- ❖ ENSG – Géologie
- ❖ ENSG – Géomatique
- ❖ ENSIIE
- ❖ ENSSAT Lannion
- ❖ ENSTA Bretagne
- ❖ Institut Mines-Télécom Business School
- ❖ IMT Mines Albi
- ❖ IMT Mines Alès
- ❖ IMT Lille Douai
- ❖ Mines-Saint-Etienne – Cycle ISMIN
- ❖ Télécom Nancy



La banque Centrale

CentraleSupélec

ECL (Lyon)

SupOptique

ECLille

ECN (Nantes)

ECM (Marseille)

ECC (Casablanca)

Arts et Métiers

ENSEA

EN (Ecole Navale)

EPF

ESTP

La banque CCINP

- › Bordeaux INP - ENSC Cognitique
- › Bordeaux INP - ENSCBP
- › Bordeaux INP - ENSEIRB - MATMECA
- › Bordeaux INP - ENSPIMA
- › CPE Lyon
- › CY Tech Cergy-Pau
- › ECPM Strasbourg
- › ENAC Toulouse
- › ENGEES Strasbourg
- › ENSC Lille
- › ENSC Montpellier
- › ENSC Mulhouse
- › ENSC Rennes
- › ENSGTI Pau
- › ENSI Poitiers
- › ENSICAEN
- › ENSMM Besançon
- › Grenoble INP - Ense³
- › Grenoble INP - Ensimag
- › Grenoble INP - Esisar
- › Grenoble INP - Pagora
- › Grenoble INP - Phelma
- › ISAE-ENSMA Poitiers
- › ISIMA Clermont-Ferrand
- › Lorraine INP - ENSEM
- › Lorraine INP - ENSIC
- › SeaTech Toulon
- › SIGMA Clermont-Ferrand
- › Supméca Paris
- › Télécom Physique Strasbourg
- › Toulouse INP - ENSEEIHT
- › Toulouse INP - ENSIACET

École de l'air Salon-de-Provence
École Spéciale Militaire Saint-Cyr

ENAC - Contrôleur Aérien

ENSIL-ENSCI Limoges

ENSISA Mulhouse

EOST Strasbourg

ESCOM Chimie Compiègne

ITECH Lyon

Lorraine INP - EEIGM

Lorraine INP - ENSGSI

Lorraine INP - ENSTIB