

PREPARATION DES EPREUVES ECRITES

1- Vous organiser

Planifiez vos révisions :

Penser à consacrer du temps à chaque matière suivant un planning échelonné (attention à la gestion du temps, vous ne pourrez pas faire tout ce que vous souhaiteriez : il faut donc se fixer des priorités)

Revoyez d'abord bien **le cours**
Puis refaire les TD.



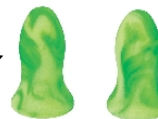
En SII, vous retrouverez des exercices semblables à ceux vu sur les 2 années de prépa. Il faut donc avoir les **méthodes de résolution** en tête et utiliser **les bons outils**.

Préparation du matériel :

Stylos ou bic noir bleu, feutres et crayons de couleur, gomme, compas, règle, équerre (pas minuscule...), rapporteur.

Calculatrice pour les épreuves où elle est autorisée

Prévoir une montre : vous ne pouvez pas utiliser votre portable comme pendule. Penser également aux bouchons pour oreille (les casques sont interdits)



Vous préparer physiquement:

CALENDRIER DES ÉPREUVES ÉCRITES - SESSION 2025

	AVRIL														MAI														
	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	S	D	L	Ma	Me	J	V	
PSI																													

Cette année, vous aurez jusqu'à **5 jours** d'épreuves consécutifs

Il faut quand même tenir...

Vous allez solliciter votre organisme pendant ces épreuves, il faut penser à vous alimenter et à vous hydrater

Il faut évidemment bien dormir la nuit pour arriver en forme aux épreuves, ce n'est pas toujours facile : vous ne serez pas dans votre cadre habituel..

Le moral :

C'est un concours, ce n'est donc pas ce que vous pensez avoir (plus ou moins bien) fait qui définira votre classement mais ce qu'on fait les autres candidats par rapport à vous. Inutile donc de vous démoraliser si vous pensez n'avoir pas réussi une épreuve..

Il faut par contre essayer d'accumuler le plus de points possibles, et donc essayer de traiter le plus de questions possible.



Les convocations

Aucune convocation n'est envoyée aux candidats. Les candidats autorisés à concourir doivent imprimer eux-mêmes leur convocation sur Internet : (à l'aide du n° d'inscription et du code-signature confidentiel)

ATTENTION: Vérifiez bien votre convocation. En cas de problème, contacter le secrétariat de SCEI.

Attention, pour les candidats nécessitant des aménagements : le lieu d'écrit peut être modifié courant Avril. Merci de vérifier régulièrement votre convocation (En cas de problème, appeler le **05 62 47 33 43 ?.**)

2- Vous informer

Vous trouverez de nombreux conseils sur les sites des différents concours. Des extraits sont repris dans ce document, mais essayez de trouver le temps de parcourir les différents rapports.



Vous y accéderez à partir de <https://www.scei-concours.fr/concours.php> puis en cliquant sur les différentes banques d'épreuve

Aspect pratique

Il peut être utile de consulter les rapports des différents concours. Par exemple <https://wordpress.concoursminesponts.fr/wp-content/uploads/2024/09/Rapport-Final-Ecrit-2024.pdf>

Attention : l'utilisation des calculatrices dans toutes nos épreuves écrites est interdite.

Candidats, vérifiez bien que **tous vos appareils électroniques (téléphones mobiles, calculatrices, objets connectés...)** soient éteints et rangés dans vos sacs pendant l'écrit. Vous êtes trop nombreux chaque année à être sanctionnés pour ne pas appliquer ces consignes !

Le mot du directeur général du CCMP

Lisez ce rapport attentivement

Élèves et enseignants des classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs, ce rapport sur les épreuves écrites de la session 2024 du Concours commun Mines Ponts (CCMP) vous est destiné. Il traduit la perception des correcteurs du travail présenté dans les copies.

La lecture attentive de ce document doit vous permettre de comprendre ce qui est attendu des épreuves et doit vous conduire à éviter les erreurs trop souvent observées.

Orientation pour la session 2025

La Banque Mines Ponts est constituée du CCMP et du CMT. Le Concours Mines-Télécom (CMT) utilise les épreuves écrites du CCMP pour les filières MP, MPI, PC et PSI.

Sur le site www.concoursminesponts.fr des informations pratiques sont fournies. Une « Notice des écoles du CCMP » présente les écoles. Le « Règlement du Concours » fixe les modalités du concours dont les épreuves et les notes ont pour but de classer les candidats les uns par rapport aux autres.

Le concours a pour ambition de permettre aux 16 000 candidats passant l'écrit de la Banque Mines-Ponts, de mettre en avant leurs qualités dans le respect de l'équité. Ainsi, en 2024, les correcteurs ont à nouveau constaté que les sujets ont permis de classer les copies de manière très satisfaisante. Les épreuves écrites, réparties sur quatre jours, sont exigeantes et permettent aux candidats d'exposer leurs capacités de raisonnement. Il convient d'aborder chaque épreuve avec **concentration** et **résilience**.

Quatre conseils généraux

Les conseils figurant dans ce rapport permettent de tirer le meilleur parti du travail effectué dans les classes préparatoires et sont synthétisés sous les recommandations suivantes :

- Apprenez le cours et maîtrisez les notions de base de première et de deuxième année.
- Soyez clair, rigoureux, efficace et honnête.
- Entraînez-vous à soigner vos copies, leur rédaction.
- Organisez-vous, sans confondre vitesse et précipitation, et gardez votre calme pendant les épreuves.

Extraits de la **notice** du concours CCP :

https://www.concours-commun-inp.fr/_resource/CCINP-notice-2025_VF_maj24-03.pdf?download=true

En début d'épreuve, avant la distribution des sujets

Les candidats **doivent se présenter avant l'heure prévue** pour le début de chaque épreuve et doivent être prêts à composer avant l'ouverture des enveloppes contenant les sujets. Notamment, ils doivent poser sur leur table de composition une **pièce d'identité** (carte d'identité, permis de conduire français ou passeport) en cours de validité et comportant une photo **récente** ainsi que leur **convocation**.

Interdictions pendant les épreuves

Il est strictement interdit :

- de communiquer avec les autres candidats ou avec l'extérieur ;
- de porter un couvre-chef : le candidat devra l'enlever ou se soumettre à un contrôle permettant de s'assurer de l'absence de tout moyen de communication frauduleux ;
- d'utiliser un baladeur ou un **casque anti-bruit** ;
- d'utiliser un téléphone portable ou tout autre moyen de télécommunication : ils doivent donc être éteints et rangés hors de portée ;
- d'échanger du matériel (stylo, règle, calculatrice...) ou des documents avec les autres candidats ;
- de porter sur la copie, en dehors de l'en-tête, un quelconque signe distinctif (signature, nom, prénom, numéro de convocation, établissement, origine, etc.) conformément au principe d'anonymat.

Consignes à respecter

Les copies doubles (format A3) seront scannées en couleur. Pour un rendu optimal de la copie scannée, le candidat devra composer impérativement au **stylo de couleur bleu foncé ou noire** (non effaçable). Les stylos plume et les stylos «friction» sont interdits, tout comme les couleurs claires (bleu clair, turquoise, violet...). **Aucun type de correcteur n'est autorisé.** Le candidat pourra réaliser des schémas ou mettre des résultats en évidence, en utilisant des couleurs, sauf le vert et le turquoise. Il est également possible d'utiliser des feutres ou des surligneurs.

Pour l'épreuve de Langue vivante B, utilisant un QCM, le candidat devra utiliser un **stylo ou feutre noir**.

Documents et matériels autorisés

pendant les épreuves

> Épreuves scientifiques

Une calculatrice scientifique programmable pourra être nécessaire pour certaines épreuves.

Lorsque son utilisation est autorisée pour une épreuve, il en est fait mention sur la convocation et sur le sujet.

Sont autorisées toutes les calculatrices de poche y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique, à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante ni de dispositif externe de stockage d'informations.

Le candidat ne doit utiliser **qu'une calculatrice par épreuve**. Chaque calculatrice doit porter, de manière indélébile, **le nom du candidat**.

Il est strictement interdit :

- de changer des modules mémoires amovibles ou de calculatrice ;
- d'utiliser les documents d'accompagnement tels que les notices fournies par les constructeurs ;
- d'échanger sa machine avec un autre candidat ;
- de transférer des informations par l'intermédiaire des fonctions de transmission des calculatrices.

> Épreuve de français-philosophie et épreuves de langues vivantes

L'usage d'un dictionnaire et de machines (calculatrice, traductrice...) est strictement interdit.

En fin d'épreuve

À l'issue de chaque composition, tout candidat est tenu, sous peine d'élimination, de remettre immédiatement sa copie, même blanche, au responsable de salle. Tout candidat ne rendant pas sa copie à la première injonction du surveillant pourra être sanctionné par le jury.

Règlementation des sorties définitives et temporaires

Aucun candidat n'est autorisé à quitter la salle, pour quelque motif que ce soit, pendant la première heure et le dernier quart d'heure. Aucune sortie n'est donc autorisée pendant l'épreuve de langue vivante facultative (langue vivante B).

La réglementation des sorties temporaires après cette première heure est laissée à l'appréciation du chef de centre.

Tout candidat quittant la salle avant la fin des épreuves devra obligatoirement remettre le sujet et ses brouillons en même temps que sa copie.

Absence ou retard du candidat

Tout candidat absent à une épreuve se verra attribuer la note zéro pour cette épreuve ; il ne sera cependant pas exclu du concours et pourra participer aux autres épreuves.

Tout candidat qui se présente après l'heure fixée pour le début d'une épreuve écrite avec un retard d'au maximum une heure n'est admis à composer qu'à titre conservatoire et ne bénéficie d'aucune prolongation ; son cas sera soumis au jury qui pourra lui attribuer la note zéro pour cette épreuve.

3- Planning de révision

On n'est jamais vraiment prêt pour des concours !

On est prêt(e) si on peut dire : «J'ai fait tout ce qui était en mon pouvoir pour réussir.»

Le mental joue un rôle très important dans la réussite, et il faut rester positif. Avoir confiance en soi, avec des pensées positives permet de faire la différence

Tout le travail fait vous fait progresser

Il faut planifier vos révisions qui doivent commencer au plus vite

«Avec un planning, le temps ne s'écoule pas de manière anarchique»

De bonnes révisions reposent sur une bonne organisation

Bien gérer votre temps vous permettra d'être efficace et de chasser le stress lié à la quantité de travail que vous avez à fournir. Il s'agit là d'une question d'organisation et de rigueur.

Évitez les « voleurs de temps » : ils sont nombreux. Il s'agit des interruptions liées aux écrans (votre téléphone portable essentiellement,...), et des sollicitations externes (les amis, la famille...). Vous devez dire **NON** aux sollicitations externes non prévues. N'hésitez pas à prévenir votre entourage de votre non-disponibilité à certaines heures et **éteignez votre téléphone** pendant les heures de travail.

Soyez rigoureux et précis dans les horaires de travail : Votre planning doit être précis (à l'heure près). Il doit être ambitieux, réaliste, et surtout, **être respecté**. Il doit évidemment être fait au plus vite. Voici ci dessous une proposition de planning :

Nous vous conseillons de vous lever à 7h le matin, de commencer à travailler à 8h et de vous coucher tôt à 22h ou au maximum à 23h.

Proposition d'organisation de votre planning de travail

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
8h	Math Cours	Physique cours	Math Cours	Physique cours	Math Cours	Physique cours	
9h							
10h	Math TD & Annales	Physi : Td et Annales	Math TD & Annales	Physi : Td et Annales	Math TD & Annales	Physi : Td et Annales	Math Cours
11h							
12h	Repas						
13h30	Physique cours	Math Cours	Physique cours	Math Cours	Physique cours	Math Cours	Français
14h30							
15h30	Physi : Td et Annales	Math TD & Annales	Physi : Td et Annales	Math TD & Annales	Physi : Td et Annales	Math TD & Annales	Physique cours
16h30							
17h30	Français	Anglais	SII	Français	Anglais	SII	Anglais
18h30							
19h30	Repas						
21h	SII	Français	Anglais	SII	Français	Anglais	SII
22h							
23h	dodo						

Il faut prévoir de répartir les différents chapitres du programme sur les séances que vous aurez programmé

Bien connaître son cours : aux concours, vous trouverez des questions qui sont uniquement du cours et des applications directes du cours...

Puis reprendre les différents Td et devoirs traités et vérifier que vous connaissez la démarche et les méthodes permettant la résolution.