

Cette édition 2025 du rapport du Jury de la filière TSI du Concours Commun INP a été rédigée par l'équipe du concours à l'attention des futurs candidats et de leurs enseignants, afin de les aider à se préparer au mieux pour intégrer l'une des écoles ouvrant la voie au métier d'ingénieur.

Je souhaite rappeler qu'au-delà de la performance académique, qui demeure l'élément central de l'évaluation, de nombreux autres critères sont également pris en compte et contribuent au résultat final. La qualité de la présentation des copies (lisibles, structurées, rédigées dans un français correct et sans fautes), le respect des règles de savoir-être telles que la tenue vestimentaire appropriée, la ponctualité, ainsi que l'usage d'un langage soutenu lors des épreuves orales, constituent autant d'éléments qui permettent aux candidats de se distinguer et de démontrer qu'ils ont toute leur place dans les écoles du concours.

Cette année, 1292 candidats étaient inscrits dans la filière TSI, pour 95 places offertes, auxquelles se sont ajoutées 325 places ouvertes en banque de notes sur le CCINP. Le nombre de candidats est en légère progression par rapport aux sessions précédentes.

À l'issue des épreuves écrites, 598 candidats ont été déclarés admissibles. En raison de leurs excellents résultats, 88 candidats ont obtenu le statut de Grands Admissibles. Au total, 418 candidats ont été classés par le Jury, composé des directeurs des écoles recrutant sur le concours. La barre d'admission a été fixée cette année à 10,93/20. L'ensemble de ces chiffres confirme, une fois de plus, le haut niveau de sélectivité de la filière.

Les candidats doivent absolument intégrer cette exigence, et se préparer avec rigueur s'ils souhaitent obtenir une place dans l'école visée. Ce rapport, ainsi que ceux consacrés aux épreuves écrites et orales, sans oublier les rapports des années précédentes, constituent des références incontournables pour construire une préparation efficace. Une démarche sérieuse suppose une connaissance précise des conditions et des attentes de chacune des épreuves du concours.

Concernant les épreuves écrites, au-delà des épreuves disciplinaires, une épreuve interdisciplinaire est proposée et particulièrement valorisée par les écoles du concours. Cette épreuve de modélisation met en relation les concepts de Mathématiques, Physiques et Technologiques, essentiels à tout futur ingénieur. Les candidats de la filière TSI, s'ils s'y préparent correctement, disposent sans doute des meilleures aptitudes pour réussir et s'épanouir dans ce cadre.

Cette année, les épreuves orales du concours CCINP se sont de nouveau tenues à Paris ; pour la filière TSI, elles se sont déroulées au lycée Raspail. Ces épreuves visent avant tout à évaluer des compétences complémentaires à celles déjà mesurées lors des épreuves écrites. Elles nécessitent une préparation spécifique : les attentes des oraux diffèrent de celle des khôlles, et les candidats doivent adapter leur attitude et leur positionnement pour les aborder avec succès. La consultation attentive des rapports consacrés aux épreuves orales demeure donc indispensable pour s'y préparer efficacement.

Il est particulièrement regrettable de constater que certains candidats ont peu, voire pas du tout, accès à des activités pratiques au cours de leurs années de préparation. Dans ce cas, les bons résultats obtenus aux épreuves écrites se trouvent compromis par de faibles performances à l'oral. Cette situation est flagrante pour l'épreuve de TP de SII, mais également pour celle de Physique-Chimie : si aucun dispositif expérimental n'est mis œuvre durant l'épreuve, les compétences d'ordre expérimental sont testées dans les sujets proposés aux candidats à l'oral. Il en est de même, pour la partie informatique de l'épreuve de Mathématiques : trop de candidats rencontrent encore des difficultés à effectuer correctement des opérations élémentaires telles que l'enregistrement de fichiers dans un dossier spécifique.

Enfin, il est préoccupant que certains candidats découvrent seulement le jour de l'épreuve orale, l'existence d'un deuxième sujet en Physique-Chimie ou en Mathématiques. Plus largement, les examinateurs souhaitent attirer l'attention des futurs candidats sur la nécessité absolue de maîtriser parfaitement leur cours, exigence qui malheureusement, n'est pas toujours respectée.

Deux dispositifs ont été mis en place afin de garantir aux candidats une préparation aux épreuves orales de Mathématiques et Physique-Chimie sans perturbation :

- la préparation de Physique-Chimie se déroule dans une salle distincte des salles d'interrogation ;
- suite à l'évolution de l'épreuve de Mathématiques, intégrant désormais l'outil informatique comme support (ce qui renforce encore la complémentarité entre l'oral et l'écrit), la préparation se fait également dans une salle informatique séparée des salles d'interrogation.

Si la grande majorité des candidats ont fait preuve, cette année, d'un comportement exemplaire, et je tiens à les en remercier, il convient néanmoins de déplorer un nombre non négligeable de manquements concernant la ponctualité et le respect des consignes de passage des épreuves orales. Il est regrettable d'anéantir deux années de travail et d'investissement simplement parce que l'on " oublie " l'heure de passage ou que l'on ne lit pas attentivement sa convocation.

Je souhaite également recommander aux futurs candidates et candidats de mener leurs épreuves orales jusqu'à leur terme, même lorsqu'une admission leur a été proposée entre-temps. Finaliser ses oraux permet en effet d'être classé et d'offrir d'autres opportunités d'intégration.

Je tiens enfin à remercier chaleureusement l'ensemble des intervenants (auteurs de sujets, testeurs, correcteurs, examinateurs, membres du secrétariat du concours, services administratifs, personnels du CCINP et du lycée Raspail), qui, par leur engagement, contribuent à la réussite de ce concours dont l'objectif est de sélectionner les futurs ingénieurs dans un esprit d'exigence et d'équité.

Après cinq années, cette session est la dernière pour moi en tant que Président de la filière TSI. Je souhaite adresser mes félicitations et ma reconnaissance à l'ensemble des acteurs du CCINP, dont le travail quotidien rend possible la mise en œuvre de ce concours.

Je conclurai en adressant tous mes vœux de réussite aux futurs candidats : la clé de leur succès réside dans le sérieux et la rigueur de leur préparation !

Nicolas PEYRET
Président de la filière TSI du Concours Commun INP