

**Examen professionnel
pour l'accès au corps des ingénieurs de l'industrie et des mines
Session 2022**

Rapport du président du jury

1. Les épreuves de l'examen

L'examen professionnel pour le recrutement d'ingénieurs de l'industrie et des mines (IIM) s'est déroulé en 2022 selon les modalités prévues par l'arrêté du 30 juin 2006 modifié fixant les modalités d'organisation ainsi que la nature et le programme des épreuves de cet examen professionnel.

L'ouverture de l'examen s'est faite par arrêté du 7 février 2022. Le jury a été mis en place par arrêté du 5 mai 2022.

Le nombre de places offertes à cet examen professionnel était de 12.

2. Les épreuves écrites d'admissibilité

Le jury s'est réuni le 6 mai 2022 pour la préparation des épreuves.

Les épreuves écrites se sont déroulées les 1^{er} et 2 juin 2022.

Sur les 100 candidats inscrits, 93 se sont présentés à l'ensemble des épreuves écrites.

Lors de la réunion d'admissibilité, tenue le 21 juin 2022, le jury a sélectionné 42 candidats admissibles.

3. Les épreuves d'admission

Ces épreuves, constituées d'un entretien de 40 minutes avec le jury, se sont déroulées du 12 au 16 septembre 2022.

A l'issue des entretiens, le 16 septembre 2022, le jury a délibéré et a déclaré admis 12 candidats.

4. Commentaires

On trouvera en annexe les statistiques de l'examen.

Le jury émet les commentaires suivants concernant l'épreuve d'admission (entretien avec le jury) :

- La présentation initiale, d'une durée de 10 minutes, ne doit pas se limiter à un exposé du parcours professionnel du candidat. Elle doit mettre en valeur les aptitudes à la fonction d'IIM qu'il a permis de développer, et présenter les motivations du candidat pour accéder au corps des IIM. Cette présentation doit donc être soigneusement préparée ; il est regrettable pour eux que certains candidats n'utilisent pas la totalité des 10 minutes allouées.

- Beaucoup de candidats ont du mal à se projeter dans une future carrière d'IIM. Il convient donc qu'ils réfléchissent aux postes qu'ils aimeraient tenir à leur éventuelle entrée dans ce corps, et plus généralement à leurs souhaits de poursuite de carrière comme IIM. Ils doivent comprendre et mesurer les spécificités de ce corps par rapport à celui des TSEI (en particulier les fonctions de management et

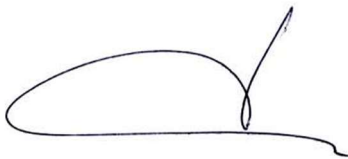
de représentation).

- Les candidats doivent s'attendre à se voir poser des questions précises quant aux connaissances réglementaires, techniques et professionnelles requises pour leurs emplois récents. Par ailleurs, ils doivent démontrer une connaissance convenable des autres métiers principaux des IIM, et notamment de leurs spécificités et de leurs problématiques générales.
- Le jury cherche à déterminer les aptitudes des candidats au management d'équipe. Il leur est donc conseillé de réfléchir à ce sujet.
- Le jury apprécie l'exposé par les candidats de leur participation à des opérations d'un intérêt particulier, pour autant qu'ils en aient été parmi les instigateurs ou organisateurs, et non de simples participants.

Plusieurs candidats ont fourni une prestation excellente sous tous les aspects, et très appréciée du jury, ce qui démontre d'une part la bonne qualité du vivier des TSEI, et d'autre part le bénéfice qu'il y a à préparer correctement cet examen professionnel.

Le jury a apprécié les conditions d'organisation et d'encadrement fournies par le personnel du Secrétariat général (Direction des ressources humaines, bureau DRH2D), qu'il remercie vivement. Le concours s'est ainsi déroulé dans de bonnes conditions.

L'ingénieur général des mines honoraire,
Président du jury

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, rounded loop on the left, a vertical stroke in the middle, and a horizontal stroke extending to the right.

Alain DORISON

Annexe - Statistiques de l'examen professionnel IIM session 2022

Session	Inscrits	Présents	Admissibles	Admis
2022	100	93	42	12

Session	Présents/inscrits	Admissibles/présents	Admis/présents	Admis/admissibles
2022	93 %	45 %	13 %	29 %

Genre	Inscrits	Présents	Admissibles	Admis
Hommes	67	62	25	6
Femmes	33	31	17	6
Total	100	93	42	12

Moyenne d'âge	Inscrits	Présents	Admissibles	Admis
Hommes (ans)	45	45	44	41
Femmes (ans)	41	41	40	38
Global (ans)	44	44	42	40

OPTION	PRÉSENTS	ADMISSIBLES	ADMIS
Environnement et sécurité industriels	44	23	8
Équipement sous pression	9	1	-
Métrologie	17	2	-
Énergie	2	1	-
Sol/Sous-sol	5	4	1
Véhicules	15	10	2
Développement économique	1	1	1
TOTAL	93	42	