

**CONCOURS INTERNE POUR L'ACCES AU CORPS
DES INGENIEURS DE L'INDUSTRIE ET DES MINES**

SESSION 2026



ÉPREUVE ÉCRITE D'ADMISSIBILITÉ N° 4 DU 13 MAI 2026



COMPOSITION SUR UN SUJET D'ÉCONOMIE



(Durée : 4 heures - Coefficient : 1)

REMARQUES IMPORTANTES :

- Les copies doivent être rigoureusement anonymes et ne comporter aucun signe distinctif ni signature, même fictive, sous peine de nullité
- Le candidat attachera la plus grande importance à la clarté, à la précision et à la concision de la rédaction
- Le candidat s'assurera, à l'aide de la pagination, qu'il détient un sujet de 3 pages
- Les calculatrices et les montres connectées ne sont pas autorisées

**SEULS PEUVENT ÊTRE AUTORISÉS À PARTICIPER À
L'ÉPREUVE D'ADMISSION LES CANDIDATS QUI, APRÈS
DÉLIBÉRATION DU JURY, OBTIENNENT À L'ISSUE DES
ÉPREUVES D'ADMISSIBILITÉ UNE NOTE SUPÉRIEURE À
10/20 DANS CHACUNE DES 4 ÉPREUVES**

Questions Concours interne IIM Economie

Question 1

Dans un contexte marqué par des **déséquilibres mondiaux persistants**, certains pays peinent à sortir du sous-développement malgré les multiples stratégies mises en œuvre depuis la seconde moitié du XXe siècle. Vous analyserez, à partir de vos connaissances et d'exemples concrets, les mécanismes du sous-développement et les politiques susceptibles d'y remédier. Vous pourrez ainsi appuyer votre raisonnement sur les points suivants :

- **Analyse des déséquilibres mondiaux** : économiques, technologiques et démographiques
- **Caractéristiques et compréhension du sous-développement** : définition du sous-développement et ses principales caractéristiques économiques, sociales et institutionnelles.
- **Analyse des principales causes du sous-développement**
- **Analyse des différentes stratégies de développement possibles** : agricole, industrielle, coopération internationale

Question 2 : Cas pratique - Analyse financière et diagnostic d'une entreprise industrielle

L'entreprise **MINEX SA**, spécialisée dans l'exploitation et la transformation de minerais, souhaite évaluer sa situation financière afin de préparer un programme d'investissement. On vous fournit les documents suivants :

Document 1 : Compte de résultat simplifié (en milliers d'€)

Poste	Montant
Chiffre d'affaires	12 000
Achats consommés	5 000
Charges de personnel	3 000
Impôts et taxes	500
Dotations aux amortissements	1 000
Autres charges d'exploitation	800
Produits financiers	100
Charges financières	400
Résultat exceptionnel	-200
Impôt sur les sociétés	300

Document 2 : Bilan simplifié (en milliers d'€)

Actif

Poste	Montant
Immobilisations nettes	8 000
Stocks	2 000
Créances clients	2 500
Disponibilités	500

Passif

Poste	Montant
Capitaux propres	5 000
Dettes financières	4 000
Dettes fournisseurs	2 000
Dettes fiscales et sociales	2 000

Travail demandé

1. Soldes intermédiaires de gestion (SIG)

Calculez et interprétez :

- La valeur ajoutée,
- L'excédent brut d'exploitation (EBE),
- Le résultat d'exploitation,
- Le résultat net.

2. Capacité d'autofinancement (CAF)

Calculez la CAF selon la méthode additive et commentez la capacité de l'entreprise à financer ses investissements.

3. Analyse du bilan fonctionnel

Calculez :

- Le fonds de roulement (FR),
- Le besoin en fonds de roulement (BFR),
- La trésorerie nette.

4. Bilan financier et diagnostic global

Commentez la structure financière (endettement, solvabilité) et établissez un diagnostic global de l'entreprise (forces, faiblesses, risques)

Question 3 : La gestion des mutations industrielles : enjeux et politiques publiques - le cas de la France

Depuis plusieurs décennies, les économies développées connaissent des **mutations industrielles profondes** liées à la mondialisation, aux transitions technologiques et aux contraintes environnementales. La France, en particulier, a dû adapter sa politique industrielle pour répondre à ces transformations. Vous analyserez la nature de ces mutations, les objectifs poursuivis par les pouvoirs publics, ainsi que les instruments mobilisés pour accompagner ces évolutions. Vous pourrez appuyer votre raisonnement sur les éléments suivants :

- **Nature des mutations industrielles** : désindustrialisation, mondialisation de la chaîne de valeurs, différentes transitions ...
- Quels sont les objectifs poursuivis par une politique industrielle dans un contexte de mutations ? Vous montrerez en quoi ils ont évolué dans le cas français (compétitivité, souveraineté, innovation, emploi, transition écologique)
- **Instruments de la politique industrielle française** : politiques d'innovation, de filières, aides publiques et fiscalité, régulation et planification ...