



# Et si vous deveniez Ingénieur de l'Industrie et des Mines ?

●  
Agir pour le développement, la sécurité  
et la compétitivité des entreprises

**sniim**

**Mettez vos compétences au service  
de l'industrie et de l'Etat !**

Les IIM interviennent auprès des entreprises sur de multiples sujets : sécurité industrielle, protection de l'environnement, développement économique et transformation numérique. Devenir IIM, c'est bénéficier d'une diversité de métiers de terrain aux quatre coins du territoire, tout en s'assurant une carrière et une rémunération attractives.

**Nous intervenons dans l'intérêt général sur différents domaines principaux au sein desquels vous pourrez développer vos compétences :**



### Stratégie économique

**Elaborez et accompagnez les stratégies économiques nationales pour les entreprises.**

Vous participez à l'élaboration de stratégies pour anticiper les mutations économiques. En région, vous accompagnez les entreprises dans leurs évolutions, en cohérence avec les orientations économiques nationales.



### Nucléaire

**Contrôlez et réglementez la sûreté des installations nucléaires.**

Au sein de l'ASN, vous définissez les exigences techniques nécessaires à la sûreté nucléaire. En tant qu'inspecteur, vous assurez le contrôle de la sûreté et de la radioprotection dans le but de protéger les personnes et l'environnement.



### Risques industriels

**Prévenez et réduisez les impacts environnementaux des industriels.**

Vous contrôlez les industries sur le respect des conditions d'exploitation. Dans un souci de prévention des risques liés au développement économique, vous instruisez les dossiers liés à la création et à l'évolution des sites en définissant les modalités techniques de fonctionnement.



### Politique énergétique

**Définissez et mettez en œuvre la politique énergétique nationale.**

Vous pilotez un domaine particulier de la stratégie nationale, réalisez des analyses technico-économiques pour évaluer son efficacité et vous vous impliquez au sein de programmes européens et nationaux pour assurer la bonne mise en œuvre de cette politique.



### ...et des missions en devenir

**S'adapter aux défis émergents des entreprises et de l'Etat.**

Vos missions sont tournées vers les nouvelles technologies pour accompagner les entreprises et encadrer leurs évolutions en participant à l'élaboration et à la mise en œuvre des politiques publiques. Vous contribuez également à la transformation numérique de l'Etat et à la maîtrise des risques afférents.



# Concrètement

Quel est le quotidien d'un IIM ?

Un IIM est avant tout un ingénieur de la fonction publique d'Etat dont la mission est d'accompagner les activités des entreprises. Une multitude de métiers est proposée, dont le quotidien est marqué par l'ingénierie, les risques juridiques, les relations avec les institutions, les industriels, les médias et les citoyens, la présence sur le terrain et la gestion de projet au sein de l'administration.

Est-il possible de changer de poste au cours de ma carrière ?

Un IIM est encouragé à construire sa carrière autour d'expériences variées. Elles sont enrichissantes pour l'agent et utiles pour nos différents ministères.

Et manager, est-ce possible ?

L'accession à des postes d'encadrement se réalise généralement dans une seconde étape de carrière, après avoir acquis les compétences et l'expérience nécessaires.

Pour finir, quel est le niveau de rémunération ?

Intégrer le corps IIM, c'est obtenir une stabilité professionnelle avec une grille de salaire attractive et évolutive. À titre d'exemple, la rémunération d'un IIM débutant est de 3000€ net mensuel et peut atteindre 7000€ en fin de carrière.



# Témoignages



## Arthur Carpentier

Après 3 années passées en tant que consultant où je travaillais sur l'obsolescence des pièces de rechange dans l'industrie nucléaire, j'ai vu l'opportunité d'élargir mon champ de compétences et mes perspectives de carrière en devenant IIM. Notamment, j'ai souhaité avoir une approche plus intégrée de la maîtrise des risques industriels.

La diversité des missions confiées aux IIM, axée sur les enjeux industriels et économiques, m'a particulièrement attiré. Aujourd'hui, acteur du contrôle du nucléaire, je veille à la bonne mise en œuvre des actions d'amélioration, tout en apportant mon expérience acquise dans des projets du secteur privé.



## Chrystelle Frémaux

Voilà plus de 20 ans que je suis une IIM. C'est à Strasbourg que je découvre l'univers des équipements sous pression (ESP). Aujourd'hui basée à Bordeaux, j'occupe le poste de cheffe de la division Canalisations pour la Nouvelle-Aquitaine et de coordinatrice du pôle inter-régional Sud-Ouest, à la suite d'une promotion en 2014.

Je suis dans ce domaine depuis tout ce temps grâce au dynamisme, à la diversité des sujets et aux nombreuses interactions avec les responsables d'entreprises. Enfin, participer à l'intérêt général en préservant les intérêts des industriels et des usagers me tient particulièrement à cœur.



## Younès Rifad

Mes 3 premières années d'IIM au ministère de l'économie au sein de la DGE m'ont permis de travailler sur l'aménagement numérique du territoire. Après une expérience dans le secteur de l'efficacité énergétique au Brésil, j'ai rejoint l'Arcep et très récemment la DREAL pour travailler sur les plans de prévention des risques technologiques.

En tant qu'IIM, j'ai pu grâce aux différents sujets appréhendés, enrichir mon bagage technique et économique au service de l'intérêt général. A mon sens, un IIM se caractérise essentiellement par ses capacités d'adaptation à de nouveaux sujets complexes. Il est force de proposition pour la mise en œuvre des politiques publiques.



# Les étapes d'admission

**Conditions d'admission préalables : être titulaire d'un diplôme d'ingénieur et avoir une appétence pour le service public, l'industrie, le monde économique, la gestion de projet et les nouvelles technologies.**



## Etape 1

### **Dépôt du dossier en quatre exemplaires.**

Le dossier doit contenir : 1 lettre de motivation, 1 CV et une note décrivant une mission professionnelle que vous avez précédemment exercée.



## Etape 2

### **Oral pour les candidats sélectionnés.**

L'oral consiste à analyser un document portant sur un sujet d'ordre général et à en faire une présentation.



## Etape 3

### **Transmission et choix des postes**

pour une prise de fonction (généralement en mars). Le choix des postes se réalise en fonction du classement du candidat.

Dossier d'inscription sur : <https://www.economie.gouv.fr/recrutement/ingenieur-lindustrie-et-des-mines-sur-titre-et-epreuve-externe>

Le dossier est à déposer/envoyer à l'adresse suivante :

### **Ministère de l'économie et des finances Secrétariat Général - DRH**

Sous-direction de la gestion des personnels et des parcours professionnels  
Bureau des concours, du développement des ressources humaines et de la formation (DRH2D)  
Secteur Concours - Immeuble Atrium  
5 place des Vins de France  
75573 PARIS CEDEX 12

# sniim

**Rejoignez le corps des IIM et ses centaines  
de métiers de terrain !**

