PROGRAMME Grande École Arts et Métiers ParisTech

du Bac +2 au Bac +5 Diplôme d'ingénieur

Cursus Ingénieur Militaire de l'Infrastructure











INTRODUCTION

L'esprit de la formation

Arts et Métiers est le partenaire académique choisi par le Ministère des Armées pour former les officiers Ingénieurs Militaires de l'Infrastructure (IMI). Les élèves-officiers bénéficient d'une formation de quatre années (une année de formation militaire plus trois années de formation d'ingénieur), pendant lesquelles ils sont affectés à l'Ecole Nationale Supérieure des Ingénieurs de l'infrastructure Militaire (ENSIM), colocalisée sur le campus Arts et Métiers d'Angers.

Une fois diplômés, ils deviennent officiers de carrière et sont affectés au sein du Service d'Infrastructure de la Défense (SID). Ils contribuent à construire, améliorer, gérer le patrimoine immobilier des armées dans des fonctions d'inspection, de contrôle, d'expertise, de conception et d'encadrement. Ils sont amenés à exercer leurs fonctions en France, à l'étranger mais également sur les théâtres d'opérations extérieures.

POINTS FORTS

- Un parcours d'étude riche et varié (formation humaine, généraliste, et technique BTP)
- Une formation gratuite et rémunérée
- Une affectation garantie en fin de formation
- Une évolution professionnelle attractive

Profils professionnels des officiers Ingénieurs Militaires de l'Infrastructure jeunes diplômés : Maîtrise d'œuvre Maîtrise d'ouvrage Exploitation et maintenance Expertise (nucléaire, cyber sécurité) Autre (gestion technique, achat d'énergie) Profils professionnels des officiers Ingénieurs 50 % 30 % Exploitation et maintenance 10 % Expertise (nucléaire, cyber sécurité) 5 %

ADMISSION

Admission principale:

► Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (CPGE) en filières PT ou PSI (certaines années MP)

Autres voies d'admission :

- ► Recrutement sur titre après l'obtention d'un diplôme de niveau Bac +5 (formation réduite à l'année de formation militaire)
- ► Exceptionnellement, par procédure de vœux 1A, recrutement sur dossier en cas de réussite à la 1^{re} année académique en cursus étudiant aux Arts et Métiers.

INFORMATIONS PRATIQUES

Contact pour des renseignements sur le recrutement :

dcsid.recrutement.fct@intradef.gouv.fr - Tél. 01 30 97 96 35

Liens utiles:



www.artsetmetiers.fr/fr/formation/cursus-militaire

www.defense.gouv.fr/sga/le-sga-en-action/infrastructure-btp/ingenieur-militaire-d-infrastructure-de-la-defense-imi/ensim

FORMATION MILITAIRE INITIALE

(3 à 4 semaines) École Polytechnique – Camp de la courtine

FORMATION D'OFFICIER

ARMÉE DE TERRE

(11 semaines)
Saint-Cyr

ARMÉE DE L'AIR

(6 à 8 semaines) École de l'Air - Salon

MARINE NATIONALE

(6 à 11 semaines) École Navale - Lanvéoc

STAGE D'IMMERSION EN UNITE OPERATIONNELLE

ARMÉE DE TERRE

(22 à 26 semaines) Régiment des forces

ARMÉE DE L'AIR

(25 à 29 semaines) Base aérienne

MARINE NATIONALE

(27 à 31 semaines) Base / Embarquement

STAGES D'AGUERRISSEMENT ET DE COHESION

(4 semaines)

Stage parachutiste – École des troupes aéroportées – Pau Stage d'aguerrissement commando – Centre commando de Penthièvre Stage montagne – Modane ou Barèges

BAPTÊME DE PROMOTION

1RE ANNÉE ARTS ET MÉTIERS

Compétences de base de l'ingénieur Arts et Métiers

+ stage exécutant (4 semaines) secteur du BTP

2^E ANNÉE ARTS ET MÉTIERS

Parcours Ingénierie et Gestion Durable des Constructions (IGDC)

+ stage en mobilité internationale (8 semaines)

en entreprise / en organisation internationale / humanitaire / linguistique

3^E ANNÉE ARTS ET MÉTIERS

Parcours Ingénierie et Gestion Durable des Constructions (IGDC)

+ stage de fin d'études (24 semaines)

Ingénieur travaux dans une entreprise du BTP

Affectation au sein d'un établissement du SID

Prolongation éventuelle pour spécialisation

(ex : Mastère spécialisé en sûreté nucléaire) (ex : Mastère spécialisé en cyber sécurité dans les infrastructures)

L^{RE} ANNÉE Formation militaire

3^E ANNÉE 2^E ANNÉE Formation académique académique

4^E ANNÉE 3^E AN Formation Forma académique acadén