

COMMISSION NATIONALE  
D'ORIENTATION ET D'INTEGRATION  
Case 37 - 1 place Joffre – 75700 Paris SP 07

### **FICHE DESCRIPTIVE D'EMPLOI N° 10**

<p><u>Administration d'accueil</u> : ministère des armées</p> <p><u>Corps</u> : techniciens supérieurs d'études et de fabrications (TSEF)</p> <p><u>Grade</u> : techniciens supérieurs d'études et de fabrications 3<sup>ème</sup> classe (TSEF 3)</p>	<p><u>Catégorie</u> : B</p> <p><u>Indice sommital du corps</u> : IM 587</p> <p><u>Indice maximum de recrutement</u> : IM 503</p>
--	--

#### **SPECIALITES RECHERCHEES (à titre principal) :**

- Informatique
- Télécommunications
- Maintenance mécanique
- Aéronautique
- Electrotechnique – Maintenance
- Optique, optronique - Maintenance
- Génie civil - encadrement de chantier
- Génie civil - études techniques
- Achats
- Santé, sécurité au travail, environnement
- Renseignement

<p><b><u>Critères de sélection / Compétences recherchées :</u></b></p> <p>Connaissance et expérience dans le domaine de spécialité recherché, Capacité de travail en équipe, Rigueur et organisation</p>	<p><b><u>Formation et Stages:</u></b></p> <p>- adaptation à l'emploi, - intégration et prise de poste.</p>
--	--

#### **Affectation :**

Durée moyenne d'affectation souhaitée dans le poste offert : 3 ans.  
Aucune mutation ne peut être demandée durant le détachement.  
Aucune exigence sur le lieu géographique ne pourra être émise par le candidat.

## **DESCRIPTIF DE L'EMPLOI ou DES MISSIONS**

Les techniciens supérieurs d'études et de fabrications du ministère de la défense exercent des fonctions d'études et accomplissent des travaux d'application dans des domaines techniques, sous l'autorité d'un officier ou d'un agent de catégorie A ou de niveau équivalent. Ils peuvent être appelés à exercer leurs fonctions au sein de l'administration centrale, des services déconcentrés, des services à compétence nationale, dans les formations administratives des armées et dans les établissements publics administratifs de l'Etat relevant du ministère de la défense.

Les missions dévolues aux techniciens supérieurs d'études et de fabrications du ministère de la défense varient selon les spécialités dans lesquelles ils ont été recrutés.

En 2021, les principales spécialités proposées au recrutement sont les suivantes :

- **Informatique**

Apporter une expertise métier en participant à la conception, à la réalisation, au déploiement, à l'exploitation et à la maintenance des systèmes d'information.

- **Télécommunications**

Ensemble des métiers d'expertise participant à la conception, au développement, au déploiement, à l'exploitation et la maintenance des systèmes de communication.

- **Maintenance mécanique**

Activités liées aux opérations de maintenance préventive et corrective et contrôle de bon fonctionnement dans les spécialités de mécanique, hydraulique, pneumatique, armement, asservissements, automatismes, électromécanique.

- **Aéronautique**

Contribution à la définition des opérations techniques de maintenance préventive, curative et évolutive sur les structures et les systèmes mécanique et propulsif, aéronautique et astronautique

- **Electrotechnique – Maintenance**

Assurer les opérations de maintenance préventive et corrective sur un système complet ou d'une fonction réalisée par plusieurs équipements relevant de l'électrotechnique.

- **Optique, optronique – Maintenance**

Exécuter, réparer, monter et régler les appareils d'optiques ou d'optronique.

- **Génie civil - encadrement de chantier**

Surveillance technique et maintien en état des infrastructures, incluant les installations électriques et de génie climatique.

- **Génie civil - études techniques**

Élaboration technique du projet d'une opération d'infrastructure (études techniques et graphiques, métrés et estimations, rédaction des pièces contractuelles ...)

- **Achats**

Participer aux activités de suivi de l'exécution et de la passation des marchés, établir et suivre les achats sur factures et marchés simples.

- **Santé, sécurité au travail, environnement**

Participer à la définition de la politique de prévention des risques professionnels et sur l'environnement en prenant en compte les spécificités des structures et de leur activité et la mettre en œuvre. En assurer la mise en œuvre.

- **Renseignement**

La famille professionnelle « renseignement » regroupe l'ensemble des métiers permettant d'assurer les fonctions de veille, de recherche, d'analyse, d'expertise et de diffusion des informations présentant un intérêt pour l'économie nationale et notamment la défense nationale.

**ECHELONNEMENT INDICIAIRE DU CORPS :**

<b>GRADES - CLASSES</b>	<b>ECHELONS</b>	<b>INDICES BRUTS</b>	<b>INDICES MAJORES</b>	<b>OBSERVATIONS</b>
TSEF de 1 <sup>ère</sup> classe	11 échelons	707	587	Indice sommital du corps  Perspective de carrière : avancement dans le corps de niveau supérieur des IEF
TSEF de 2 <sup>ème</sup> classe	13 échelons	638	534	Perspective de carrière : avancement de grade
TSEF de 3 <sup>ème</sup> classe	13 échelons	597	503	<u>Indice maximal de recrutement</u>  Perspective de carrière : avancement de grade

**SITE INTERNET DU MINISTERE :**

[www.defense.gouv.fr](http://www.defense.gouv.fr)