

# FORMATION DE SPÉCIALITÉ DE PREMIER NIVEAU

Former des chefs de groupe (sergent) aptes d'emblée à assurer leur premier emploi opérationnel



Commander un groupe (10 militaires) au sein d'une section de combat du génie ou spécialisée

## • GÉNIE

### GÉNÉRALITÉS

Assimiler les savoir-faire élémentaires :

- combat du génie ;
- appui au déploiement ;
- énergie électromécanique appliquée.

### COMBAT DU GÉNIE

Acquérir les connaissances spécifiques :

- emploi et mise en oeuvre du groupe de combat ;
- matériel ;
- moyens de renforcement (engins du génie) ;
- munitions et explosifs

### APPUI AU DÉPLOIEMENT DES FORCES (HORIZONTAL)<sup>1</sup>

Commander son groupe dans l'exécution des missions de chantiers de travaux publics :

- aménagement du terrain ;
- revêtement routier ;
- levage ;
- tractions voies ferrées ;
- relevés topographiques.

### APPUI AU DÉPLOIEMENT DES FORCES (VERTICAL)

Planifier, coordonner et contrôler les chantiers sous sa responsabilité :

- aménagement de site ;
- connaissances des métiers du bâtiment ;
- réhabilitation de bâtiments.

### ÉNERGIE ÉLECTROMÉCANIQUE APPLIQUÉE

Commander son groupe dans les missions :

- installation et gestion d'une centrale électrique ;
- installation d'une station de traitement de l'eau et production ;
- participation aux missions de distribution d'énergie.

## • INFRASTRUCTURE

### BÂTIMENT ET INFRASTRUCTURE OPÉRATIONNELLE

Acquérir les connaissances techniques de base des métiers du bâtiment :

- maçonnerie ;
- plomberie ;
- installations électriques ;
- menuiserie ;
- métallerie ;
- serrurerie ;
- agencement intérieur.

## • SÉCURITÉ

### FORCES DE PROTECTION ET DE SECOURS

Acquérir les connaissances spécifiques sur les techniques de base du sapeur :

- manoeuvre de force ;
- moyens légers de franchissement ;
- pont de charpente.

Servir au sein des formations militaires de la sécurité civile ou des pompiers des forces terrestres.

<sup>1</sup> Une partie de la formation s'effectue au 25<sup>e</sup> régiment du génie de l'air à Istres

# FORMATION DE SPÉCIALITÉ DE DEUXIÈME NIVEAU

Former des sous-officiers (sergent ou sergent-chef) aptes à tenir les fonctions de sous-officier adjoint en section de combat du génie ou spécialisée.

## COMBAT DU GÉNIE

Appuyer voire suppléer le chef de section dans les différents domaines de commandement de la section

- gestion des ressources matérielles ;
- acquisition des compétences de mise en oeuvre des engins et des matériels spécifiques au génie ;
- assimilation des compétences techniques et tactiques nécessaires à l'adjoint au chef d'une section (30 hommes) ;
- travaux d'infrastructure sommaires (aménagement, réhabilitation, durcissement).

## APPUI AU DÉPLOIEMENT DES FORCES<sup>1</sup>

Tenir les fonctions d'adjoint de chef de section : équipement, travaux sommaires, zone de poser ou d'appui au déploiement

- missions d'appui (actions permettant à une force de s'installer durablement) ;
- chantier de travaux publics et bâtimentaires ;
- conception de projets de zones de déploiement.

<sup>1</sup> Une partie de la formation s'effectue au 25<sup>e</sup> régiment du génie de l'air à Istres

## ÉNERGIE ÉLECTROMÉCANIQUE APPLIQUÉE

Assurer le rôle de sous-officier adjoint voire de chef d'une section d'électromécaniciens

- installation électrique industrielle ou domestique ;
- suivi de la distribution ;
- conception de l'installation électrique.



École du génie



Ecoledugenie



Ecolegenie49

# CURSUS DE FORMATION À L'ÉCOLE DU GÉNIE SOUS-OFFICIERS

