INTEGRATEUR, PARAMETREUR, DEVELOPPEUR INFORMATIQUE

FAMILLE PROFESSIONNELLE	SYSTEMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION
FILIERE PROFESSIONNELLE	TRAITEMENT DE L'INFORMATION

NIVEAU D'EMPLOI	2. Encadrement de proximité - Mise en oeuvre
CARACTERISTIQUE	Indifférencié à l'exception de certains postes spécifiques au personnel militaire

FINALITE

Réaliser, intégrer, paramétrer tout ou partie d'une application informatique ou d'un progiciel sur la base des spécifications fonctionnelles détaillées, participer à sa mise en place et assurer les opérations de maintenance

DESCRIPTION DES ACTIVITES PRINCIPALES

Participation à l'analyse de conception détaillée et à l'étude technique
Codage et/ou paramétrage des modules logiciels, réalisation des outils de reprise des données
Intégration des modules unitaires dans l'architecture matérielle et logicielle et gestion de la configuration du système d'information
Elaboration des jeux de tests en coordination avec l'équipe de maîtrise d'ouvrage (groupe d'utilisateurs référents)
Rédaction des documentations techniques, d'exploitation et de mise en œuvre en liaison avec l'équipe de maîtrise d'ouvrage
Participation à la maintenance du système
Formation et soutien des utilisateurs référents du système d'information
Animation d'une équipe

COMPETENCES TECHNIQUES

Méthodes et outils de modélisation et de conception de systèmes d'information
Ateliers de génie logiciel
Architectures techniques
Systèmes d'exploitation, langages de programmation
Systèmes de gestion de bases de données
Méthodes, techniques et outils de réalisation de systèmes d'information
Animation d'équipe

COMPETENCES MILITAIRES (*)

Expérience dans les forces
Fondamentaux techniques, tactiques, environnementaux de l'action de combat ou du service de la gendarmerie
Capacité d'adaptation rapide à un environnement de crise
Capacité à supporter les contraintes inhérentes à la vie sur un théâtre d'opérations ou à bord d'un bâtiment en mer (promiscuité, stress, éloignement …)

(*) pour les postes devant être assumés par des militaires

PERSPECTIVES

Cet ETD offre, lui-même, des perspectives d'évolution professionnelle liées aux nombreux postes qu'il recouvre

1101201 - INTEGRATEUR, PARAMETREUR, DEVELOPPEUR INFORMATIQUE
1101202 - TECHNICIEN EN SYSTEME D'INFORMATION
1101301 - ADMINISTRATEUR BASES DE DONNEES / SYSTEMES D'INFORMATION / SERVICES COMMUNS
1101302 - EXPERT EN SYSTEME D'INFORMATION

ARTICULATION AVEC LE REPERTOIRE INTERMINISTERIEL DES METIERS DE L'ETAT

Emploi-référence de rattachement
SYSTÈMES ET RÉSEAUX D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION FPESIC13 - INTÉGRATEUR D'APPLICATIONS