

FICHE DE PROFIL DE POSTE

INGENIEUR ELECTRONIQUE

(concours d'ingénieur sur titres et travaux, session 2019)

Ingénieur spécialiste de haut niveau de récupération de données numériques, section des techniques de récupération avancées / département de l'informatique, des télécommunication et de l'électronique au sein du pôle central d'analyses des traces technologiques.

PROFIL DU POSTE :

L'ingénieur spécialiste de haut niveau de récupération de données numérique est spécialisé en électronique. Sous l'autorité du chef de section, il effectue des travaux techniques en criminalistique numérique assure une veille technologique appliquée et conduit des projets de développement dans sa spécialité .

PRINCIPALES ACTIVITES :

- Effectue des travaux de récupération de données en soutien des analystes du PCATT,
- Suit et conduit des projets en R&D dans le domaine des nouvelles technologies et objets connectés,
- Assure la veille technologique sur les techniques de récupération de données,
- Participe à l'achat et l'entretien des outils matériels et logiciels de récupération de données,
- Témoigne devant les tribunaux,
- Assure le soutien des structures territoriales (support technique et formation),
- Applique et participe à la rédaction des protocoles qualité.
- Participe aux actions de communication et de formation diligentées par le service.
- Effectue des travaux techniques pour les enquêteurs ou les magistrats.
- Procède à la recherche, au relevé et au prélèvement des traces et preuves matérielles en tous lieux

COMPETENCES TECHNIQUES SOUHAITEES :

- Compétences en électronique analogique (analyse de circuits, bus de communications...)
- Connaissance des différentes technologies de mémoires, notamment FLASH
- Anglais technique.
- Conduite de projets.

COMPETENCES HUMAINES ET ORGANISATIONNELLES :

- Esprit d'équipe.
- Sens de l'organisation.

CONTRAINTES DU POSTE :

Peut être soumis à des déplacements, des permanences, des astreintes ou des rappels au service.

Poste soumis à une évaluation et un suivi psychologique en raison du traitement d'affaires à forte charge émotionnelle.