



## **Expert sécurité des smartphones F/H**

| <b>Type de contrat</b>   | <b>Prise de fonction souhaitée</b>          | <b>Localisation</b>                                |
|--|---|--|
| Titulaire, contractuel, militaire                                    | Poste à pourvoir immédiatement              | Paris 15e Arrondissement, 75, Paris, Île-de-France |
| <b>Niveau d'études</b>   | <b>Domaine professionnel</b>                | <b>Niveau d'expérience</b>                         |
| Diplôme d'ingénieur, Master 2 ou titre équivalent de niveau Bac + 5  | Spécialiste sécurité d'un domaine technique | Junior (1 à 5 ans d'expérience)                    |
| <b>Rémunération</b>  | <b>Avantages liés au poste</b>              | <b>Télétravail</b>                                 |
| A définir selon expérience mensuel net<br>A définir selon expérience | -   | Oui  |

### **Descriptif de l'organisation**

Rejoindre l'Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information (ANSSI), c'est mettre ses compétences au service de l'intérêt général en participant à une mission capitale, d'actualité et porteuse de grandes responsabilités dans un monde où la cybersécurité est devenue l'affaire de tous !

Vous êtes passionné(e) par la technique, par la sécurité informatique et la téléphonie mobile ? Rejoignez le Bureau Sécurisation des Systèmes (BSS) au sein de la Division Assistance Technique pour aider les administrations et les entreprises à augmenter le niveau de sécurité de leurs systèmes d'information d'importance vitale pour la France. Vous aurez l'occasion de travailler sur des sujets passionnants et uniques en leur genre tout en collaborant avec des experts en sécurité informatique dans de nombreux domaines.

### **Descriptif des missions**

En tant qu'expert(e) en sécurité des smartphones, vous serez amené(e) à assister les administrations et les entreprises :

- En étudiant leurs systèmes de téléphonie mobile, plus particulièrement l'utilisation des composants (Secure Element, Trustzone, carte SIM, etc), des protocoles (Bluetooth, WiFi, etc) et des systèmes d'exploitation (Android, iOS) d'un téléphone mobile pour les conseiller en leur fournissant des

recommandations techniques de sécurité et les aider à définir et mettre en œuvre des plans d'action adaptés à leurs contextes et au niveau de sécurité requis ;

- En effectuant des tests de sécurité sur les systèmes de téléphonie mobile pour fiabiliser vos recommandations grâce à un environnement dédié ;
- En capitalisant vos travaux afin de les partager en interne ou sous forme de guides publiés par l'ANSSI, de documents de recommandations ou de cadres réglementaires.

## Profil recherché

Vous êtes issu(e) d'une école d'ingénieur délivrant un diplôme reconnu par la commission des titres d'ingénieur, ou avez suivi un cursus universitaire de niveau BAC+5 minimum, dans le domaine des technologies de l'information et de la communication.

Vous avez :

- une compréhension des technologies et des composants mis en œuvre par les plateformes mobiles iOS et Android (ex. : gestion de la voix, de la data et des messages) et le matériel sous-jacent (ex. : Secure Element, ARM TrustZone) ;
- idéalement, participé à des projets de durcissement de smartphone ou de développement sur des plateformes mobiles
- des connaissances générales en informatique : réseau, VPN, cryptographie, système, architecture des SI ;
- le sens du service public.

Vous êtes :

- Rigoureux(se) ;
- Synthétique ;
- Curieux(se) ;
- Autonome.

Vous aimez le travail en équipe :

- Aisance en communication écrite et orale ;
- Forte motivation pour la communication et le partage de connaissances.

## Process de recrutement

- Si votre candidature est présélectionnée, vous serez contacté(e) pour apprécier vos attentes et vos motivations et convenir d'une date d'entretien le cas échéant.
- Les entretiens de sélection pourront être menés en visio-conférence ou en présentiel par l'employeur accompagné par la division des ressources humaines.
- Des tests techniques pourront vous être proposés.
- Vous serez informé(e) des suites données à votre candidature.
- Le poste proposé nécessitant d'avoir accès à des informations relevant du secret de la défense nationale, vous ferez l'objet d'une procédure d'habilitation.