

# Offre n°2024-08356

## Ingénieur.e plateformes cyber sécurité (F/H)

Type de contrat : CDD

Contrat renouvelable : Oui

Niveau de diplôme exigé : Bac + 5 ou équivalent

Fonction : Personnel des fonctions support (IT)

Corps d'accueil : Ingénieur d'Etudes / Ingénieur de Recherche (IE/IR)

### Contexte et atouts du poste

Depuis une dizaine d'années, la cybersécurité est explicitement identifiée par Inria comme une de ses priorités scientifiques. Depuis lors, des actions dans ce domaine sont donc menées, en cohérence avec celles engagées dans le cadre de la stratégie nationale d'accélération pour la cybersécurité. Ainsi, dans le cadre de sa mission d'appui aux politiques publiques, Inria a développé un « programme cybersécurité ».

Ce programme cybersécurité s'intègre aujourd'hui dans l'Agence de programmes Numérique – Algorithmes, logiciels et usages, portée par Inria pour l'ensemble de la communauté académique. Ce programme inclut diverses initiatives, dont le Programme de Transfert au Campus Cyber (PTCC) qui déploie, dans le cadre du réseau des Campus Cyber à La Défense et en régions, un ensemble d'actions permettant le transfert de compétences et de technologies issues de la recherche publique vers l'ensemble des écosystèmes territoriaux de la cybersécurité.

### Mission confiée

Sous la responsabilité hiérarchique du directeur du PTCC, vous, Ingénieur.e plateformes cyber sécurité, intégrerez l'équipe du PTCC, composée aujourd'hui de six personnes. Vous serez responsable de la mise en œuvre opérationnelle des plateformes du programme. Parmi celles-ci se trouve un cyber range pour lequel vous serez en charge du développement de scénarios et de formations. En outre, vous contribuerez à l'administration de ce cyber range (configuration, automatisation des tâches, etc.). Vous travaillerez en étroite collaboration avec le responsable du laboratoire d'expérimentation du PTCC, avec la responsable formation du PTCC, avec les scientifiques désirant exploiter les plateformes dont le cyber range, ainsi qu'avec l'ingénieur opérant le cyber range.

### Principales activités

Contribuer à la réflexion liée à la mise en place d'une infrastructure de recherche et d'expérimentation dans le cadre du programme cybersécurité, en participant à la définition des plateformes à intégrer au laboratoire d'expérimentation.

Assurer le déploiement et l'administration de ces plateformes.

En ce qui concerne le cyber range :

- contribuer à la mise en place d'une méthodologie de développement des scénarios ;
- contribuer aux développements et à la maintenance de scénarios et assurer leur déploiement sur le cyber range ;
- contribuer à l'administration et à la configuration de la plateforme de sorte à assurer un fonctionnement sécurisé et performant. Assurer les mises à jour régulières. Automatiser les tâches de déploiement des logiciels système avec des outils comme Ansible. S'appuyer éventuellement sur des conteneurs de type docker ;
- diagnostiquer et corriger les problèmes en amont afin de minimiser les arrêts de service ;
- gérer les utilisateurs et leurs accès.

Contribuer à la promotion du PTCC en diffusant des démonstrations des cas d'utilisations possibles du cyber range aux entreprises ou dans le milieu de la recherche.

Cette liste d'activités n'est pas exhaustive et pourra évoluer en fonction des priorités du PTCC.

### Compétences

#### Compétences techniques

- Bonne connaissance du domaine de la cyber sécurité
- Maîtrise des environnements système et réseaux (Linux, Windows, Vmware, etc.)
- Expérience dans la configuration et la maintenance de systèmes et des réseaux
- Expérience d'automatisation des déploiements avec des outils tels qu'Ansible

- Expérience de solutions déployées à base de conteneurs de type docker
- Anglais (lu, écrit et parlé)

### Compétences comportementales

- Organisation et rigueur
- Capacité à travailler au sein d'une équipe
- Capacité à interagir avec un public varié (scientifiques, ingénieurs, professionnels de la filière)
- Curiosité
- Sens des responsabilités

## Avantages

- Restauration subventionnée
- Transports publics remboursés partiellement
- Congés: 7 semaines de congés annuels + 10 jours de RTT (base temps plein) + possibilité d'autorisations d'absence exceptionnelle (ex : enfants malades, déménagement)
- Possibilité de télétravail (après 6 mois d'ancienneté) et aménagement du temps de travail
- Équipements professionnels à disposition (visioconférence, prêts de matériels informatiques, etc.)
- Prestations sociales, culturelles et sportives (Association de gestion des œuvres sociales d'Inria)
- Accès à la formation professionnelle

## Rémunération

En fonction du diplôme et de l'expérience professionnelle

## Informations générales

- **Ville** : Puteaux
- **Centre Inria** : [Siège](#)
- **Date de prise de fonction souhaitée** : 2025-01-01
- **Durée de contrat** : 3 ans
- **Date limite pour postuler** : 2024-12-17

## Contacts

- **Équipe Inria** : DGD-I (DGD-I)
- **Recruteur** :  
Dupre Laurence / [Laurence.Dupre@inria.fr](mailto:Laurence.Dupre@inria.fr)

## A propos d'Inria

Inria est l'institut national de recherche dédié aux sciences et technologies du numérique. Il emploie 2600 personnes. Ses 215 équipes-projets agiles, en général communes avec des partenaires académiques, impliquent plus de 3900 scientifiques pour relever les défis du numérique, souvent à l'interface d'autres disciplines. L'institut fait appel à de nombreux talents dans plus d'une quarantaine de métiers différents. 900 personnels d'appui à la recherche et à l'innovation contribuent à faire émerger et grandir des projets scientifiques ou entrepreneuriaux qui impactent le monde. Inria travaille avec de nombreuses entreprises et a accompagné la création de plus de 200 start-up. L'institut s'efforce ainsi de répondre aux enjeux de la transformation numérique de la science, de la société et de l'économie.

## L'essentiel pour réussir

Vous êtes sensible aux enjeux de la cybersécurité et souhaitez participer au développement de projets ambitieux au sein de l'Institut. Vous disposez d'une légitimité technique dans ce domaine.

Vous avez une expérience prouvée de travail avec des équipes scientifiques, en mode projet.

Vous avez d'excellentes compétences relationnelles, un goût pour la communication interne et externe.

Votre niveau d'anglais est courant tant à l'écrit qu'à l'oral.

Disposer d'une expérience de travail auprès d'établissements de recherche académique et/ou d'équipes de recherche serait un plus.

**Attention:** Les candidatures doivent être déposées en ligne sur le site Inria. Le traitement des candidatures adressées par d'autres canaux n'est pas garanti.

## Consignes pour postuler

CV et lettre de motivation obligatoire

### Sécurité défense :

Ce poste est susceptible d'être affecté dans une zone à régime restrictif (ZRR), telle que définie dans le

décret n°2011-1425 relatif à la protection du potentiel scientifique et technique de la nation (PPST).  
L'autorisation d'accès à une zone est délivrée par le chef d'établissement, après avis ministériel favorable, tel que défini dans l'arrêté du 03 juillet 2012, relatif à la PPST. Un avis ministériel défavorable pour un poste affecté dans une ZRR aurait pour conséquence l'annulation du recrutement.

**Politique de recrutement :**

Dans le cadre de sa politique diversité, tous les postes Inria sont accessibles aux personnes en situation de handicap.