

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

Ingénieur IA appliquée aux Systèmes d'Information F/H

Bruz, 35, Ille-et-Vilaine, Bretagne

Type de contrat	Niveau d'études
CDI	Bac + 5 (MASTER - DEA - DESS - ING) ou équivalent
Prise de fonction souhaitée	Date limite de candidature
01/10/2025	-
Domaine professionnel	Niveau d'expérience
Systèmes d'information	Débutant (0 à 5 ans)
Rémunération	Avantages liés au poste
Selon grille DINUM mensuel net Selon grille DINUM annuel brut (selon expérience)	Restauration collective Parking RTT
Contraintes particulières d'exercice	Télétravail
-	Oui

Descriptif de l'organisation

Vous souhaitez donner du sens à votre activité et prendre part à des projets d'envergure nationale comportant de forts enjeux, comme contribuer à l'avance technologique et à la souveraineté de la France dans le domaine de l'IA en soutenant les forces armées ? Vous aimez faire parler les données structurées massives et optimiser leur exploitation, en particulier dans le contexte du déploiement de solutions d'intelligence artificielle sur des systèmes d'information complexe ? Alors postulez et rejoignez l'AMIAD, l'Agence Ministérielle pour l'IA de Défense.

Rattachée au ministre des armées, l'AMIAD est une entité en pleine expansion qui mène des projets IA d'envergure, en collaboration avec toutes les entités du ministère et sur de nombreux domaines d'activité (systèmes d'armes, opérations, renseignement, commandement, soutien, administration).

Descriptif des missions

Au sein de l'AMIAD, vous rejoindrez l'équipe SIDR (Système d'Information et Données Relationnelles) qui, au profit de l'agence et en accompagnement des états-majors, des directions et des services du ministère, développe et met en œuvre de nouveaux outils IA pour résoudre des problèmes complexes dans les systèmes d'informations notamment en cybersécurité. Vous ferez partie d'une équipe composée d'experts en IA œuvrant pour la montée en puissance de l'activité.

Dans ce cadre, en qualité de qualité d'Ingénieur en IA appliquée aux SI, vous mettez en place des solutions IA en vue de résoudre des problèmes complexes en relation avec les systèmes d'information tels que :

- La détection d'intrusion dans un réseau informatique
- La surveillance de la menace en cybersécurité
- L'amélioration des outils d'aide à la rétro-ingénierie
- Le développement de solutions basées sur l'IA agentique

Profil recherché

Titulaire d'un diplôme de niveau bac + 5 ou d'un doctorat en intelligence artificielle, vous justifiez d'une première expérience dans le domaine appliqué aux systèmes d'information et maîtrisez :

- les techniques d'apprentissage automatique (supervisé, non-supervisé, auto supervisé)

- le langage Python
- la modélisation et l'analyse des données relationnelles (maîtriser les graph neural network est un plus)
- les compétences génériques en informatique (réseau, système d'exploitation, génie logiciel, base de données etc.)

Vos connaissances sur l'évolution de l'écosystème des LLM, SLM et de l'IA générative, sur les enjeux et les problématiques en lien avec la cybersécurité ainsi qu'une expérience en IA appliquée à l'administration système ou à la cybersécurité est un plus.

Enfin, doté(e) d'un fort esprit d'équipe, autonome, proactif, curieux et bon communicant, vous savez identifier les besoins, déterminer les solutions et expliquer les résultats à des collaborateurs divers.

Process de recrutement

- Si votre candidature est présélectionnée, un entretien téléphonique vous sera proposé pour apprécier vos attentes et motivations.
- Si cette première étape est concluante, un entretien en présentiel ou à distance vous sera proposé avec l'employeur et éventuellement le service des ressources humaines.
- Les suites données à votre candidature vous seront communiquées par l'employeur à l'issue de cet entretien.

Le salaire et les responsabilités seront déterminés en fonction de vos compétences et de votre expérience professionnelle. Poste à pourvoir en CDD/CDI selon profil et expérience