

# Concours interne ITRF

Ingénieur de recherche – BAP E session 2025

## Chef-fe de projet ou expert-e en ingénierie des systèmes d'information



### L'école en quelques mots

Centrale Méditerranée est une grande école d'ingénieurs publique, membre du Groupe des Écoles Centrales qui a pour vocation de former, chercher et innover pour permettre aux apprenants de devenir des managers scientifiques acteurs de la transformation des organisations et du monde.

Ses valeurs sont :

- L'exigence ;
- La recherche du bien commun ;
- L'innovation ;
- L'ouverture aux autres et au monde.

En quelques chiffres :

- 1200 étudiants (30% de femmes, 25% d'élèves internationaux issus de 30 nationalités différentes) ;
- 200 personnels enseignants-chercheurs, administratifs et techniques ;
- Une centaine de partenariats actifs dans 35 pays ;
- 1 site principal sur le Technopôle de Château-Gombert à Marseille ;
- 1 site en développement à Nice.

**Pour découvrir l'école, [visitez notre site internet](#) et [visionnez notre film de présentation](#).**



## Présentation du poste

### Mission principale

La Direction des Systèmes d'Information est chargée de la mise en œuvre du Schéma Directeur des Systèmes d'Information et du Numérique (SDSIN) qui adresse l'ensemble des Usages Numériques s'appuyant sur l'efficacité et la cohérence du Système d'Informations et des infrastructures dédiées.

Elle est composée de 10 personnels techniques, regroupés en 4 pôles :

- Pôle Audiovisuel (1 personne).
- Pôle Support et informatique de proximité (3 personnes).
- Pôle Développement et Applicatifs Métiers (3 personnes).
- Pôle Infrastructures Systèmes et Réseau (3 personnes).

Ces pôles sont assistés d'une technicienne en gestion administrative et sont placés sous la responsabilité du Directeur des Systèmes d'Information.

La personne recrutée aura une double mission, assurer à la fois le rôle de Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Informations et veiller à la bonne application des mesures techniques et organisationnelles auprès de la DSI.

Aussi, elle sera directement rattachée au DGS dans ses fonctions de RSSI mais sera aussi placée sous la responsabilité du DSI en qualité de Directeur Adjoint.

La personne recrutée devra donc posséder un profil extrêmement polyvalent, à la fois très technique pour appréhender les impacts de la PSSI en terme d'infrastructures et d'applicatifs mais aussi être à même de contribuer à l'organisation de l'établissement en matière de cybersécurité et piloter la mise en application de celle-ci par les différents pôles de la DSI.

## **Missions et activités attendus**

**Au titre de sa fonction de responsable de la Sécurité des Systèmes d'information :**

### **Définition et mise en œuvre de la politique de sécurité des systèmes d'information**

- Définit les objectifs et les besoins liés à la sécurité des systèmes d'information de l'établissement, en collaboration avec les acteurs concernés (direction générale, directeur des systèmes d'information, les membres du Comité de Direction).
- Met en œuvre la politique de sécurité des systèmes d'information et les procédures de sécurité associées en collaboration avec les acteurs concernés (cf. ci-dessus).
- Anime le Comité de Pilotage SSI permettant d'assurer, dans la durée, la gouvernance de la sécurité du système d'information de l'établissement.

### **Diagnostic et analyse des risques de la sécurité des systèmes d'information**

- Choisit une méthode d'analyse de risques adaptée à la taille et à l'activité de l'établissement.
- Évalue les risques sur la sécurité des systèmes d'information.

### **Choix des mesures de sécurité et plan de mise en œuvre**

- Étudie les moyens permettant d'assurer la sécurité des systèmes d'information et leur bonne utilisation par les acteurs de l'établissement.
- Propose à la direction de l'établissement dans le cadre du Comité de Pilotage SSI, pour arbitrage, une liste de mesures de sécurité à mettre en œuvre, assure dans la durée, le suivi et l'évolution de ce plan d'action.
- Élabore et fait évoluer la cartographie des systèmes d'information et de communication.

## **Sensibilisation, formation et conseil sur les enjeux de la sécurité des systèmes d'information**

- Informe régulièrement et sensibilise la direction de l'établissement sur les enjeux et les risques de la sécurité des systèmes d'information.
- Conduit des actions de sensibilisation et de formation auprès des utilisateurs et des usagers sur les enjeux de la sécurité des systèmes d'information.
- Participe, en collaboration avec la DPO, à l'évolution de la charte de sécurité des systèmes d'information de l'établissement et en assure la promotion auprès de l'ensemble des utilisateurs.

## **Audit et contrôle de l'application des règles de la politique de sécurité des systèmes d'information**

- Conduit ou fait conduire régulièrement des audits de sécurité des systèmes d'information afin de vérifier la bonne application de la politique de sécurité par les acteurs de l'établissement.
- Surveille et gère les incidents de sécurité survenus au sein des établissements.
- Vérifie l'intégration de la sécurité des systèmes d'information dans l'ensemble des projets de l'établissement.

**En cas d'incident sécurité**, participe au fonctionnement de la cellule de crise en lien avec la direction et les interlocuteurs institutionnels (Fonctionnaire Sécurité Défense, RSSI de l'Enseignement Supérieur, ANSSI, RENATER...).

## **Veille technologique et prospective**

- Suit les évolutions réglementaires et techniques afin de garantir l'adéquation de la politique de sécurité des systèmes d'information avec ces évolutions.
- Participe et contribue aux différents événements et associations de la communauté de l'ESR relatifs à la cybersécurité.

**Au titre de sa fonction de directeur adjoint :**

## **Mise en application opérationnelle de la PSSI**

- Pilote la mise en œuvre des dispositifs techniques de cybersécurité au sein des pôles « Infrastructures Systèmes et Réseau » et « Support et informatique de proximité ».
- Veille à la bonne application des mesures définies en collaboration avec « Pôle Développement et Applicatifs Métiers ».
- Proposer et mettre en œuvre des actions de sensibilisation sécurité SI promouvoir des « bonnes pratiques ».
- Mettre les œuvres les outils permettant la gestion d'une crise d'origine Cyber.
- Traiter les incidents de sécurité.
- Participer à l'élaboration du Plan de Continuité d'Activité.

## Collaboration étroite avec la DSI pour le portage de projets SI

- Assure le suivi des projets qui lui sont confiés par le DSI.
- Gère la relation contractuelle avec les fournisseurs et prestataires.
- Pilote avec le DSI le processus budgétaire.
- Apporte conseil et assistance aux collaborateurs sur les problématiques rencontrées.
- Dans le cadre de ses missions, le(a) DSI adjoint(e) est amené à remplacer le DSI dans les réunions institutionnelles et/ou en son absence.



## Profil et compétences recherchées

- Connaissance des normes et réglementations en matière de sécurité de l'information et de la protection des données personnelles (RGPD, ISO 27001, ISO/IEC 27005, PSSI-E, etc.).
- Expertise et expérience en détection et analyse d'intrusions.
- Maîtrise de la gestion des incidents de sécurité.
- Maîtrise des concepts de gestion de crise cyber.
- Maîtrise des technologies systèmes et réseaux (environnements Unix et Windows, environnements de virtualisation, segmentation système et réseau, gestion d'annuaires...).
- Maîtrise des outils et technologies de sécurité (IDS, IPS, SIEM, EDR-XDR ...).
- Expérience en conduite de projets et en conduite du changement.
- Capacité à travailler en équipe et à communiquer avec des intervenants internes et externes.
- Connaissance des techniques de management.
- Capacités de prospective et de réactivité.
- Expérience en tant que RSSI ou DPO.
- Une bonne connaissance de langages de programmations seraient un plus.
- Maîtrise de l'anglais.