

**INGENIEUR DE RECHERCHE
RESPONSABLE DES EQUIPES CHARGEES DE LA CONFORMITE TECHNIQUE**

Catégorie / Corps	Cadre statutaire
A / Ingénieur de recherche du ministère de l'éducation nationale	Décret n°85-1534 du 31 décembre 1985 modifié fixant les dispositions statutaires applicables aux ingénieurs et aux personnels techniques et administratifs de recherche et de formation du ministère de l'éducation nationale
Descriptif de l'emploi	Affectation
<p>RMFP</p> <ul style="list-style-type: none"> FPNUM028 Cheffe/Chef de projet Maitrise d'Oeuvre SI <p>REFERENS</p> <ul style="list-style-type: none"> Branche d'activité professionnelle : BAP E Informatique, statistique et calcul professionnel Famille professionnelle : Ingénierie logicielle Emploi-type : Chef-fe de projet ou expert-e en Ingénierie logicielle – E1C43 	<ul style="list-style-type: none"> Direction : Rectorat de l'académie d'Orléans-Tours / DRASI Localisation du poste : Orléans Support : NT00048281 A compter de décembre 2026 (à préciser) Nom / fonction / grade du responsable n+1 : <ul style="list-style-type: none"> Bernard ROULIER, IGR, chef de la division « Mission Nationale »
Mission (définition synthétique du poste)	
<p>Sous l'autorité du responsable de la mission nationale, la mission principale du responsable des équipes chargées de la conformité technique consiste à piloter les activités relatives au devops, à l'intégration, aux tests de montée en charge et à coordonner les moyens humains nécessaires de la maîtrise d'œuvre, afin d'assurer la conformité technique des applications sur les domaines confiés par la DNE, dans le respect du cadre de cohérence technique, des procédures et des référentiels en vigueur, en maîtrisant les coûts, les délais, les performances et la sécurité.</p> <p>Conformément à la stratégie portée par la sous-direction des services numériques de la DNE, visant à renforcer l'autonomie des projets, il devra mettre en place l'accompagnement nécessaire à la transformation vers le mode produit et l'offre de service associée.</p>	
Activités (tâches à réaliser pour remplir la mission)	
<ul style="list-style-type: none"> Manager et encadrer une équipe de 15 à 20 personnes Définir, coordonner et contrôler la mise en œuvre des processus d'intégration et de tests de performances sur les projets confiés par la DNE (domaine scolarité, domaine identité, ...) Planifier et suivre les opérations d'intégration et de tests de performances : gestion du planning, cadrage et suivi des livraisons, réalisations des packages, mise à disposition d'environnements, reporting auprès des projets et du responsable de service Veiller sur les évolutions nécessaires pour garantir la sécurité logique et physique du SI dans son ensemble Gérer la qualité des services et participer à l'amélioration des performances des applications Accompagner les projets dans la transformation vers le mode produit Organiser et suivre les activités de packaging applicatif destiné à être déployé sur un ou 	

plusieurs sites d'exploitation

- Participer à des procédures d'appel d'offres, organiser et conduire le recours à des prestataires et suivre les prestations sous-traitées
- Assurer une veille technologique en relation avec le domaine d'application et les experts du domaine
- Vérifier le respect et l'utilisation des méthodes, normes et outils préconisés et garantir la conformité des livraisons
- Proposer et participer au choix de solutions techniques (architecture, briques techniques, ...), en relation avec la DNE
- Participer à la conduite du changement et au maintien en conditions opérationnelles sur la partie technique

Contexte et enjeux du poste

Les missions d'appui en informatique sont portées par une direction du numérique pour l'éducation (DNE), au sein du ministère, et par les Directions Régionales Académiques des Systèmes d'Information. La DNE s'appuie sur des missions nationales qui sont hébergées en académies, sous l'autorité hiérarchique du DSI académique, et sous l'autorité fonctionnelle d'un des bureaux de la DNE.

L'académie d'Orléans héberge ainsi une division « mission nationale », totalisant plus d'une centaine de professionnels de l'informatique, dont une partie assure les métiers de maîtrise d'œuvre (analyse, TMA, qualification, diffusion, intégration) principalement dans le domaine des outils de scolarité, une deuxième partie est spécialisée dans la conception, la diffusion et le support d'outils de gestion d'identité, et une troisième, le CRT-FIM, est spécialisé en exploitation.

Le ministère délègue à la mission nationale de la DRASI du rectorat d'Orléans, l'intégration et la conformité technique de logiciels dans les domaines de la scolarité et de la gestion d'identité numérique. L'expertise développée par l'équipe d'intégration d'Orléans permet de connecter l'ensemble des données, des applications et des API du système d'information de l'Education Nationale dans ces domaines fonctionnels, avec une recherche permanente pour améliorer l'efficacité, la fiabilité, la productivité des applications du ministère de l'Education Nationale.

L'équipe d'intégration et de conformité technique porte une mission d'expertise sur la mise en place de l'intégration continue et des tests de montée en charges. Elle est transverse aux projets de la DNE pour les bureaux SN1, SN2 et SN3.

Le responsable d'équipe devra accompagner les projets dans la transformation vers le mode produit.

Connaissances techniques

- Méthodologie, outils, techniques de conduite et de gestion de projet (connaissance approfondie)
- Techniques de management
- Concepts et architectures du système d'information et de communication
- Outils, normes et procédures de la qualité (connaissance approfondie)
- Marchés publics (connaissance générale)
- Méthode d'analyse des risques (connaissance approfondie)
- Architecture technique et fonctionnelle du système d'information
- Sécurité des systèmes d'information
- Automatisation des moyens de déploiement
- Standards liés aux architectures orientées service ou données

Savoir-faire

- Piloter un projet (expertise)
- Manager des ressources humaines
- Mettre en oeuvre une démarche qualité (expertise)
- Accompagner les changements

Savoir-être

- Diplomatie
- Avoir l'esprit d'équipe
- Sens de la pédagogie
- Capacité d'adaptation
- Sens de l'organisation

- Déléguer et évaluer
- Encadrer / Animer une équipe
- Animer une réunion
- Assurer une veille technologique

- Aide à la résolution d'anomalies
- Aide à l'autocritique
- Capacité de décision
- Capacité de prospective

Relations internes à la DSI du rectorat d'Orléans-Tours

- Les équipes projet de la mission nationale de la DSI d'Orléans-Tours.
- Le CRT FIM, basé à Orléans, qui exploite les infrastructures nationales d'identité (hub, RNI), certaines applications du domaine scolarité (base école, ECECA, SCO-AGRI) et du domaine RH (GAIA)

Relations externes à la DSI

- DNE : sous-directions SOCLE et SN pour la trajectoire technique, la définition des feuilles de route, les plans de charges, les budgets de prestations délégués
- Travail collaboratif avec les pôles BDD, middleware, performances
- Assistance aux équipes d'exploitation académiques et nationales
- Assistance auprès des équipes projets des autres missions nationales travaillant sur les domaines de la scolarité et de l'identité

Conditions particulières d'exercice

- Contraintes : organisation des congés conforme à la continuité du service, déplacements ponctuels en France métropolitaine
- Télétravail : jusqu'à 2 jours de télétravail, autorisés par semaine

Contacts

M. Bernard ROULIER – tel. 02.38.79.45.12 – mail : bernard.roulier@ac-orleans-tours.fr