



Rectorat de l'académie d'ORLEANS-TOURS
Division des systèmes d'information
21, rue Saint-Etienne
45043 ORLEANS cedex 1
ce.dsi@ac-orleans-tours.fr

**Ingénieur de recherche, chef de projet pour l'application ONDE-échanges
CONCOURS EXTERNE 2020**

Catégorie / Corps

Cadre statutaire

A / Ingénierie logicielle : Chef-fe de projet ou expert-e en Ingénierie logicielle

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

RIME

- **Domaine fonctionnel** : Systèmes et réseaux d'information et de communication

REFERENS

- Branche d'activité professionnelle : BAP E : Informatique, Statistique et Calcul Scientifique
- Famille professionnelle : Ingénierie logicielle
- Emploi-type : E1C43 - Chef-fe de projet ou expert-e en Ingénierie logicielle

- DSI : rectorat de l'académie d'Orléans-Tours
- Localisation du poste : Orléans
- Support n° : 45513
- A compter du 01/12/2020

Missions

La dématérialisation de la gestion de la scolarité du premier degré (écoles primaires) est assurée par un outil numérique pour la direction d'école (ONDE). Pour permettre l'accès des partenaires (mairies, écoles privées, éditeurs...) à ce système d'information, une interface normalisée - ONDE-échanges - lui est adossée.

Au sein des équipes nationales de la DSI de l'académie d'Orléans-Tours, vous organiserez et coordonnerez le projet ONDE-échanges et les moyens humains nécessaires, y compris le travail de prestataires externes.

Vous serez amenés à communiquer régulièrement avec les référents nationaux sur ce projet (Chef de projet national, Maitrise d'ouvrage).

Vous devrez également assurer le suivi des actions mises en place avec les partenaires externes (Editeurs, Mairies, écoles privées, ...)

Activités principales

- Piloter le projet ONDE-échanges pour les activités d'analyse, de développement, de qualification et de diffusion
- Piloter le déploiement de la solution ONDE-échanges en assurant l'accompagnement au changement et le plan de formation, auprès des référents académiques, puis organiser l'assistance fonctionnelle et/ou technique
- Mettre en œuvre les orientations nationales dans le périmètre de gestion confié par la DNE
- Analyser les besoins et participer à la réalisation du cahier des charges fonctionnel du projet
- Superviser les plannings, les charges et le budget du projet ONDE-échanges
- Manager les ressources l'équipe projet ONDE-échanges (gestion des congés, entretiens professionnels, dossier pour liste d'aptitude ou tableau d'avancement, formation, ...)
- Gérer les prestations externes travaillant sur ce projet (respect des processus, des délais/coûts, de la qualité)
- Participer à des études techniques demandées par le ministère et vous anticiperez les impacts des évolutions technologiques et organisationnelles (Agilité, DevOps) par un accompagnement adapté
- Participer aux réunions avec les éditeurs, leur présenter la solution ONDE-échanges

Activités associées

- Coordonner l'activité du projet ONDE-échanges avec les activités du projet ONDE en relation avec le chef de projet ONDE
- Organiser des comités de suivi technique et participer aux comités de maîtrises d'ouvrage
- Participer à l'organisation et à l'animation de réseaux métiers
- Représenter l'équipe ONDE-Echanges au niveau national.
- Assurer la veille technologique en relation avec le domaine d'activité et les experts du domaine.

Conditions particulières d'exercice

Le candidat retenu travaillera au sein du département missions nationales de la DSI du rectorat de l'académie d'Orléans-Tours, dans l'équipe ONDE-échanges. Le département est composé de 80 personnes et l'équipe ONDE-échanges de 5 personnes.

Ce poste est sous l'autorité du responsable des missions nationales.

Contraintes : organisation des congés conforme à la continuité du service, déplacements ponctuels en France métropolitaine

Compétences et connaissances requises

Pour tenir ce poste, les compétences suivantes sont requises :

- Encadrer et animer une équipe
- Jouer un rôle de conseil et d'aide à la décision
- Savoir établir un plan de charge, le suivre et évaluer les risques
- Être rigoureux, méthodique, pédagogue, disponible
- Avoir des capacités de communication, de négociation et de conviction
- Avoir une facilité et une rapidité d'adaptation
- Être capable de mener plusieurs tâches en parallèle
- Être capable d'impulser de nouvelles méthodes d'organisation du travail (Agilité, DevOps)
- Savoir établir des bilans, des tableaux de bord et des indicateurs pour suivre l'activité d'une équipe
- Accompagner les changements
- Avoir des connaissances techniques sur les serveurs d'application (Weblogic, JBOSS), les bases de données (DB2, Postgre, MariaDB), les serveurs Apache, ...
- Avoir des connaissances sur les outils de mise en œuvre d'intégration continue (Jenkins)
- Avoir des connaissances dans la mise en œuvre de la gestion de configuration (SVN, GIT, Forge, Maven) et des processus qualité (CMMI, ITIL).
- Avoir des connaissances concernant l'infrastructure logicielle nécessaires à la mise en œuvre des applications nationales.
- avoir une bonne connaissance du système éducatif
- avoir une bonne ouverture d'esprit
- être bon relationnel(le)

Contacts

Bernard ROULIER - responsable des missions nationales – DSI Orléans-Tours – 02 38 79 45 12

Nicolas Romero – Adjoint au responsable des missions nationales – DSI Orléans-Tours – 02 38 79 45 42

Luc Veillon – Adjoint au responsable des missions nationales – DSI Orléans-Tours – 02 38 79 45 20