

## Descriptif de poste

BAP : E Nature Concours externe

CORPS : Ingénieur de Recherche 2C

Emploi - type : Chef de projet en développement et déploiement d'applications

### Affectation

ETABLISSEMENT Rectorat de Toulouse  
SERVICE Service Informatique de Gestion de l'Académie de Toulouse

### Profil du poste

- L'ingénieur de recherche chef de projet en développement et déploiement d'applications conduit la maîtrise d'œuvre des projets de FOAD (Formation Ouverte et A Distance) et notamment dans le cadre du programme des Systèmes d'information des Ressources Humaines du Ministère de l'Education Nationale, (SiRHEN) .
- Il assure l'animation du pôle national de compétences FOAD et du réseau des correspondants académiques : accompagnement à l'utilisation des dispositifs (travail collaboratif, classe virtuelle et plate-forme e-learning), expertise sur la FOAD, conseil et promotion des conditions de réussite
- Il coordonne les actions à mener pour la réalisation des parcours de formation personnalisables qui alternent modules en présentiel et « seul devant l'écran »
- Il recense, enrichit, diffuse les « bonnes pratiques » et fait évoluer les méthodes préconisées par le pôle national de compétences pour la réalisation et la mise en œuvre des parcours de formation

### Missions

#### • principales :

- ✓ Pilotage de la réalisation, de la mise en œuvre et du déploiement des applications,
- ✓ Définition du plan assurance et contrôle qualité et conduite des travaux de réception
- ✓ Ingénierie de la formation ouverte et à distance : assistance à la conception pédagogique et à la définition des parcours personnalisés, tutorés alternant présentiel et modules en ligne
- ✓ Rédaction du cahier des charges relatif à la conception et à la réalisation de parcours de formation
- ✓ Administration des plates-formes et des domaines projets
- ✓ Implémentation des contenus et publication des catalogues de cours
- ✓ Organisation de l'accès aux dispositifs, gestion des utilisateurs et des inscriptions
- ✓ Création et migration des sites collaboratifs
- ✓ Création, médiatisation et sonorisation de contenus
- ✓ Recensement, capitalisation et diffusion des « bonnes pratiques »
- ✓ Veille technologique, expertise et préconisation dans le choix des applications et

des outils de production de contenus

- **Associées**

- ✓ Conception et animation des sessions de formation de tuteurs relais accompagnant les apprenants lors des parcours de formation et des sessions de formation à l'utilisation des dispositifs et des outils de création de contenus pédagogiques
- ✓ Support technique des utilisateurs des dispositifs
- ✓ Promotion et valorisation des dispositifs
- ✓ Conception de supports de communication
- ✓ Maintenance de la documentation de référence et suivi éditorial du site Internet

## **Compétences**

- **principales :**

- ✓ Maîtrise des applications collaboratives (Lotus Lms, Lotus QuickPlace / QuickR, Lotus Sametime, Centra, Moodle...)
- ✓ Maîtrise de la méthodologie de conception SCORM
- ✓ Maîtrise des outils de médiatisation de contenus : Authoring Tool, Simulation Producer, Captivate...
- ✓ Connaissance des méthodes de gestion de projets et des modalités de réalisation de cahiers des charges
- ✓ Connaissance du code des marchés publics
- ✓ Connaissance des langages html, PHP, JavaScript
- ✓ Connaissance des environnements LDAP
- ✓ Connaissance des environnements réseaux hautement disponibles et sécurisés
- ✓ Une expérience réussie dans la conception, la réalisation et la diffusion d'un parcours en FOAD est indispensable
- ✓ Notions de gestion d'identité et de fédération des identités
- ✓ La connaissance de l'organisation du Ministère de l'Education Nationale est des processus métiers associés à la formation de ses personnels sera un atout supplémentaire
- ✓ Anglais souhaité

- **Associées**

- ✓ Aptitudes pour le travail en équipe et en réseau
- ✓ Qualités de rigueur, d'organisation et esprit d'initiative
- ✓ Qualités d'écoute et de dialogue avec les partenaires internes, les utilisateurs et les prestataires
- ✓ Aptitudes à la rédaction de documentations
- ✓ Capacité à gérer une situation d'urgence
- ✓ Aptitude au changement et capacité d'adaptation

**Environnement professionnel :**

Le poste est implanté au Rectorat de Toulouse, au service informatique de gestion, dans l'équipe du pôle national de compétences FOAD.

Il est placé sous l'autorité hiérarchique du chef de centre informatique et sous l'autorité fonctionnelle du responsable de pôle et de la sous-direction des infrastructures techniques et de l'exploitation (STSI-A1).

L'équipe du pôle national de compétences FOAD a en charge :

- L'hébergement mutualisé de plates-formes et d'applications,
- L'ingénierie et le conseil
- L'assistance et la formation aux dispositifs
- La promotion de solutions e-learning
- La formalisation de projets de formation
- La veille technologique