

I. DESCRIPTIF DU POSTE																											
Catégorie	Ingénieur en Ingénierie logicielle																										
Quotité de travail	100%																										
Service	Division des systèmes d'information																										
Positionnement	Division des Systèmes d'Information =>Bureau Web et Applications Transversales																										
II. MISSION																											
Fonction	L'ingénieur en Ingénierie logicielle sera positionné sous la responsabilité du Chef de Bureau. Sa mission principale est de participer à une ou plusieurs phases du cycle de vie des applications : analyse, développement, qualification, intégration, déploiement, dans le respect du cahier des charges, des normes et des règles de sécurité																										
Activités principales	<p>Les activités principales de ce bureau sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre et analyser les besoins des utilisateurs • Appliquer et respecter les dispositions qualité et les normes • Rédiger et mettre à niveau les documentations techniques et fonctionnelles • Développement • Paramétrer la solution logicielle et en assurer la maintenance curative et évolutive • Développer et tester les objets et composants • Qualification • Concevoir, spécifier et exécuter des tests fonctionnels en regard des exigences et des spécifications fonctionnelles et suivant une stratégie de tests définie • Intégration • Créer et tester les packages applicatifs destinés à être déployés sur un ou plusieurs sites d'exploitation • Élaborer des scripts d'installation et de vérification de la bonne installation d'une application • Déploiement • Réceptionner, installer, documenter, mettre à disposition les packages en assurant le suivi des versions • Participer à l'assistance fonctionnelle et/ou technique aux exploitants et aux utilisateurs • Participer aux actions de formation techniques et fonctionnelles 																										
III. ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL																											
Partenaires internes à la DSI	<ul style="list-style-type: none"> • Le DSI et son adjointe, • Les chefs de bureau et leur équipes 																										
Partenaires externes à la DSI	<ul style="list-style-type: none"> • Les Services académiques • Les équipes de développement des autres académies • Prestataires 																										
Moyens /Ressources	23 collaborateurs (11 catégorie A, 8 catégorie B, 4 contractuels)																										
Contraintes particulières de travail	<ul style="list-style-type: none"> • Garantir le maintien en conditions opérationnelles du système d'information et sa sécurité dans un environnement complexe et évolutif tant en termes de besoins que de sécurité et d'évolution technologique. 																										
Compétences	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Savoir-faire :</th> <th style="text-align: left;">Niveau attendu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• Techniques du domaine</td> <td>Aptitude</td> </tr> <tr> <td>• Génie logiciel</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Méthodes d'analyse et de conception</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Méthodes de modélisation et de développement (connaissance générale)</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Méthodes de mise en production (connaissance de LINUX)</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Méthodologie de tests</td> <td>Aptitude</td> </tr> <tr> <td>• Architectures techniques et logicielles</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Langages de programmation (connaissance PHP)</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Systèmes de gestion de base de données (connaissance MySQL)</td> <td>Maitrise</td> </tr> <tr> <td>• Protocoles de communication</td> <td>Aptitude</td> </tr> <tr> <td>• Référentiel des bonnes pratiques</td> <td>Aptitude</td> </tr> <tr> <td>• Sécurité des systèmes d'information et de communication</td> <td>Aptitude</td> </tr> </tbody> </table>	Savoir-faire :	Niveau attendu	• Techniques du domaine	Aptitude	• Génie logiciel	Maitrise	• Méthodes d'analyse et de conception	Maitrise	• Méthodes de modélisation et de développement (connaissance générale)	Maitrise	• Méthodes de mise en production (connaissance de LINUX)	Maitrise	• Méthodologie de tests	Aptitude	• Architectures techniques et logicielles	Maitrise	• Langages de programmation (connaissance PHP)	Maitrise	• Systèmes de gestion de base de données (connaissance MySQL)	Maitrise	• Protocoles de communication	Aptitude	• Référentiel des bonnes pratiques	Aptitude	• Sécurité des systèmes d'information et de communication	Aptitude
Savoir-faire :	Niveau attendu																										
• Techniques du domaine	Aptitude																										
• Génie logiciel	Maitrise																										
• Méthodes d'analyse et de conception	Maitrise																										
• Méthodes de modélisation et de développement (connaissance générale)	Maitrise																										
• Méthodes de mise en production (connaissance de LINUX)	Maitrise																										
• Méthodologie de tests	Aptitude																										
• Architectures techniques et logicielles	Maitrise																										
• Langages de programmation (connaissance PHP)	Maitrise																										
• Systèmes de gestion de base de données (connaissance MySQL)	Maitrise																										
• Protocoles de communication	Aptitude																										
• Référentiel des bonnes pratiques	Aptitude																										
• Sécurité des systèmes d'information et de communication	Aptitude																										

	<p>Connaissances :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Effectuer une analyse de besoins • Appliquer les techniques du domaine • Élaborer et mettre en œuvre un plan de tests • Packager une application • Appliquer des normes, procédures et règles • Appliquer les procédures d'assurance qualité • Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique • Capacité à travailler en équipe et en réseau <p>Savoir être :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sens de l'organisation • Rigueur / Fiabilité • Capacité de raisonnement analytique 	<p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Aptitude</p> <p>Aptitude</p> <p>Maîtrise</p> <p>Aptitude</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p> <p>Maîtrise</p>
IV. AUTRES INFORMATIONS		
Conditions particulières d'exercice	<p>Astreintes éventuelles ou horaires décalés en fonction des nécessités de service. Amplitude horaire importante éventuelle. Poste de travail, accès aux impressions, clés OTP (authentification forte). Bureau commun en Open Space</p>	
Rémunération	<p>Selon la grille de rémunération des contractuels de l'académie.</p>	
Profil du/de la candidat.e	<p>Poste ouvert aux Contractuels</p>	
Dossier de candidature	<p>Le dossier de candidature est constitué :</p> <ul style="list-style-type: none"> • d'un curriculum vitae • d'une lettre de motivation 	