

«INGENIEUR-E EN INGENIERIE LOGICIELLE»	
Corps :	<i>Ingénieur d'études 2^{ème} classe</i>
Nature du concours :	<i>Externe</i>
Branche d'activité professionnelle (BAP) :	<i>« E » Informatique, Statistiques et Calcul Scientifique</i>
Emploi type :	<i>Ingénieur-e en ingénierie logicielle</i>
Nombre de postes offerts :	<i>1</i>
Localisation du poste :	<i>MENESR - Administration centrale - Paris</i>
Descriptif du poste offert au concours	
Activités essentielles	
Fonction :	Ingénieur-e en développement d'application décisionnelle
Description :	Contribuer à la réalisation de systèmes d'information nationaux de collecte statistique et d'aide au pilotage (élèves, enseignants, résultats, établissements). Assister les maîtrises d'ouvrage et utilisateurs, appliquer une démarche projet, analyser le besoin, mener les études techniques, concevoir, développer, coordonner la mise en service d'applications, participer à la veille technologique.
Compétences requises	
Domaine :	Systèmes d'information et ingénierie logicielle
Qualités requises :	<ul style="list-style-type: none"> - Sens du service public, sens du contact avec les utilisateurs - Esprit de synthèse et d'analyse - Qualité rédactionnelle et capacité à exprimer son point de vue - Curiosité, sens des responsabilités, aptitude au travail en équipe - Méthodes de développement traditionnelles et agiles - Gestion de projets, y compris avec des sous-traitants - Notions de statistique et d'informatique décisionnelle - Modélisation : UML, MVC, services Web, maquettage - Langages : HTML, CSS, JavaScript, PHP, Java, Python - Bases de données : PostgreSQL, OLAP/MDX, SoIR - Environnement : Atelier type Eclipse, Linux, Windows, Virtualisation - Anglais technique
Environnement et contexte de travail	
Descriptif du service :	<p>Unité informatique intégrée de la DEPP, le CISAD conçoit, réalise, exploite et supporte une centaine d'applications et logiciels-outils pour la collecte et la fiabilisation de données, les répertoires et nomenclatures, l'analyse statistique et la prévision, l'évaluation pédagogique, la diffusion d'information statistique. Il est responsable d'un centre de données d'une soixantaine de serveurs, conforme aux exigences de la statistique publique et mobilisant des technologies à l'état de l'art.</p> <p>Les projets concernés revêtent un caractère stratégique pour la DEPP et le ministère. Ils contribuent au pilotage national et local, à informer les acteurs de l'éducation et à éclairer le débat public. Ils mobilisent des technologies à l'état de l'art.</p>
Contraintes particulières :	