**Offre de stage d’ingénieur 2ème année**

**Implémentation de la feuille de route de mise en place du dispositif de management des risques IT**

La prise de risque est un prérequis pour la survie et la croissance de toute entreprise. Cependant, face à cette prise de risque, il est primordial de bien gérer et maîtriser les risques inhérents à l’activité, autrement, si ces risques surviennent, l’entreprise ne sera pas capable d’atteindre ses objectifs. D’autre part, avec l’émergence des SI, devenus une partie intégrante de l’écosystème de toute entreprise, la gestion des risques IT devient vital pour l’entreprise.

Dans ce sens, des référentiels ont été développés pour traiter de la gestion des risques en général et de la gestion des risques IT en particulier. Par exemple, COSO, ISO 31000, COBIT 5…

**L’objet du présent stage étant le développement d’une solution informatique permettant l’implémentation de la feuille de route de mise en place du dispositif de management des risques IT dans une organisation tout en se basant sur le référentiel COBIT 5 for Risk.**

Le stagiaire intégrera l'équipe de recherche doctorale ASYR (Architecture, Système et Réseaux) à l’Ecole Hassania des Travaux Publics (EHTP) à Casablanca.

Vos missions consisteront notamment à :

* Choisir la méthode de développement adaptée
* Développer la solution informatique répondant au besoin
* Élaborer les plans de test (cas de test, scénario de test, jeux de données…)
* Réaliser les tests fonctionnels et techniques
* Identifier, qualifier et corriger les anomalies rencontrées lors des phases de tests

Compétences techniques de base : Programmation orienté objet. Java/JEE (JDBC, JSP, Servlet), Spring IOC/MVC, MySQL…

Ce stage peut être effectué en binôme.

Merci aux intéressés d'envoyer leurs CV aux adresses emails ci-dessous en précisant l’intitulé du stage dans l’objet du mail :

* « hasnaa.berrada@gmail.com »
* « elghazi@ehtp.ac.ma »
* « jaouad.boutahar@ehtp.ac.ma »