

Projet d'avenir pour étudiant en Master

Informatique orienté Genie Logiciel

Aujourd'hui, l'informatique occupe une place de plus en plus importante dans les entreprises. Elle est, tout d'abord, un outil de travail, facilitant les traitements et les échanges de données à travers le monde. Elle est aussi un outil de création, offrant des capacités sans limites pour inventer et concevoir l'entreprise de demain.

C'est pourquoi le secteur informatique est en constante évolution, toujours à la recherche de nouvelles idées pour réinventer le futur.

En 2011, le marché français du logiciel, du conseil et des services affichait une croissance de 3,6%, retrouvant ainsi sa vitesse de croisière, faiblement affectée par la crise financière. Ce secteur maintient sa croissance en 2012 malgré une légère baisse dans le secteur du conseil.

Les embauches subissent, quant à elles, des baisses sensibles. Une baisse du volume annuel des offres ainsi qu'une pénurie de compétences sur certains profils en sont les principales causes. Et la tendance ne devrait pas s'améliorer en cette fin d'année.

Dans ce contexte, un jeune diplômé doit trouver sa place dans un vaste choix de carrière. Le métier retenu ici est celui de chef de projet en informatique.

Ce poste, à forte dimension sociale et technique, est un des éléments clé de la gestion de projet. En effet, le chef de projet doit animer, encadrer et motiver une équipe pour mener à terme un projet. Il est le lien entre le client, son équipe et sa hiérarchie et doit supporter la pression émanant des différents interlocuteurs de l'entreprise.

Il doit aussi être en mesure d'appréhender les aspects techniques du projet, pour assister et diriger son équipe tout au long du processus de réalisation.

Il m'a été donné l'occasion lors d'un stage de travailler dans une équipe de développement encadrée par un chef de projet. Il était épatant de voir avec quelle facilité celui-ci nous remotivait et nous aidait à progresser dans la réalisation du projet.

Mais cette capacité ne se maîtrise pas sans efforts. Il est nécessaire d'avoir des connaissances et des compétences acquises tout au long de sa carrière. A

commencer par la formation.

A l'université de Nantes, le master ALMA orienté génie logiciel prône la gestion collaborative de projet. Ceci nous apprend à travailler en équipe tout au long de l'année pour réaliser des projets sur des sujets techniques les plus variés. Cette méthode de travail renforce la capacité d'organisation et de rigueur ainsi que la capacité d'adaptation. C'est un cursus qui responsabilise ses élèves en les projetant dans le monde du travail, les poussant à prendre des initiatives.

Ensuite viens l'expérience, avec une vraie confrontation à l'entreprise. Lors du stage de fin d'étude de Licence en informatique, j'ai eu l'occasion d'être intégré dans un processus de développement logiciel. Rejoindre une équipe nécessite d'avoir un tempérament social et parfois même médiateur en cas de conflits. Une volonté d'interagir avec les membres du groupe et de dissiper les tensions.

Cette première approche, permet d'entrevoir une perspective de carrière. Mais la route est encore longue pour y parvenir.

Ce poste, accessible à partir d'un master, n'est généralement pas le premier poste pourvu à un jeune diplômé. Ceci nécessite d'acquérir une certaine maturité, une légitimité.

Pour cela, le meilleur moyen est d'intégrer une équipe afin de valoriser et d'approfondir ses connaissances techniques. Il s'agit de montrer sa valeur et ses capacités et d'en acquérir de nouvelles pour évoluer dans l'entreprise en saisissant des opportunités.

L'avenir est devant nous et il advient de suivre la route qui mène à un projet professionnel raisonné.

« Les prévisions sont difficiles, surtout lorsqu'elles concernent l'avenir. »
Pierre Dac