

Outils informatiques de la gestion de projet

COURSE SYLLABUS

About the lecturer:

Eric JUNG, email: eric.jung@socomec.com

Biography:

Eric JUNG est responsable du service qualité projet pour le groupe Socomec depuis 2011. Ingénieur diplômé de l'EIVL (INSA Centre - Val de Loire), il est intervenu dans le milieu automobile (Renault, Peugeot, Faurecia, Smart, Valeo, JCA, ...) comme consultant expert dans les domaines de la fiabilité et de la sécurité. Il a ensuite rejoint l'entreprise Hager pour y être responsable qualité projet et chef de projet.

En parallèle de son activité professionnelle, Eric Jung enseigne la gestion de projet à l'institut Louis Pasteur depuis 2009.

The course:

Ce cours permet de mettre en pratique les connaissances de la gestion de projet à travers les outils informatiques. Les étudiants apprendront l'utilisation d'un logiciel de gestion de projet via des exemples industriels concrets. Les bases de la gestion de projet seront exploitées via le logiciel Gantt project. Une analyse comparative sera également menée entre l'outil Gantt Project et MS Project.

Learning outcomes:

Après avoir suivi ce cours, les étudiants seront:

- Appliquer les bases de la gestion de projet sur un logiciel
- Utiliser le logiciel Gantt Project
- Avoir les bases du logiciel MS Project
- Faire une analyse des données sortantes d'un logiciel.
- Comprendre les tenants et aboutissants d'un projet de développement d'un produit industriel.

Methodology

Les cours se feront par groupe autour de cas pratiques concrets avec ordinateur.

The lecturer will evaluate the students as follows:

- Attendance/participation : 20%
- Study cases and group presentations: 80%
- Final exam: none

Participants will be asked to evaluate the course before getting their mark.