

L'ENSEIGNEMENT INFORMATIQUE EN ECOLE D'INGENIEURS

28 mai 2013

L'objectif de ce stage est d'obtenir grâce à cette journée une vision d'ensemble de l'informatique enseigné en école d'ingénieurs, pour les écoles coeur de métiers telles que les écoles Télécom mais aussi pour les écoles utilisatrices de l'outil.

Le programme de compétences est le suivant :

Vision d'ensemble des compétences attendues par les entreprises :

- Algorithmique
- Langages informatiques usités
- Plateformes (OS, matériels)
- Question de nomadicité / mobilité – Entreprise Etendue

Le langage Python :

- Eléments généraux sur Python
- Les premières pistes pour vous former à Python

Le Logiciel Matlab:

- Eléments généraux sur Matlab
- Les premières pistes pour vous former à Matlab

Notes :

- Nombre de stagiaires 12
- Pour la partie pratique, les stagiaires utiliseront les ordinateurs de l'Ecole
- Prérequis : Aucun

Programme de la journée

10h00- 10h30 Accueil des participants

10h30-12h30 Vision d'ensemble des compétences attendues par les entreprises

12h30 - 14h00 Déjeuner pris en charge par Télécom Saint-Etienne

14h00 -15h30 Le langage Python

15h30-16h00 Pause

16h00-17h30 Matlab

Intervenants :

J. Fayolle, Directeur de Télécom Saint-Etienne et enseignant-chercheur en informatique
B. Sauviac, Directeur de la formation de Télécom Saint-Etienne et intervenant en informatique

Contacts :

Marion Giraud, chargée d'affaires - formation continue de Télécom Saint-Etienne
marion.giraud@telecom-st-etienne.fr
04 77 915 888

Logistique :

Lieu du stage : Télécom Saint-Etienne, 25 rue Rémy Annino, 42000 Saint-Etienne
Moyen d'accès : Voiture, Train (Gare TGV à 10 min), Aeroport Saint-Exupery Lyon à 50 min
Repas : fourni par Télécom Saint-Etienne

Documents remis en fin de stage : copie des supports utilisés pour la formation, documents de présentation de l'école

Inscriptions par mail

marion.giraud@telecom-st-etienne.fr