

tronc commun IGI



ECTS
14,5 crédits

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Présentation

Heures d'enseignement

| | | |
|-------------------|------------------|--------|
| Cours Magistraux | Cours Magistral | 136,5h |
| Travaux Dirigés | Travaux Dirigés | 73,5h |
| Travaux Pratiques | Travaux Pratique | 91,5h |

Liste des enseignements

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|---|-----------|--------------|------------|------------|--------------------|
| outils mathématiques pour l'analyse des systèmes | UE | 42h | 42h | 36h | 6 crédits |
| recherche opérationnelle | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| traitement du signal | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| Statistique | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| simulation des Systèmes à Evénements Discrets | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| Génie informatique | UE | 52,5h | 21h | 45h | 6 crédits |
| programmation par objets | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| mise en oeuvre des langages c++ et java | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | 1,5 crédits |
| réseaux locaux industriels | UE | 10,5h | | 9h | 1 crédits |
| Réseaux d'ordinateurs | UE | 10,5h | | 9h | 1 crédits |
| transmission numérique de données | UE | 10,5h | | 9h | 1 crédits |
| Sciences humaines de l'entreprise | UE | | | | 2,5 crédits |
| psychologie du travail | UE | 10,5h | | | 0,5 crédits |
| ergonomie du travail | UE | 10,5h | | | 0,5 crédits |
| rentabilité financière des projets | UE | 10,5h | 10,5h | | 1 crédits |
| Economie et économétrie de l'entreprise | UE | 10,5h | | 10,5h | 1 crédits |
| Lean manufacturing | UE | 10,5h | 10,5h | | |
| Productique | UE | | | | |
| Robotique | UE | 10,5h | 6h | 9h | |
| Maintenance globale | UE | 10,5h | 10,5h | 9h | |
| Diagnostic et mesure de la performance | UE | 10,5h | 10,5h | 18h | |