

Ingénierie des Systèmes d'Information : 3ans

CONDITIONS D'ADMISSION

L'admission en 1^{ère} année est ouverte aux candidats ayant accompli deux années d'études supérieures dans un Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs et aux titulaires d'un diplôme de technicien supérieur ou d'un diplôme sanctionnant des études d'un premier cycle scientifique ou technologique, ou d'un diplôme équivalent. L'admission en 2^{ème} année se fait sur dossier et ouverte aux titulaires d'une maîtrise scientifique ou technique, ou d'un diplôme équivalent.

Algorithmique et Structure de Données I

Logique Formelle

Systèmes Logiques

Statistique et Probabilités

Traitement de Signal

Electronique

Anglais I

Français

Stage de programmation C

Algorithmique et Structure de Données II

Architecture des Ordinateurs

Conception et Programmation Orientée Objet

Théorie des Langages et Automates

Transmission Numérique

Analyse Numérique

Recherches Opérationnelles

Anglais II.

Stage de programmation JAVA

Algorithmique et Structure de Données I

Logique Formelle

Systèmes Logiques

Statistique et Probabilités

Traitement de Signal

Electronique

Anglais I

Français

Stage de programmation C

Algorithmique et Structure de Données II

Architecture des Ordinateurs

Conception et Programmation Orientée Objet

Théorie des Langages et Automates

Transmission Numérique

Analyse Numérique

Recherches Opérationnelles

Anglais II.

Stage de programmation JAVA

Méthodologie et Génie Logiciel

Techniques de Compilation

Réseaux Locaux

Conception des Bases de Données

Systèmes d'exploitations

Architecture Logicielle

Communication

Anglais III

Stage de Système d'exploitation

Technique de Complexité des Algorithmiques

Intelligence Artificielle

Systèmes de Gestion de Bases de Données

Signaux Multidimensionnels et Imageries

Réseaux Informatiques

Informatiques Réparties

Gestion

Mini Projet

Stage de Technologie de l'Information et de la Communication.