

OBJECTIF Former des spécialistes de haut niveau dans la conception, le développement de systèmes intelligents, ainsi que des projets qui impliquent l'utilisation de technologies de pointe telles que l'apprentissage automatique, dans la reconnaissance de la parole, la vision par ordinateur et le traitement du langage naturel.

DEBOUCHES PROFESSIONNELS	<ul style="list-style-type: none"> > Ingénieur DEVOps / SYSOps senior, > Administrateur d'infrastructures et cloud, > Administrateur bases de données, > Ingénieur systèmes et réseaux, > Chef de projet informatique 	<ul style="list-style-type: none"> > Développeur full stack > Ingénieur développeur PYTHON, > Ingénieur développeur JAVA > Auditeur informatique junior
PRE-REQUIS	<ul style="list-style-type: none"> > Etre détenteur d'une Licence 3, de préférence en Réseaux et Génie Logiciel ou équivalent > Disposer d'une expérience professionnelle reconnues dans le domaine 	

CONTENU DU PARCOURS	Master 1^{ère} Année	Master 2^{ème} Année
	2 Semestres – 60 Crédits	2 Semestres – 60 Crédits
UE MAJEURES	<ul style="list-style-type: none"> - Programmation orientée objet - Développement Web avancé - Administration réseaux et Implémentation des Réseaux Virtuels - Systèmes experts - Implémentation bases de données 	<ul style="list-style-type: none"> - Conduite de projets informatiques - Développement web avance - Implémentation bases de données - Administration bases de données - Machine Learning - Réseaux de mobile - Administration réseaux - Travail de fin d'études
AUTRES UE	<ul style="list-style-type: none"> - Anglais professionnel (Telecommunication, Computer security, Artificial intelligence, cloud computing, machine Learning) - Structures de données et optimisation - Administration de serveur web - Veille technologique - Implémentation des services cloud d'entreprise - Serveur de messagerie - Radio commutation mobile - Droit de la propriété intellectuelle - Développement personnel - Technologies internet avancées 	<ul style="list-style-type: none"> - Anglais professionnel (Professional writing) - Développement mobile avancé - Système d'information décisionnel - Communication et relations humaines - Cryptographie - Surveillance et sécurité réseaux - Audit informatique
CONDITIONS D'OBTENTION DU DIPLOME	<ul style="list-style-type: none"> - Valider les 60 Crédits d'Evaluation Capitalisables et Transférables par an (contrôle continue + Examen Terminal) - Présenter, soutenir et valider le travail de fin d'étude 	

TARIFS	Master 1^{ère} Année	Master 2^{ème} Année
TOTAL ANNUEL	1 300 000 dont 100 000 de droits d'examen	1 400 000 dont 100 000 de droits d'examen
REGLEMENTS ET VERSEMENTS	<ul style="list-style-type: none"> - La possibilité de paiement en 4 versements : inscription, janvier, mars, et mai - Les frais d'inscription (330 000) sont non remboursables en cas d'annulation avant le début des cours. - L'année académique commencée est due intégralement quel que soit le nombre de cours suivis. - Toute prise en charge (mairie, entreprise, Etat et Fonds de Développement de la Formation Professionnelle-FDFP) vient en déduction du montant fixé au tarif. 	



LES FILIERES ET PARCOURS

