

DIAGE

Département d'ingénierie informatique appliquée à la gestion

Le DIAGE prépare au titre Expert en système informatique, enregistré au RNCP niveau 7 sous l'autorité d'Ingetis (Code RNCP17285 - Arrêté du 11 décembre 2018 - JORF du 18 décembre 2018).

OBJECTIFS :

Le DIAGE est une formation professionnalisante qui a pour objectif de développer les compétences professionnelles des apprenants et de leur permettre d'accomplir leur projet professionnel dans les domaines du développement d'applications et de la sécurité des systèmes d'information.

- Accroître sa faculté d'adaptation et entretenir sa curiosité intellectuelle dans le cadre notamment de sa veille technologique et concurrentielle,
- Adopter une vision macroéconomique de l'organisation afin d'appréhender son environnement et sa stratégie,
- Percevoir et identifier les enjeux liés aux métiers,
- Maîtriser l'urbanisme et l'architecture du système d'information de l'organisation,
- Auditer, conseiller, concevoir, développer et déployer des solutions informatiques adaptées à l'organisation grâce à ses capacités d'abstraction et à formaliser des algorithmes,
- Pratiquer les processus et méthodes de gestion de projet (planning, budget, indicateurs...),
- Manager la gestion des risques,
- Améliorer son leadership pour diriger son équipe,
- Transmettre une information claire, précise et en adéquation avec les différentes priorités métiers,
- Communiquer dans au moins une langue vivante étrangère en s'étant approprié les us, les coutumes et les idiomes techniques afin de pouvoir travailler dans un environnement international.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Réception des dossiers d'inscription jusqu'au 01/07 de chaque année. Dossiers validés par une Commission d'Admissibilité et une Commission d'Admission. Puis entretien individuel et tests technologiques.

CONTENU

3 années de formation : L3 initial ou alternance en apprentissage, M1 et M2 en alternance en apprentissage ou en contrat de professionnalisation.

Volume horaire hebdomadaire : 35 heures

Le DIAGE accueille des étudiants de niveau Bac+2 ou Bac+3 en informatique et les forme dans les domaines :

« **Systèmes, Réseaux et Cybersécurité** »

Et

« **Développeur Full Stack** »

avec 5 spécialités :

- Données et Intelligence Artificielle,
- Nouvelles Expériences utilisateur,
- DevOps,
- Cloud et Cybersécurité,
- Sécurité et management des risques numériques.

Préparation aux certifications professionnelles CISCO, Microsoft

PRE-REQUIS

Formation BAC + 2 en informatique : BTS SIO BTS SN IR, DUT
Ou expérience équivalente.
Etude personnalisée des demandes.

DUREE

1^{ère} année (bac+3) :

- Formation initiale : 665h + stage de 6 mois
- Apprentissage : 665h

2^{ème} année (bac+4) : 640h

3^{ème} année (bac+5) : 640h

METHODES MOBILISEES

Méthodes pédagogiques

Enseignement par compétences, pédagogie par projets, application des concepts des méthodes agiles dans l'analyse des pratiques. Suivi personnalisé par l'encadrement pédagogique.

Éléments matériels de la formation

Mise à disposition de serveurs internes, de ressources Cloud, d'un environnement de travail collaboratif, des licences logicielles.

MODALITES D'EVALUATION

Evaluation continue par compétences, partiels, écrits, oraux, pratiques.

TARIFS

Frais d'inscription : 224 €

Frais pédagogiques : 4771€ pour la 1^{ère} année en formation initiale

CONTACTS

- Secrétariat : secretariat@cucdb.fr - Tél : 03.80.73.45.90
- Michel GIRARD, directeur de formation : michel.girard@diiage.org
- Anne GUINOT, chargée de missions relations entreprises, communication et vie du centre : anne.guinot@diiage.org

Réseaux sociaux :

- Facebook : <https://www.facebook.com/diiage>
- Instagram : <https://www.instagram.com/diiage.cucdb/>
- Twitter : <https://twitter.com/DiiageCucdb>
- LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/diiage>

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Les locaux et salles de cours sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. La formation peut être adaptée (contenu, déroulement, etc.) selon les besoins.