

Reconnue par l'Etat (décret n° 2.17.745 du 16 Rabie II 1439 (04 janvier 2018))

LICENCE PROFESSIONNELLE

ANALYSTE-CONCEPTEUR EN SYSTEMES D'INFORMATION ET DE DECISION

EN PARTENARIAT AVEC **le cnam**



DOUBLE-DIPLOME

Intitulés officiels :

- ▶ Licence professionnelle de l'Université EuroMed de Fès en Analyse et Conception des Systèmes d'Information et de Décision.
- ▶ Licence professionnelle CNAM en Analyse et Conception des Systèmes d'Information et de Décision.

PARTENARIATS

- ▶ Partenariat avec le **CNAM** pour la formation et la double diplomation ;
- ▶ Partenariat avec la **CGEM**, les fédérations sectorielles... pour les stages et l'aide à l'insertion.

MULTILINGUISME

Maîtrise d'au moins deux langues étrangères en plus de la langue maternelle avec certification à l'appui en fin de cursus.

BOURSES

Bourses d'excellence et de mérite pouvant couvrir la totalité des frais de scolarité, sur étude de dossier

OBJECTIFS

Donner aux étudiants une insertion rapide mais pérenne dans le monde du travail, et aux professionnels un outil d'évolution de carrière, de promotion sociale et/ou de réinsertion (ces derniers peuvent ainsi obtenir la reconnaissance de leurs compétences acquises dans leurs activités professionnelles, par un diplôme national).

Formation à finalité professionnelle dans le domaine des systèmes d'information et de décision.

La formation s'articule autour de concepts, méthodes, techniques et outils permettant aux auditeurs d'acquérir les compétences nécessaires à la pratique des métiers en évolution dans les domaines des nouvelles technologies de l'information et de la communication.

PROGRAMME

	Code Module	Intitulé du module
Semestre 1	LPD 27	Systèmes décisionnels et entrepôts de données
	LPD 28	Algorithme-programmation
	LPD 29	Conception des systèmes d'information
	LPD 30	Architecture, réseaux, sécurité
	LPD 31	Bases de données
	LPD 32	Anglais, communication et information scientifique

	Code Module	Intitulé du module
Semestre 2	LPD 33	TCommerce électronique et programmation web
	LPD 34	Culture générale et culture Euromed
	LPD 35	Projet tuteuré
	LPD 36	Stage
	LPD 37	
	LPD 38	

COMPÉTENCES

- ▶ Analyser et concevoir un projet lié à une application informatique ;
- ▶ Connaître les principes méthodologiques et de modélisation des systèmes d'information ;
- ▶ Concevoir des applications et des tests logiciels ;
- ▶ Concevoir et administrer des bases de données ;
- ▶ Créer des sites web à l'aide des principaux langages de programmation ;
- ▶ Développer des systèmes d'information et décision mettre en place des solutions ERP ;
- ▶ Utiliser des outils de gestion des entrepôts de données ;
- ▶ Analyser et répondre aux besoins des clients ;
- ▶ Réaliser des études préalables au développement ;
- ▶ Planifier et contrôler les activités de l'équipe technique ;
- ▶ Former les utilisateurs.

CONDITIONS D'ACCÈS

Diplôme préparé en formation initiale à temps plein ou en formation continue à temps partiel aménagé

Etre titulaire :

- ▶ du DEUG (SMA, SMI, SMP), ou
- ▶ du DEUST ou du DUT
- ▶ de tout autre diplôme reconnu équivalent

Procédures de sélection :

- ▶ Examen des dossiers des candidats et application des critères de classement discutés et approuvés par la commission pédagogique de l'Université.
- ▶ Convocation pour un examen écrit et un entretien.

Les résultats du classement donnent la liste principale et une liste d'attente.

DÉBOUCHÉS

- ▶ Concepteur de systèmes décisionnels et entrepôts de données (Data Warehouses) ;
- ▶ Concepteur et administrateur de bases de données ;
- ▶ Concepteur d'applications Web (Intranet, Internet, Extranet) et de commerce électronique ;
- ▶ Concepteur de systèmes d'information.

FRAIS DE SCOLARITÉ

- ▶ **Frais de scolarité : 57000 Dh** pouvant être payés par tranches (frais de logement et de restauration exclus)
- ▶ **Bourse de mérite** (critères sociaux + étude de dossier)
- ▶ **Bourse d'excellence** (étude de dossier)



Union pour la Méditerranée
Union for the Mediterranean
الإتحاد من أجل المتوسط



Université Euromed de Fès
Faculté Euromed de Génie

Route de Meknès (Rond point Bensouda), 30 000, Fès - MAROC
Tél : +212 (0) 538 90 32 35 - Fax : +212 (0) 5 38 90 31 38

www.ueuromed.org / admission.licence@ueuromed.org



Chambres équipées
et meublées en
résidence



Restauration
sur place



Campus
desservi