

Établissement accrédité

35 ANS D'EXPÉRIENCE

DIGITAL

Bachelor européen

Techniques numériques et multimédia

IPIAB Kénitra · Diplôme européen FEDE · Niveau 6 du CEC

NIVEAU	DURÉE	CRÉDITS	MISSION PRO.
6 CEC	1 an	60 ECTS	12 semaines min.

Expertise professionnelle : 370 à 490 h · **Langue vivante :** 60 à 80 h, LV1 niveau B1

Programme officiel FEDE en page 2

DIGITAL



BACHELOR EUROPÉEN TECHNIQUES NUMERIQUES ET MULTIMEDIA - NIVEAU 6 CEC

Niveau
6 CEC *(Cadre européen des certifications)*

Durée
1 an

Crédits
60 ECTS

Public visé
Étudiants - demandeurs d'emploi - salariés et professionnels du secteur

Prérequis
Candidats titulaires d'un diplôme de niveau 5 du CEC ou d'un diplôme équivalent à l'obtention de 120 ECTS

Rythme
Initial ou en alternance

Méthodes pédagogiques
Cours théoriques, TD et TP
Études de cas et mises en situations professionnelles
Projets individuels et en groupes

Évaluations professionnelles :
- Contrôle continu
- Etude de cas (6h)
- Rapport d'activité et soutenance prof (30 min)

LV1 :
- Compréhension écrite (1h)
- Présentation orale (45 min)

CCE :
- QCM(s) (1h20)

La FEDE, en tant que certificateur, est en charge des processus d'évaluation
- Organisation et planification des sessions d'examens
- Elaboration des sujets et des corrigés types
- Contrôle du respect du règlement des examens, de la conformité de leur supervision (respect de l'anonymat, intégrité, confidentialité)
- Evaluation et correction des copies
- Communication des résultats, délivrance des diplômes, suppléments aux diplômes et parchemins

www.fede.education/charte-qualite/

Le Bachelor européen Techniques numériques et multimédia forme des professionnels capables de créer des sites web responsive design et de gérer des projets de digitalisation d'entreprises.
Les étudiants maîtriseront les techniques et le développement d'applications web et mobiles. Ces compétences leur seront essentielles pour évoluer dans les domaines de la communication, du marketing, de l'éducation, de l'art et de la culture.
Ce diplôme est destiné aux apprenants ayant validé deux années d'études en informatique et possédant des bases en programmation. À l'intersection de l'infographie, de l'interface web et du numérique, le développeur multimédia combine une expertise en logiciels, en langages web et technologies de l'image, lui permettant de traduire les décisions créatives en langage technique.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

• Prendre en charge un projet de Développement de site web responsive design
• Gérer les différentes étapes d'un projet multimédia, de l'audit à la mise en production
• Se spécialiser dans le développement de jeux vidéo, ou d'effets visuels
• Formaliser un besoin en une conception d'application et une définition d'un scénario et des différents écrans graphique

PERSPECTIVES D'EMPLOI

• Développeur de Web App (responsive design dont l'effet visuel est primordial)
• Webdesigner et UX designer
• Responsable de la communication digitale
• Expert multimédia d'une agence de communication ou de spectacle audiovisuel
• Directeur(trice) Artistique (*après quelques années d'expérience*)
• Chef de projet web multimédia/digital (*après quelques années d'expérience*)

PROGRAMME

EXPERTISE PROFESSIONNELLE (370 À 490H)

Gestion de projet Web et Méthodes agiles - Développement front end HTML CSS SGBD SQL MERISE et NO SQL - Développement Objet et UML2 - Développement Back-End en PHP avec APACHE ou NGINX - Design et création graphique - Design et UX Design - Déploiement de site avec des CMS - Développement JAVA pour Android Studio - Développement SWIFT IOS avec XCODE - Développement de jeu - Aspects juridique et commercial d'un site web - Déploiement de site web, notions de réseaux et de sécurité

Mission professionnelle (≥12 semaines)
Stage en entreprise - Alternance - Emploi salarié

LANGUE VIVANTE (60 À 80H)

LV1 - Niveau B1 du CECRL
Allemand, Anglais, Espagnol, Français, Italien, Portugais
LV2 et LV3 (facultatives)
Allemand, Anglais, Arabe, Chinois, Espagnol, Français, Italien, Portugais

L'ATOUT FEDE - DIPLÔME EUROPÉEN

CULTURE ET CITOYENNETÉ EUROPÉENNES (40H)

Le projet européen : culture et démocratie pour une citoyenneté en action
- Importance de l'histoire (OHTE)
- L'Europe Actuelle
- L'Europe et le monde
- Cultures et diversité en Europe
- La citoyenneté européenne
- Le fonctionnement de l'Union européenne
- Enjeux, défis et avenir de la construction européenne
- Focus sur la corruption (GRECO)

Le management interculturel et les ressources humaines
- Culture et diversité culturelle
- La communication interculturelle dans une organisation
- Gérer l'interculturel et résoudre des conflits culturels
- Travailler en Europe
- Les systèmes de protection sociale en Europe
- La responsabilité sociétale des entreprises

OING dotée du statut participatif auprès du Conseil de l'Europe | OING dotée du statut de partenaire officiel de l'UNESCO | OING dotée du statut consultatif auprès de la Francophonie - Registre de transparence de l'Union européenne - 313869925841-90
Federation for European Education / Fédération Européenne des Ecoles - La Voie Creuse 16 - 1202 Genève - Suisse - RC Genève CHE-109.997.364 © FEDE 2024
Ne pas jeter sur la voie publique - Imprimé par nos soins, susceptible de modifications | Crédit : Shutterstock

VOTRE PARCOURS

De la 9e année au Mastère.

Q — Qualification
Accès : niveau 9e année

T — Technicien
Accès : niveau Bac

TS — Technicien Spécialisé
Accès : Baccalauréat

BM — Bachelor & Mastère européens
Accès : Bac+2 / Bac+3

Bon à savoir Accès : diplôme de niveau 5 du CEC ou 120 ECTS.



M. Zakaria Tarik
Président Directeur Général

POURQUOI L'IPIAB

Une école à taille humaine, tournée vers l'emploi

Encadrement qualifié
Une équipe pédagogique expérimentée qui suit chaque élève.

Théorie et pratique
Des salles informatiques équipées pour apprendre en faisant.

Un cadre moderne
Des locaux au centre-ville de Kénitra, faciles d'accès.

Partenariats entreprises
Des conventions de stage avec des entreprises de la région Kénitra–Rabat–Salé.

ADMISSION

Comment s'inscrire

1 — Pré-inscription en ligne
Remplissez le formulaire en deux minutes.

2 — Entretien d'orientation
Nous vous rappelons pour choisir la bonne filière.

3 — Dépôt du dossier
Diplôme, CIN, photos. La liste complète vous est envoyée.

4 — Inscription définitive
Vous recevez votre emploi du temps.

ILS TRAVAILLENT AVEC NOUS

SAINT-GOBAIN

YAZAKI

Parlons de votre projet

05 37 37 75 01
contact@ipiabkenitra.ma · ipiabkenitra.ma
161, Avenue Mohammed V – Imm. Oapam, Kénitra

Cette filière en ligne