Informatique de gestion - analyste programmeur (Bachelier professionnalisant)

RÉF | 1900

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

L'objectif poursuivi par ces études est de former des bacheliers prêts à entamer une carrière professionnelle dans laquelle on leur demandera de : - développer des applications (y compris applications web) à partir de dossiers d'analyse ou d'en assurer la maintenance, ceci dans une variété de langages et paradigmes de programmation, - participer à l'élaboration d'un dossier d'analyse, - résoudre des problèmes liés aux environnements, systèmes d'exploitation et réseaux locaux, - assumer la gestion du parc informatique. Il ne s'agit pas d'études orientées vers un apprentissage de bureautique (traitements de texte, tableurs...), mais bien vers une formation de programmeur-analyste.

- Analyste-programmeur,
- Administrateur de système informatique,
- Business Analyst,
- Contrôleur de gestion des outils informatiques en entreprise,
- Developpeur web &
- Game designer.

Programme

Sont abordés dans le cursus :

- Les langages JAVA, PHP, HTML, C++, C# et framework .NET et modélisation UML,
- Les design patterns,
- Les réseaux Windows et Linux,
- Les bases de données Oracle, SQL server et MySQL.

Le programme sera complété par 80 périodes / 7 ECTS d'anglais.

En 3e année, sont prévus un Stage d'intégration professionnelle de 120 périodes / 5 ECTS ainsi que des Activités professionnelles de formation à concurrence de

240 périodes / 12 ECTS.

Certification(s) visée(s)

Diplôme de Bachelier en informatique de gestion de l'enseignement supérieur économique de promotion sociale et de type court.

Type de formation

Enseignement de promotion sociale

ORGANISATION

Durée

2180 périodes de cours / 180 ECTS, réparties sur trois années académiques (1 période = 50 minutes).

Horaire

en journée OU en soirée Rentrée en septembre uniquement
Rentrée en septembre :

Cours organisés soit :
en journée (le matin ou l'après-midi) ou
en soirée, en horaire décalé : 4 soirées par semaine et le samedi matin.

Rentrée en février :

Cours organisés en semaine, le matin et l'après-midi (25 périodes/semaine).

Début

Septembre 2024 2 fois par an : septembre, février.

Coût

910,51 euros (septembre) ou 689,80 euros (février) - Coût réduit : : 561,71 euros (septembre) ou 429,00 euros (février) -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Avoir au moins 21 ans.
Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire supérieur de plein exercice* (CESS) ou une équivalence de ce certificat par la Fédération Wallonie-Bruxelles.
ou équivalence du titre obtenu à l'étranger
ou réussir l'épreuve d'admission de mathématiques et de français.

Connaître

Tous les candidats à l'inscription au Bachelier en Informatique de Gestion - rentrée décalée devront en outre recevoir l'accord du responsable pédagogique après un entretien de motivation qui sera organisé à des dates spécifiques lors de la campagnes d'inscriptions de janvier.
Cette formation n'est pas accessible aux étudiants étrangers détenteurs d'un titre de séjour limité à la durée des études (càd un document d'identité dont la date limite de validité est équivalente au 30 septembre ou 31 octobre de l'année scolaire en cours).

Remarques

Le diplôme reconnu ouvre des passerelles vers l'enseignement supérieur universitaire (selon des conditions différentes liées à chaque université ou haute école). Voir les passerelles possibles à l'ULB.

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Prenez rendez-vous pour passer un test à partir du 10 janvier à 11h en suivant le lien "inscription" sur le site de l'établissement.

Pour s'informer uniquement

Renseignez-vous via l'adresse mail suivante : bac-informatique@epfc.eu ou en consultant le site de l'organisme - Journée Portes Ouvertes secondaires : 24/04, Soirée Portes Ouvertes langues du sud : 16/05 et Soirée Portes Ouvertes langues asiatiques : 23/05/2024.

Organisme

EPFC
Avenue de l'Astronomie 19
1210 Bruxelles
Tél: 02 777 10 10
http://www.epfc.eu

Pour connaître les dernières informations publiées, consultez cette fiche sur Dorifor.be © Bruxelles Formation