

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : conception, développement et test logiciels



Niveau de
diplôme
BAC +3



ECTS
60 crédits



Durée
1 année



Langues
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- › LP - Développeur informatique multi-supports -
Alternance

Présentation

La Licence Pro Développeur Informatique Multisupport en apprentissage est une formation en 1 an en alternance 2 jours en formation/3 jours en entreprise. Elle permet d'obtenir un diplôme universitaire bac+3 et est réalisée par le département INFO (Informatique) de l'IUT d'Annecy et en partenariat avec la CCI.

Objectifs

Former des informaticiens capables de s'intégrer à une équipe de développeurs d'applications multimédia. La spécificité de la formation est de décliner ces applications sur des supports mobiles tels que des smartphones, tablettes, tout comme sur des serveurs web, clients lourds, etc.

Organisation

Effectifs attendus

20

Date de début de la formation : Première quinzaine de septembre

Date de fin de la formation : Première quinzaine de septembre

Admission

A qui s'adresse la formation ?

Vos aptitudes :

- * Méthode, rigueur, sens de l'organisation
 - * Esprit d'analyse et de synthèse, rapidité d'exécution
 - * Capacité à travailler en équipe
 - * Capacité à l'abstraction et à la modélisation
 - * Passion pour la programmation, faculté à s'adapter à de nouveaux langages
 - * Curiosité, ouverture d'esprit, culture multimédia
- Cette formation en développement logiciel s'adresse aux titulaires d'une formation en informatique de niveau bac+2 ou ayant une expérience dans le domaine du développement logiciel.

Candidater et s'inscrire

Inscriptions en ligne du 01/02 au 20/05 sur : [🔗 https://ecandidat-usmb.grenet.fr](https://ecandidat-usmb.grenet.fr)

Et après

Métiers visés et insertion professionnelle

- * Développeur spécialisé multisupport (smartphones, tablettes et les supports multimédia en général) ;
- * Développeur d'application web ;
- * A terme directeur technique.

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat pédagogique

Secrétariat LP DIM

☎ +33 4 50 09 22 13

✉ lp-dim.sufcep-iut-acy@univ-smb.fr

Etablissements partenaires

CCI Formation multimédia

🔗 <http://www.formation-cci.fr/>

Formasup Pays de Savoie

🔗 <http://formasup-pays-de-savoie.com/>

Campus

🏠 Anancy / campus d'Anancy-le-Vieux

En savoir plus

Site de l'IUT d'Annecy

🔗 <https://www.iut-acy.univ-smb.fr>

Programme

LP - Développeur informatique multi-supports - Alternance

LPDIM - Développeur informatique multi-supports - Alternance

UE01 Accueil et pré-requis	10 crédits
Algorithmie et C	2 crédits
C# et Programmation orientée objet	2 crédits
Conception de bases de données	3 crédits
Conception avec UML	2 crédits
Objets connectés et Cloud	1 crédits
UE02 Communication et culture d'entreprise	7 crédits
Techniques de communication, gestion, budget, droit	2 crédits
Anglais technique	2 crédits
Gestion de projet et qualité logicielle	2 crédits
Sécurité	1 crédits
Gestion, budget	0 crédits
Droit	0 crédits
UE03 Spécificités du web	7 crédits
Technologies WEB - mise en forme et intégration	1 crédits
Technologies WEB - javascript	3 crédits
Technologies WEB - PHP et frameworks	3 crédits
UE04 Développement multisupport	11 crédits
Java mobile/Android	4 crédits
IOS/Swift	4 crédits
Développement cross plateforme/Xamarin	3 crédits
UE05 Projet tuteuré	15 crédits
Projet collectif	5 crédits
Evaluation du maitre d'apprentissage	10 crédits
UE06 Stage	10 crédits
Mission choisie en entreprise	10 crédits