

LICENCE PROFESSIONNELLE

METIERS DE L'INFORMATIQUE ET APPLICATIONS WEB

dite LP « TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION » (LP TECHNICOM)

➤ RESPONSABLE PEDAGOGIQUE

Sébastien CHABRIER
Maître de conférences
en informatique
à l'UPF

Intervenants :

ALVAREZ Cécile
PRAG en Lettres Modernes

BADIE Moana
PRCE en informatique

**CAPOLSINI Patrick,
CHABRIER Sébastien
MARI Jean Martial**

MCF en informatique

DUARTE Humberto
Directeur et RSSI adjoint à la
DSI de l'UPF

GABILLON Alban
Professeur en informatique

GIRARD Jean-Denis
Dirigeant d'entreprise

LOESDAU Martin
Doctorant

NGUYEN Lan
Formatrice professionnelle en
anglais

STOLL Benoît
MCF en génie informatique

TAETUA Hitiura
RSSI à l'Océanienne de Services
Bancaires (OSB)

➤ CALENDRIER

**Formation ouverte
pour un minimum de
18 inscrits**

➤ LIEU DE FORMATION

**Campus d'Outumaoro
Université
de la
Polynésie française**

Objectifs et compétences développées

- Acquérir une double compétence dans le domaine de l'Informatique Générale et dans celui des Technologies de l'Information et de la Communication (TECHNICOM).
- Acquérir les notions fondamentales autour de quatre axes principaux :
 - . Informatique Générale (Algorithmique, Programmation, Sécurité, ...)
 - . Gestion des données (Système d'exploitation, Bases de Données, Réseaux, Structuration des données)
 - sur le web, Serveurs Web, ...)
 - . Outils de développements d'applications (Multimédia, Langages de développement, ...)
 - . Outils périphériques à visée professionnelle (Communication Expression, Anglais, Visites d'entreprises,
 - conférences effectuées par des professionnels du secteur, Stage en entreprise)
- Acquérir des compétences pour prendre en charge la totalité du développement de sites web dynamiques

Public et conditions d'accès

Titulaires d'un Bac+2 (DEUG, DUT, DEUST, BTS...), ayant des capacités certaines en informatique.

Les candidats n'ayant pas les titres requis, mais ayant acquis une expérience professionnelle dans le secteur informatique, peuvent solliciter leur inscription par validation des acquis professionnels.

Tout professionnel désirant se former aux technologies de l'Internet.

Recrutement sur dossier et/ou entretien par un jury d'admission composé d'universitaires et de professionnels.

Organisation pédagogique

Cours du soir (16h30 – 20h30) et en ligne ([Campus numérique Espa@don](mailto:Campus_numerique_Espa@don)).

Visites d'entreprises, conférences...

Cursus

Semestre 5 (253,50 heures)

- Conception Web (69 heures)
- Introduction à la programmation orientée objet – Application au Langage PHP – (42 heures)
- Projet tuteuré S5 (51 heures)
- Structuration et traitement des données sur le web : XML, XSLT, XPATH, HTML/CSS (51 heures)
- Remise à niveau BD Init, HTML5, CSS 1 2 3 (25,50 heures)
- Anglais (15 heures)

Semestre 6 (252 heures)

- Programmation objet niveau 1 : concepts prog JAVA (51 heures)
- Vie de l'Entreprise (24 heures)
- Conception Web Multimédia (25,50 heures)
- Sécurité informatique (34,50 heures)
- Projet tuteuré S6 (51 heures)
- Anglais (15 heures)
- Stage en Entreprise encadré (51 heures)

Durée

506 heures de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux pratiques

1 stage en entreprise de 16 semaines

1 projet tuteuré

Validation

Contrôle continu + soutenance du projet tuteuré et rapport de stage

Frais de formation

Etudiant : 22 000 F – salarié : 270.000 F

UNIVERSITÉ DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE

SERVICE DE LA FORMATION CONTINUE

B.P. 6570 – 98702 Faa'a – Tahiti – Polynésie française

Tél. : 40.80.38.77 – Fax : 40.80.39.77

formation-continue@upf.pf – www.upf.pf