

UFA Saint-Vincent

Fethi AMMAR, Responsable de l'enseignement supérieur
Stella RIBAS, Assistante de l'enseignement supérieur

BAC +3 : LICENCE GÉNÉRALE INFORMATIQUE – Mention Développement web

UNE FORMATION DIPLÔMANTE

L3 - Diplôme d'état délivré par le Conservatoire National des Arts et Métiers

Code diplôme: LG02501A – Licence générale Sciences technologies santé
mention informatique, Parcours informatique générale

Inscrit RNCP 24514 Niveau 6 – 180 ECTS

LE CONTRAT

Formation par **alternance gratuite et rémunérée**

Contrat d'apprentissage d'une durée d'un an

Financement par les **Opérateurs de Compétences (OPCO)**

LE STATUT

L'alternant est à la fois **étudiant** et **salarié**

La rémunération varie en fonction de **l'âge**, calculée sur la base du **SMIC**

Un simulateur de rémunération sur le site:
<https://www.alternance.emploi.gouv.fr/accueil>

LE RYTHME

- **3 semaines** en entreprise
 - Présence régulière
 - Planifications facilitées
 - Projets en entreprise réalisés en continuité
- **1 semaine** en formation (hors vacances scolaire zone B)
Soient **483 heures** de formation réparties de **septembre à juin - Senlis.**

LES TUTEURS

Un tuteur entreprise qui :

- Accueille
- Guide
- Fait monter en compétences
- Réalise des feedbacks avec l'alternance

Un tuteur pédagogique qui :

- Réalise 3 comptes rendus de visites
 - 2 par téléphone
 - 1 en présentiel dans l'entreprise

LE PROGRAMME DE LA LICENCE

Bloc	Unités d'enseignements	Temps en jours	Crédits ECTS	Coefficients
U.E. Fondamentales	Outils mathématiques pour l'informatique	3 jours	3 ECTS	1
	Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation	3 jours	3 ECTS	1
	Paradigmes de programmation	8 jours	3 ECTS	1
	Système d'information et bases de données	3 jours	3 ECTS	1
	Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité	4,5 jours	3 ECTS	1
U.E. Transverses <i>Projet annuel</i>	Programmation fonctionnelle, des concepts aux applications web	10,5 jours	6 ECTS	3
	Système d'information web : Symfony 4	12 jours	6 ECTS	3
	Multimédia et interaction humain-machine	8 jours	6 ECTS	3
	Management de projet	6 jours	4 ECTS	1
	Anglais professionnel	3 jours	6 ECTS	1
Rapport d'activités	Expérience professionnelle		17 ECTS	
Total du temps d'enseignement		69 jours :		
		61 jours + 5 jours d'examen + 3 jours de travaux sur projet		

LES ÉVALUATIONS

- Contrôles continus
- Épreuves pratiques
 - Mini projets sur machine en temps limité
- Projet annuel
 - Livrables ponctuels
 - Livrable du projet final
- Examens de fin de formation

DÉVELOPPEMENT

- Framework back : Symfony 4
- Framework front : React JS
- Pédagogie en mode projet
- Réalisation de POC (Proof of concept)
- Projet transverse de fin de formation associant :
 - Le développement Back
 - Le développement Front
 - Le management de projet
 - L'UX/UI

LES INTERVENANTS

- **Des professionnels confirmés, des :**
 - Directeurs techniques
 - Leads Développeurs
 - Chefs de projets
 - Directeur de systèmes d'information
 - Expert UX/UI
 - Dirigeants d'entreprise
 - Expert en cybersécurité