

Formation

LICENCE – informatique | Option : Développement logiciel

Développement - Web - Admin Système - Cybersécurité

Objectifs

- **ACQUÉRIR** toutes les compétences pour devenir un professionnel dans les métiers de l'informatique. Savoir mettre en place des services informatiques au sein d'une entreprise ou d'une administration en tant que salarié, ou en tant que consultant d'une ESN, d'une société éditrice de logiciels ou bien d'une société de conseils.
- **VOUS FORMER** aux principaux domaines de l'informatique : développement, programmation, réseaux, multimédia, systèmes, architecture des machines, génie logiciel, recherche opérationnelle, systèmes d'informations, systèmes industriels.
- **DÉVELOPPER VOS QUALITÉS** permettant de travailler en équipe, d'appréhender une problématique, de dialoguer avec des utilisateurs, d'organiser le travail autour d'un projet et d'exposer des solutions.

Compétences visées

À l'issue de la formation, le candidat sera capable de :

- Développer : sites, logiciels, application...
- Répondre aux besoins des utilisateurs
- Pouvoir architecturer un projet informatique
- Maintenir le patrimoine applicatif
- Mener un projet

Admission

Formation gratuite et rémunérée pour l'alternant et accessible sous différents statuts : contrats d'apprentissage, de professionnalisation, ou autres dispositifs de la formation professionnelle et continue sous réserve de répondre aux critères d'admissibilité liés à la certification préparée.

Modalités d'accès :

Formulez vos vœux sur Parcoursup Ou Candidature en ligne sur iia-formation.fr + Entretien individuel

Délais d'accès :

Candidature à partir de décembre pour la rentrée en septembre de l'année suivante.

Des rentrées sont possibles en cours de formation après analyse du dossier.

Prérequis :

Titulaire d'un BAC +2 Informatique (diplôme de niveau 5)

Apprentissage :

Trouver une entreprise qui accepte de signer un contrat pour vous accompagner durant votre formation

Le + : Nous vous accompagnons dans votre recherche d'entreprise !

Niveau d'entrée

Bac +2 informatique validé (niveau 5)
Par dérogation, des entrées en formation sont possibles pour un candidat ne répondant pas à l'exigence d niveau d'entrée, sous réserve de la validation du certificateur.

Type de formation

Diplômant

Durée

1 an

Niveau de sortie

Niveau 6 - Bac +3

Accessibilité

Tous nos sites répondent aux conditions d'accessibilité et sont desservis par des réseaux de transports urbains. Accessibilité des publics en situation de handicap, pour toute adaptation, consultez notre page dédiée.

[En savoir +](#)

Type de contrat

Contrat d'apprentissage
Contrat de professionnalisation
Compte Personnel de Formation (CPF)
Transition pro
AGEFICE
Pour tout autre profil : consultez-nous
Accessible par la voie de la VAE

Diplôme obtenu

Licence Sciences technologies santé mention informatique parcours informatique générale.
Code CNAM : LG025
Code RNCP : [40116](#)
Certificateur : Conservatoire national des arts et métiers
Date de l'ajout du certificateur : 28 janvier 2025
Validation totale ou partielle de la certification

Coût de la formation

Formation gratuite et rémunérée pour les contrats d'apprentissage ou de professionnalisation

Lieux de formation

Campus Saint Berthevin - St Berthevin
IIA - 5 Boulevard de l'Industrie 53940 Saint Berthevin

La liste exhaustive des informations liées au diplôme est accessible sur notre site internet www.cciformation53.fr (prérequis, objectifs, durée, modalités et délais d'accès, tarifs, contacts, méthodes mobilisées, modalités d'évaluation et accessibilité aux personnes en situation de handicap.)

Labellisé



RSE Positive



CCI Formation Laval - Saint Nazaire

contact@iia-laval.fr

www.cciformation53.fr

02 43 91 47 47

Suivez-nous sur les réseaux sociaux



La formation

1 Programme

Enseignements communs :

- USSI78** - Outils mathématiques pour informatique
- USSI79** - Principes fondamentaux des systèmes d'exploitation (blending learning)
- USSI7A** - Paradigmes de programmation
- USSI7B** - Systèmes d'information et bases de données
- USSI7C** - Introduction à la cyberstructure de l'internet : réseaux et sécurité
- USSI7D** - Management de projet
- USSI7E** - Anglais professionnel
- TED01** - Enjeux transitions écologiques
- USSI8N** - Technologies pour les applications en réseau
- USSI8G** - Méthodologies des systèmes d'information

Enseignements spécifiques Développement :

- USSI7K** - Programmation avancée

2 Méthodes pédagogiques

Nos méthodes pédagogiques s'appuient sur le principe de l'alternance des apprentissages, entre le centre de formation, et l'entreprise formatrice. Pour donner du sens aux apprentissages, l'alliance entre apports théoriques et applications pratiques est systématiquement recherchée. L'équipe pédagogique -constituée pour partie de professionnels reconnus dans leur métier - propose des situations d'apprentissages concrètes, variées et professionnalisantes.

Nous proposons également une modularisation et une individualisation des parcours de formation.

Pour découvrir nos équipements, retrouver ces informations sur notre page Filière et / ou Campus.

La formation sur l'unité d'enseignement USSI79 est en blending learning : (88,89% en présentiel).

Le formateur interviendra en distanciel via l'outil de classe virtuelle Big Blue Button intégré à Moodle. Les apprenants seront en salle de cours ou chez eux si accord de l'entreprise et disposeront sur leur ordinateur d'un lien d'accès à la classe virtuelle qui permettra au formateur d'interagir avec tous. L'équipe pédagogique présente sur place aura la charge de l'assistance technique et sera également joignable par téléphone pour les apprenants chez eux.

3 Évaluation et validation

Modalités d'évaluations intermédiaires et finales

Deux sessions de contrôle sont associées aux unités d'enseignements de cours/ED. Dans ce cadre, l'unité d'enseignement est acquise lorsque le candidat a obtenu la note de 10/20 à l'une des deux sessions.

Voici les conditions de délivrance de la licence :

- Être titulaire du diplôme d'accès
- Avoir une moyenne supérieure ou égale à 10/20 à l'ensemble des UE en tenant compte des coefficients affectés à chaque UE.

Toutes les US d'informatique de 6 crédits : coefficient de 3.

Les US USSI78,USSI79,USSI7A,USSI7B,USSI7C et TED001 de 3 crédits : coefficient de 1.

USSI7D Management de projet (4 crédits) : coefficient de 1

US d'anglais USSI7E (6 crédits) : coefficient de 1

UAALOT Expérience professionnelle (17 crédits) : Valider l'expérience professionnelle

Validation des blocs de compétences :

En cas d'échec à la certification globale, le candidat peut obtenir la validation partielle de certains blocs de compétences, acquis pour une durée de 5 années.

Et après ?

4 Poursuite de formation

- Formations informatique après Bac+3
- Manager en Ingénierie de l'Informatique – Option Lead Dev (IIA)

5 Métiers & entreprises

Les métiers

- Développeur Web / Logiciel / Applications mobiles
- Chef de projet, étude et développement informatique
- Analyste de gestion informatique

Les entreprises

Toutes entreprises ou administration disposant d'un service informatique.

Partenaires

La liste exhaustive des informations liées au diplôme est accessible sur notre site internet www.cciformation53.fr (prérequis, objectifs, durée, modalités et délais d'accès, tarifs, contacts, méthodes mobilisées, modalités d'évaluation et accessibilité aux personnes en situation de handicap.)



CCI Formation Laval - Saint Nazaire

✉ contact@iia-laval.fr

🌐 www.cciformation53.fr

☎ **02 43 91 47 47**

Suivez-nous sur les réseaux sociaux

