

• 2024/2025

LES CERTIFICATS PROFESSIONNELS DU CNAM

S'adapter aux nouveaux enjeux de la formation, tout au long de la vie !

le cnam  
Occitanie



# Les métiers de l'informatique

Formation continue

## Développeur Java junior

42 crédits - Code : CP1600A

Certificat professionnel

Niveau d'entrée : niveau bac / Niveau de sortie : niveau bac +1

### Quels sont les objectifs de la formation ?

- Apprendre à programmer sur Java des applications de gestion interfacées à des bases de données.

### Prérequis :

- Justifier d'un niveau bac / être en situation professionnelle ou en recherche d'emploi.  
*Aucun diplôme en informatique n'est exigé mais une pratique courante de l'ordinateur et/ou des smart-phones et de leurs outils (OS, bureautique, outils internet) est recommandée.*

### Publics :

- Demandeurs d'emploi
- Salarié.e.s

### Intervenants :

Experts du métiers.

### Tarifs\* :

- Des co-financements avec la **Région Occitanie** et **AG2R La Mondiale** sont possibles pour les demandeurs d'emploi. *Pour en savoir plus, contactez-nous.*



- Possibilité d'intégrer la formation dans le cadre du **plan de développement des compétences** pour les salariés déjà en poste.

### Modalités pratiques :

#### Lieu de la formation :

*Formation proposée à distance*

Centre de rattachement > Montpellier :  
989, rue de la Croix Verte - Parc Euromédecine  
34093 Montpellier Cedex 05

**Durée de la formation :** 1 an.

**Dates :** octobre 2024 à juin 2025.

**Nombre d'heures :** 420 heures (42 crédits).

#### Modes d'accès à la certification :

- Examens, projets et contrôle continu.

#### Méthodes et supports pédagogiques :

Apports théoriques, cas pratiques et projets.

### Informations pratiques :

#### CNAM Occitanie

Parc Euromédecine - 989 rue de la Croix verte  
34093 Montpellier cedex 05

[www.cnam-occitanie.fr](http://www.cnam-occitanie.fr)

04 67 63 63 40

[lgr\\_contact@lecnam.net](mailto:lgr_contact@lecnam.net)

# Votre parcours de formation

## les informations complémentaires

Certificat professionnel "Développeur web Junior" - Ref. Cnam		ECTS	Modalité	Éval.	Coeff.
NFA031	Programmation avec Java : notions de base	6	FOAD	Examen	1
NFA040	Architecture et langages Web	4	FOAD	Examen	1
NFA008	Bases de données	6	FOAD	Examen	1
NFA032	Programmation Java : programmation objet	6	FOAD	Examen	1
NFA035	Programmation Java : bibliothèques et patterns	4	FOAD	Examen	1
NFA007	Méthodes pour l'informatisation	4	FOAD	Examen	1
NFA019	Projet systèmes d'information : mise en pratique avec Java	6	FOAD	Examen	1
UA3324	Stage de 3 mois	6	-	Examen	1

### À noter :

- Programme détaillé des UE, conditions d'expérience professionnelle et de délivrance du diplôme accessibles sur notre site avec le code CP1600A .
- ECTS : Système européen de transfert et d'accumulation de crédits.
- FOAD : Cours à distance via une plateforme numérique de formation (Moodle).

### Compétences visées :

- Savoir réaliser, tester et maintenir une application de gestion, avec requêtes de bases de données (gestion de clientèle, de stocks, de prêts,... ;
- Pouvoir installer et paramétrer des logiciels ;
- Être capable d'intégrer (réutiliser) différents composants logiciels pour tirer parti d'un existant hétérogène.

### Modalités d'évaluation :

Chaque enseignement fait l'objet d'une notation sur 20.

### Conditions d'obtention du diplôme :

- Avoir une moyenne générale de 10/20 sans note inférieure à 8/20, à l'ensemble des enseignements ;
- Avoir une note au moins égale à 10 à l'UA stage/expérience professionnelle, dans un délai maximum de 4 ans.

**À noter :** les diplômes, certificats, titres sont délivrés suite à une demande effectuée par le stagiaire sur une plateforme dédiée.

## Zoom sur les perspectives professionnelles

### Les missions du.de la développeur Java :

Le/la développeur Java conçoit des programmes informatiques sur mesure en langage Java puis rédige les notices d'utilisation associées.



Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Adaptez votre parcours de formation, prenez contact avec notre référent handicap : Céline Granier celine.granier@lecnam.net

Le Cnam Occitanie - Communication - Février 2023 - Ne pas jeter sur la voie publique