

Titre RNCP Niveau 5 (ex niveau III) : Technicien développeur en alternance - Code RNCP : 28754

CPN9000B - 120 crédits

Public concerné

Être âgé de 18 à 30 ans, souhaitant continuer ou reprendre des études dans le domaine du numérique tout en acquérant une première expérience professionnelle.

Bac ou niveau bac, Bac Pro

Sur dossier de candidature comportant CV, lettre de motivation et copie des derniers diplômes obtenus.

Entretien de sélection et tests techniques.

Les titulaires du titre Diplôme d'établissement Bac+1 "Intégrateur web" (DIE60) peuvent accéder en seconde année du titre.

Les titulaires du titre "Passe Numérique pro - Intégrateur web" (DIE63) peuvent bénéficier de dispenses dans la première année du titre.

Objectifs pédagogiques / Compétences visées

Bac + 2 visant à former des développeurs intégrateur designer.

Le développeur est un professionnel polyvalent en capacité de :

Pratiquer les technologies courantes du développement informatique

Concevoir et développer en technologies web et mobile à partir d'un cahier des charges

Administrer et maintenir des applications web sur un réseau

Contribuer/prendre en charge un projet de développement selon les exigences de qualités

Travailler au sein d'une équipe de développement numérique

Rédiger des documents techniques et professionnels

Organisée en alternance, sur 2 ans.

Rythme d'alternance : 1 semaine école / 3 semaines entreprise.

La formation permet :

D'acquérir de solides compétences techniques et professionnelles en développement, intégration, design numérique et informatique.

De développer des capacités d'analyse, de raisonnement et d'abstraction en vue d'assumer des responsabilités en conduite de projet numérique/informatique.

Organisation

Nombre de crédits ECTS : 120

Stages, projets, mémoire et condition de délivrance du diplôme

Le jury de délivrance statue sur la validation du titre. Les conditions suivantes doivent être réalisées :

Taux d'absences sur l'année inférieur à 10 %

Une moyenne générale de 10/20 aux unités d'enseignements du diplôme

Centres d'enseignement à

Blois 02 18 69 18 30 - **Bourges** 02 18 69 18 30 - **Chartres** 02 18 69 18 30 - **Châteauroux** 02 18 69 18 30

Orléans 02 18 69 18 30 - **Tours** 02 18 69 18 30 - **Vierzon** 02 18 69 18 30

Tous nos programmes, notre actualité sur : <https://www.cnam-centre.fr/>

Titre RNCP Niveau 5 (ex niveau III) : Technicien développeur en alternance - Code RNCP : 28754

CPN9000B - 120 crédits

La validation des crédits d'expérience professionnelles de première et de seconde année.

Centres d'enseignement à

Blois 02 18 69 18 30 - **Bourges** 02 18 69 18 30 - **Chartres** 02 18 69 18 30 - **Châteauroux** 02 18 69 18 30

Orléans 02 18 69 18 30 - **Tours** 02 18 69 18 30 - **Vierzon** 02 18 69 18 30

Tous nos programmes, notre actualité sur : <https://www.cnam-centre.fr/>

Titre RNCP Niveau 5 (ex niveau III) : Technicien développeur en alternance - Code RNCP : 28754

CPN9000B - 120 crédits

Description de la formation

1^{ÈRE} ANNÉE

USAL3V	Ouverture cultures numériques 1	6 crédits
--------	---------------------------------	-----------

USAL3C	Anglais 1	2 crédits
--------	-----------	-----------

USAL3D	Outils Mathématiques	2 crédits
--------	----------------------	-----------

USAL3E	Communication écrite 1	3 crédits
--------	------------------------	-----------

USAL3F	Economie, gestion, organisation	3 crédits
--------	---------------------------------	-----------

USAL3G	Démarches de projet 1	2 crédits
--------	-----------------------	-----------

USAL33	Html - CSS	6 crédits
--------	------------	-----------

USAL34	Algo - Javascript	9 crédits
--------	-------------------	-----------

USAL39	Réseau système	2 crédits
--------	----------------	-----------

USAL35	Graphisme et web	3 crédits
--------	------------------	-----------

USAL36	Design numérique	1 crédits
--------	------------------	-----------

USAL37	Bases de données	7 crédits
--------	------------------	-----------

USAL38	PHP - MVC	6 crédits
--------	-----------	-----------

UAAL0R	Expérience professionnelle	8 crédits
--------	----------------------------	-----------

2^{ÈME} ANNÉE

USAL3H	Ouverture cultures numériques 2	2 crédits
--------	---------------------------------	-----------

USAL3J	Design numérique 2	4 crédits
--------	--------------------	-----------

USAL3K	Bases de données 2	4 crédits
--------	--------------------	-----------

USAL3L	PHP - MVC 2	2 crédits
--------	-------------	-----------

USAL39	Réseau système	2 crédits
--------	----------------	-----------

USAL3A	Web mobile	5 crédits
--------	------------	-----------

USAL3B	Java	5 crédits
--------	------	-----------

Centres d'enseignement à

Blois 02 18 69 18 30 - **Bourges** 02 18 69 18 30 - **Chartres** 02 18 69 18 30 - **Châteauroux** 02 18 69 18 30

Orléans 02 18 69 18 30 - **Tours** 02 18 69 18 30 - **Vierzon** 02 18 69 18 30

Tous nos programmes, notre actualité sur : <https://www.cnam-centre.fr/>

Titre RNCP Niveau 5 (ex niveau III) : Technicien développeur en alternance - Code RNCP : 28754

CPN9000B - 120 crédits

USAL3M	Anglais 2	4 crédits
--------	-----------	-----------

USAL3N	Mathématiques 2	4 crédits
--------	-----------------	-----------

USAL3P	Communication écrite 2	3 crédits
--------	------------------------	-----------

USAL3Q	Economie, gestion, organisation 2	3 crédits
--------	-----------------------------------	-----------

USAL3R	Démarches de projet 2	4 crédits
--------	-----------------------	-----------

UAAL0Q	Séquences professionnelles	18 crédits
--------	----------------------------	------------

Unités d'enseignements et unités d'activités obligatoires

Unités d'enseignements et unités d'activités optionnelles