



Bac+1, Parcours Individualisé en Informatique et Numérique

Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)

Reims

Présentation

Le diplôme Bac+1, Parcours Individualisé en Informatique et Numérique, prépare au métier d'intégrateur web. Il vise une insertion directe dans l'emploi mais permet aussi la poursuite d'études.

Métiers

- Intégrateur web (avec des compétences solides en développement front end).

Débouchés

Passerelles, poursuite d'études

- Entrée en 2^{ème} année du Titre 5 Technicien développeur (Niveau Bac+2) pour viser le métier de développeur web/mobile full stack.

Ambition

Le numérique est un secteur professionnel en forte croissance présent dans tous les aspects de notre vie quotidienne: au travail, au domicile, dans les services. Il impacte la plupart des métiers et des activités.

Le diplôme Bac+1, Parcours Individualisé en Informatique et Numérique, du Cnam vise une insertion directe dans l'emploi sur des fonctions de Designer-Intégrateur Web et métiers assimilés.

Cette formation permet de se préparer sur le plan théorique et pratique à occuper des postes de Concepteur de site web, Intégrateur web, Designer web, Webmaster, Intégrateur CMS, ou d'envisager une poursuite d'étude permettant notamment d'approfondir les compétences en développement web et gestion de projet web.

Le Bac+1 Informatique et Numérique du Cnam à Reims, c'est aussi :

Dans la région de Reims, les grands groupes ou PME, expriment des besoins aigus de talents dans le domaine du numérique. En effet, elles sont à la recherche de moyens humains suffisants pour accompagner la transformation digitale de l'économie.

Attendus

- La formation est ouverte à toute personne pouvant attester d'un niveau bac (général, professionnel, technologique).

Compétences visées

- Les compétences acquises à l'issue de la formation sont divisées en deux blocs : un bloc de compétences transverses mobilisables dans tout cursus ou toute situation professionnelle, et un bloc cœur de métier en lien avec la spécialité du diplôme et permettant d'exercer un emploi d'intégrateur web.

Compétences transverses

- Suivi de projet
- Communication orale et écrite
- Communication en anglais
- Mathématiques
- Connaissance du monde de l'entreprise
- Expression culturelle
- Apprendre à apprendre
- Donner du sens à son apprentissage
- Bases en culture générale du numérique

Coeur de métier

en développement web

- Bases en informatique
- Développement Javascript, HTML, CSS
- Graphisme web
- Conception et administration de bases de données
- Développement PHP
- Administration systèmes, réseaux

Public visé

La formation est accessible aux titulaires du baccalauréat et plus particulièrement :

- aux jeunes bachelier·ère·s n'ayant pas trouvé de réponse à leurs vœux sur Parcoursup ;
- aux jeunes qui un an après l'obtention de leur Bac se trouvent en difficulté dans le supérieur ou sur le marché du travail ;
- aux actifs en reconversion.

Organisation

Ce diplôme comprend 7 unités de tronc commun généralistes et transverses dans le cadre des diplômes Bac+1 du Cnam et 5 à 6 unités de spécialisation, centrées sur des compétences métier, pour une durée totale de 600h. À ces enseignements est associée une période de stage de 400h.

Accès à la formation

Sur dossier de candidature et entretiens préalables.

Diplôme

Diplôme d'établissement "Bac+1 Informatique et Numérique".

Droits d'inscription

À voir avec l'établissement.

Pédagogie

- Par projet : mises en situation pour viser la construction de compétences transverses.
- Alternance : situation professionnelle en lien avec le numérique.
- Autonomisation de l'apprenant face à l'information reçue.
- Classe inversée : préparation de séquences de formation face au groupe et à l'enseignant.
- Formation par le numérique.
- Démarche d'auto-orientation accompagnée et construction d'un projet personnel et professionnel.

Contacts

Cnam

Rue des Crayères
51687 Reims
Tél : 03 26 36 80 00
reims@cnam-grandest.fr

Responsable de la formation

Responsable nationale de la spécialité « Informatique et Numérique » : Joelle DELACROIX-GOUIN
Responsable de la Formation pour la région Grand-Est : Stéphanie HOUILLON

Plus d'informations

www.cnam-grandest.fr/formation/DIE6000A

Cette formation est proposée dans le cadre du projet HESAM 2030 - « Construisons nos Métiers ! », lauréat du second appel à projets « Nouveaux cursus à l'université » du troisième Programme d'Investissements d'Avenir (PIA 3) - convention n°ANR - 18 - NCU - 0028
www.hesam.eu

HESAM 2030
« Construisons nos Métiers! »

