

# web@cadémie

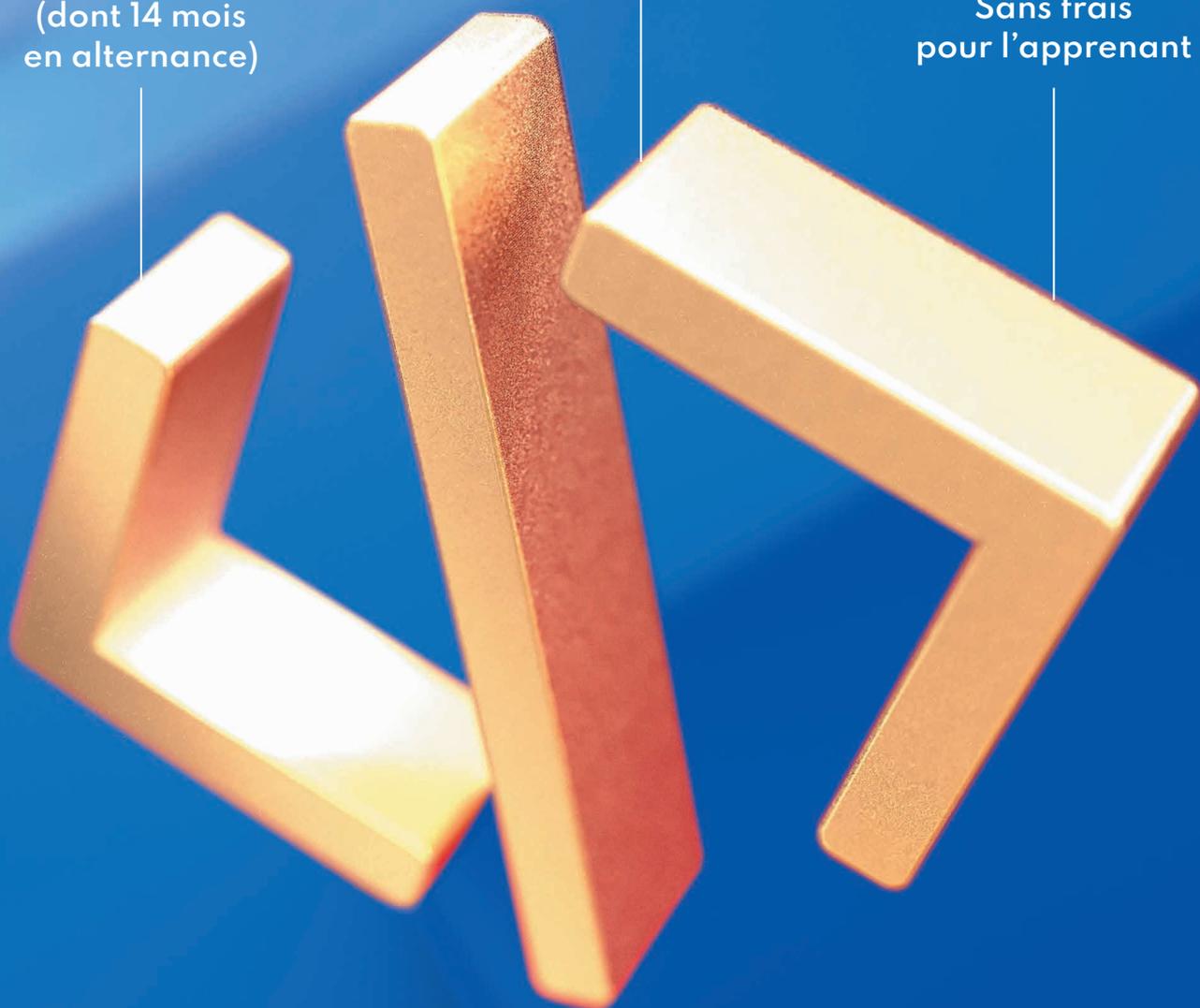
BY EPITECH

## DEVENEZ DÉVELOPPEUR WEB EN 2 ANS

Cursus en 24 mois  
(dont 14 mois  
en alternance)

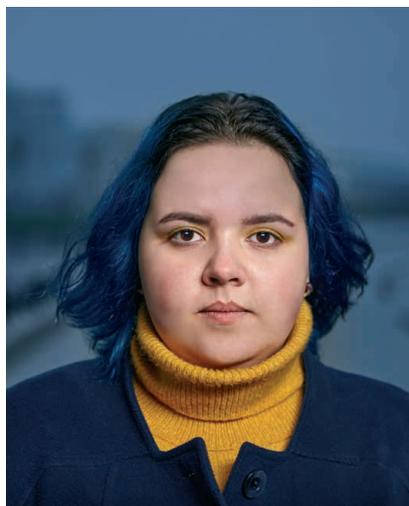
Avec ou sans le bac

Sans frais  
pour l'apprenant



Titre de Développeur web - RNCP38436 Niveau 5

# ACCÉDEZ À DES POSTES SPÉCIALISÉS EN DÉVELOPPEMENT WEB



**C**réée en 2010 par Epitech, leader dans la formation en informatique et en digital, la Web@cadémie est une formation pionnière en France. Présente sur de nombreux campus, elle permet d'obtenir un titre de Développeur web en 2 ans et s'adresse aux jeunes de plus de 18 ans, éloignés du système scolaire ou de l'emploi, avec peu ou pas de diplôme et est sans frais pour l'apprenant.

Le numérique est un secteur d'avenir et une filière stratégique contribuant de manière croissante à la compétitivité de l'économie. Cependant, le système éducatif peine à fournir aux entreprises du secteur les ressources dont elles ont besoin pour innover et croître : plus de 30 000 emplois restent à pourvoir. La pénurie de développeur web est donc réelle depuis plusieurs années.

Grâce à la Web@cadémie et sans nécessité de bases techniques, les jeunes attirés par le numérique accèdent ainsi à des postes qualifiés en développement web.



# LES MÉTIERS DE DÉVELOPPEUR WEB

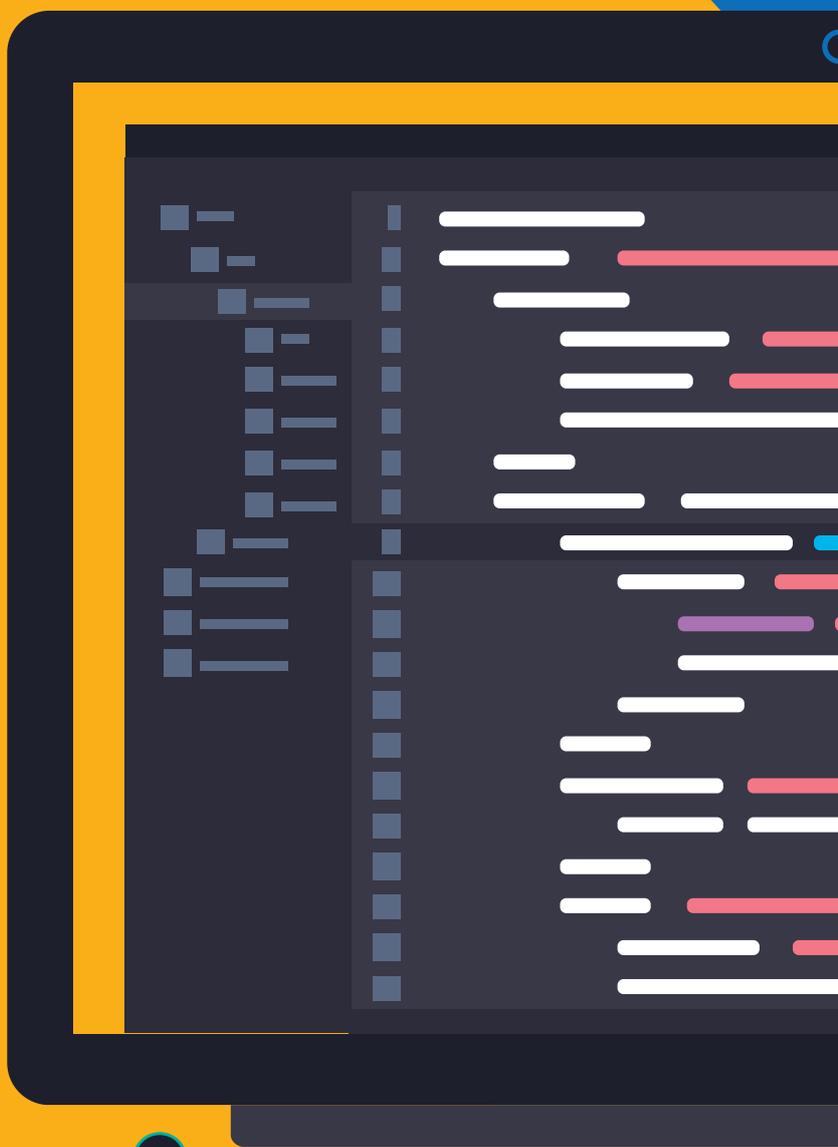
Métiers accessibles  
après la Web@cadémie

## **Intégrateur web**

Il réalise la « face visible » d'un site internet. Il veille à l'aspect graphique du site (lisibilité, ajustement aux différentes tailles d'écrans...), permet l'interaction entre l'utilisateur et les services web, développe l'interface du site...

## **Développeur front-end**

Il est en charge des parties des applications ou des sites web qui sont visibles directement par les utilisateurs, celles qui évoluent avec la partie client. Technicien, il maîtrise parfaitement les langages et scripts indispensables à la réalisation d'un site web. Il optimise le fonctionnement d'un site afin d'offrir la meilleure expérience utilisateur possible (ergonomie, réactivité...).



## Consultant web

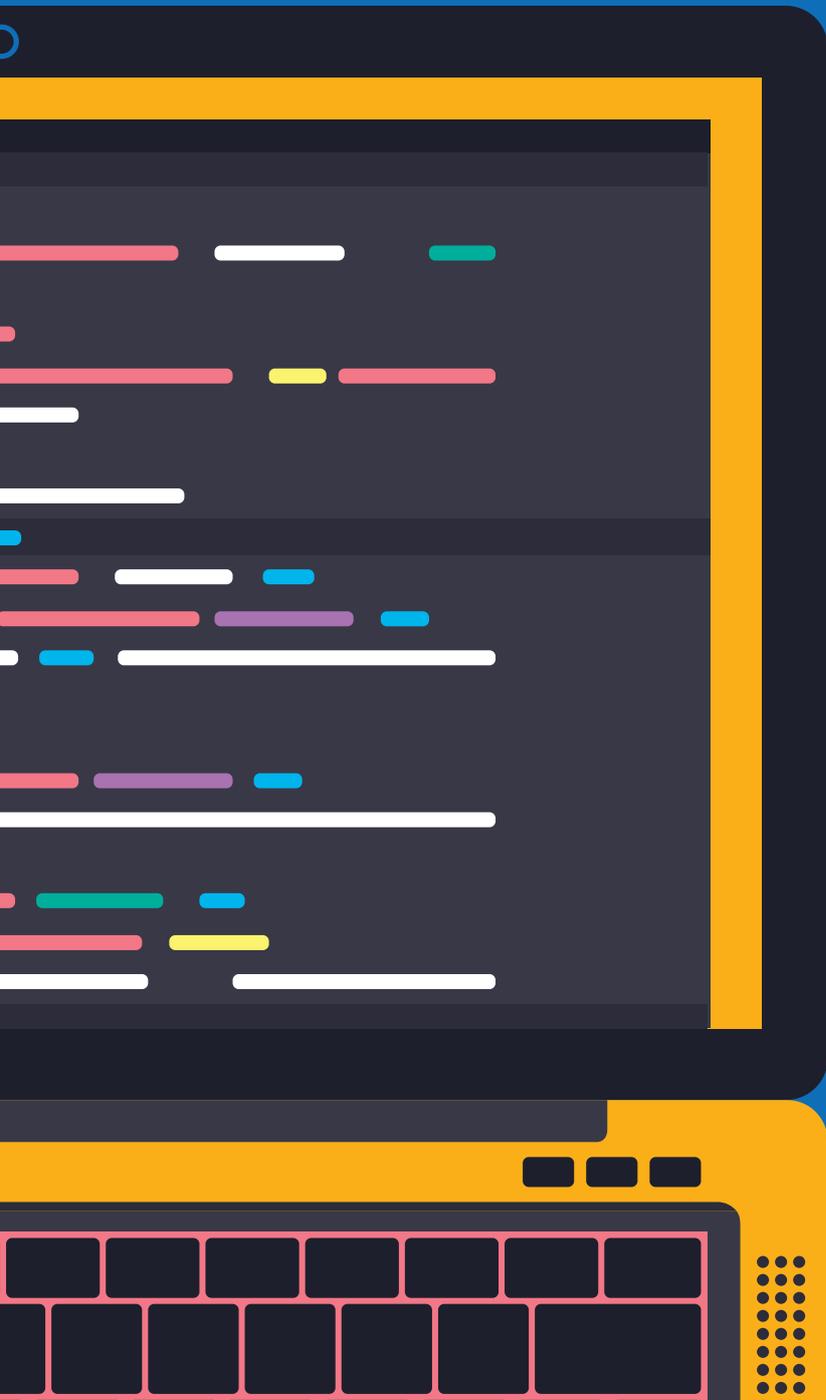
Expert extérieur à l'entreprise, le consultant web apporte ses connaissances à des clients désireux de faire évoluer leur système. Il propose des solutions techniques et organisationnelles dont il suit ensuite la mise en place.

## Développeur back-end

Il travaille principalement sur le back-office ainsi que sur tous les éléments d'un projet web qui sont « invisibles », mais indispensables. Il met en place et structure la base de données, lie entre eux les différents services du site et de l'entreprise, pour que l'utilisateur final profite d'un service à la fois efficace et transparent.

## Développeur full stack

Technicien, il maîtrise et prend en charge tout le développement web : front-end et back-end.



# 2 ANS POUR DEVENIR UN DÉVELOPPEUR WEB QUALIFIÉ

**Année 1 – 10 mois de formation au sein d’Epitech**

## < 1<sup>re</sup> étape

Plongez dans le grand bain du code >

Dès vos premiers pas à la Web@cadémie, vous réaliserez 3 semaines de Piscine Epitech : une période d’immersion lors de laquelle la motivation et le goût pour l’informatique sont testés. Ce 1<sup>er</sup> projet permet de trouver les réponses par soi-même, d’acquérir les bons réflexes, le bon rythme... Moment clé où la cohésion d’une promo se fait, la Piscine renforce l’entraide et la solidarité entre étudiants.

Son contenu : PHP et HTML / CSS.  
Le but : acquérir les bases nécessaires pour apprendre la programmation web et souder la promotion.



## < 2<sup>e</sup> étape

Naviguez dans les technologies du web >

Accompagné par une équipe pédagogique dans votre apprentissage, vous travaillerez seul ou en équipe sur des projets concrets. C’est la méthode Epitech, « apprendre à apprendre » en passant par la pratique pour assimiler la théorie. C’est une période intense où solidarité, courage et excellence autant de valeurs historiques d’Epitech, vous accompagneront.

Au terme des 10 mois, vous serez prêt à confronter vos acquis au monde de l’entreprise.

- Intégration responsive et animations
- PHP orienté objet Frameworks MVC PHP
- JavaScript & MVVM
- Frameworks MVC (Laravel, Symfony)
- Stack MERN : MongoDB, Express, React, Node.js.
- Gestion de projet web (répartition du temps, agilité, etc)
- MySQL (base de données)
- Algorithmie
- CMS Wordpress
- Expression orale / écrite
- Application mobiles natives et hybrides
- Anglais
- Culture informatique (UX, AI, SEO, méthodologie agile, etc.)
- Insertion professionnelle
- Coaching / Développement personnel

## Année 2 - 14 mois en alternance pour se professionnaliser

### < 3<sup>e</sup> étape En route pour l'entreprise ! >

Vous êtes désormais un apprenant en contrat de professionnalisation ou d'apprentissage. Au rythme d'1 semaine sur 3 à l'école et de 2 semaines sur 3 en entreprise, vous allez faire vos preuves dans le développement web. Pour trouver votre entreprise d'accueil, vous disposez de l'écosystème unique d'Epitech. C'est le moment d'approfondir vos connaissances et de continuer à apprendre de nouvelles technologies. Vous y êtes presque, votre nouvelle carrière est à portée de main.

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| • Tests unitaires (methodologie TDD : test-driven development) | Django, Ruby on Rails, NET, Java EE |
| • Architecture microservices (API)                             | • Go (inspiré de C)                 |
| • Administration système                                       | • Mobile                            |
| • Gestion de projet web  | • Chatbot messenger                 |
| • Frameworks web :   | • Initiation création jeu vidéo     |
|  | • Développement responsable         |
|  | • Coaching                          |

### Pour valider votre titre, il faut :

- Avoir obtenu 120 crédits à la fin des 2 ans et valider les modules d'évaluation.
- Passer une soutenance d'alternance devant un jury pour valider le module professionnel.
- Voir votre dossier validé par un jury de titre.

### AU TERME DE LA FORMATION, VOUS SAUREZ :

- Analyser et comprendre des besoins exprimés dans un cahier des charges
- Concevoir une architecture de site web
- Développer un site web
- Élaborer et mettre en œuvre un plan de test
- Assurer le support technique et conduire la formation des utilisateurs
- Assurer la veille technologique



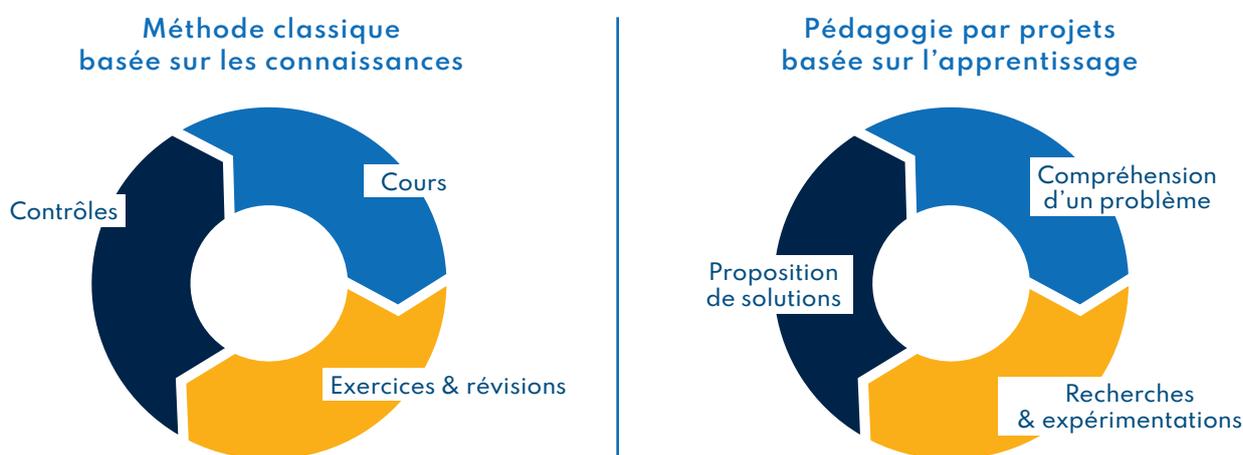
# UNIQUE, RECONNUE ET RECHERCHÉE : LA PÉDAGOGIE ACTIVE « MADE BY EPITECH »

Mise au point pour la première fois en France il y a plus de 20 ans la pédagogie par projets d'Epitech est une méthode active qui permet à tous d'apprendre d'une manière durable et constructive. Un modèle dynamique, basé sur l'échange, le travail collaboratif, la variété des projets et la proximité avec le monde de l'entreprise.



## < Apprendre à apprendre : priorité à la pratique >

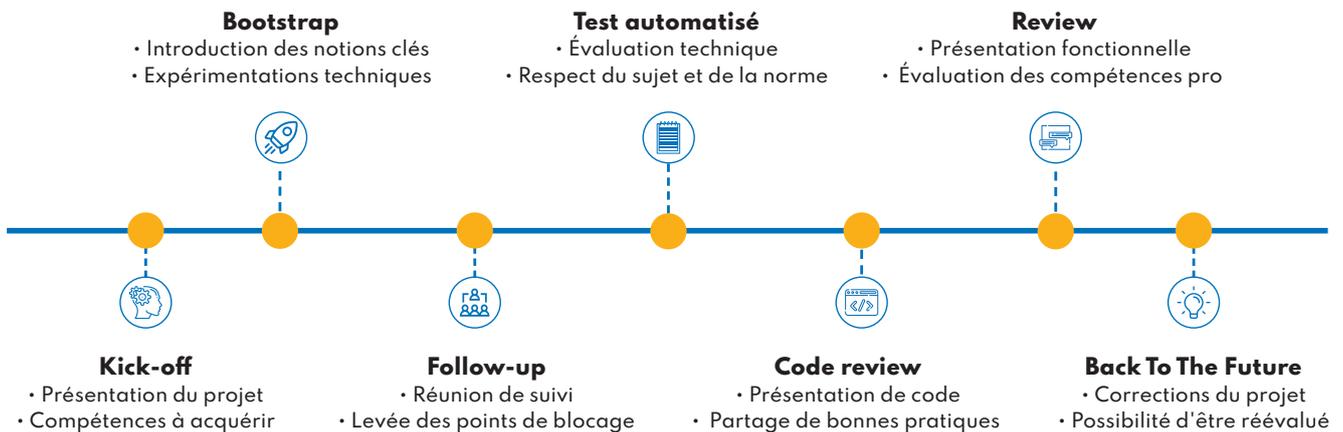
Notre pédagogie active se construit autour de l'apprenant et de ses réactions à son environnement et aux difficultés rencontrées. Elle s'adapte et fait évoluer autour de lui une combinaison d'expériences qui permettent d'acquérir et de développer des compétences dans la durée, en comprenant les raisons d'un succès ou d'un échec. Seul ou à plusieurs, dans le cadre de l'école ou en entreprise, entre informaticiens ou avec des profils différents, l'apprenant est au centre de notre méthode solidaire, humaine et ouverte.



## < Comment se déroulent les projets ? >



Réussir un projet, c'est avant tout passer des étapes. Chaque projet commence par un kick-off de lancement. Une fois la destination définie, un premier prototype est une bonne méthode pour mettre le pied à l'étrier : c'est le Bootstrap. Quand la machine est lancée, des suivis intermédiaires permettent aux apprenants de s'assurer qu'ils restent dans les clous du calendrier et des développements à réaliser, voire même de changer de stratégie (follow-up, review). Enfin, vient le moment de la Keynote, celui où l'on présente son projet à l'équipe pédagogique.



À la Web@cadémie vous apprenez différemment, avec une méthode basée sur l'expérimentation qui nous ressemble et rassemble nos valeurs et ambitions :

- Ouverture aux autres à travers le travail en équipe,
- Curiosité à travers la diversité des projets,
- Valorisation de la différence grâce à la formation de profils et d'expertises variés, complémentaires et intégrés dans la réalité de la vie de l'entreprise et de la société.

Lors de votre formation, vous expérimenterez de nombreux projets destinés à développer votre expérience et expertise en développement web.

Vous acquerrez aussi d'autres compétences

complémentaires et toutes aussi importantes pour votre épanouissement professionnel : savoir travailler en équipe, présenter un projet devant un public et un jury, défendre un business plan...

Autant de compétences qui vous seront utiles pour votre avenir professionnel, ainsi que pour votre enrichissement personnel.

La formation est assurée par une équipe d'encadrants pédagogiques internes, renforcée par une équipe d'assistants pédagogiques, ainsi que des intervenant externes. Ces experts reconnus dans leur domaine d'intervention, technique ou de gestion, apportent leur expérience professionnelle.

# TÉMOIGNAGES : ILS ONT FAIT LA WEB@CADÉMIE



**Camy Marta**  
Développeuse full stack

« Avant de découvrir le métier de développeuse web, j'étais coiffeuse et venais d'avoir un enfant, ce qui m'a décidé à changer de métier. Devenir développeuse m'a semblé être le bon choix dans l'équilibre d'une vie personnelle et professionnelle. Une formation en 2 ans proposée par Epitech était pour moi gage de qualité. Ce que j'ai tout de suite apprécié dès la Piscine, c'est l'ambiance, la solidarité, l'entraide : la construction de la promotion. Ce que j'ai particulièrement aimé dans la formation, c'est la pédagogie : en « apprenant à apprendre », on évolue plus vite. »



**Alexandre Blanche**  
Développeur web

**Quel est votre parcours ?**

« Avant je travaillais dans le domaine de l'électricité (bâtiment, tertiaire et industriel) en tant que chef d'équipe. J'étais principalement en CDD, intérim et j'ai été pendant 4 ans artisan. »

**Comment avez-vous connu la Web@cadémie ?**

« J'ai connu la Web@cadémie par le biais de Pôle Emploi. »

**Pourquoi s'être tourné vers l'informatique ?**

« L'informatique est une passion depuis mon enfance, passionné d'Esport, j'ai beaucoup joué aux jeux vidéo. J'ai utilisé des CMS et codé de simples pages pour mon équipe, afin de mettre en place une organisation. Cela m'a permis de découvrir le langage web et de m'y intéresser. »

**Vos impressions sur la Piscine ?**

« La Piscine est une étape importante de la formation, elle permet de tester nos capacités face à des problèmes tout en enrichissant nos connaissances. Cela m'a été bénéfique. »

**Quels projets avez-vous réalisés depuis votre début de formation ?**

« Plusieurs projets ont été réalisés, sur divers technologies (PHP, Mysql, JS et l'utilisation de frameworks), que ce soit de la conception de sites web, l'utilisation des données ou la mise en place d'algorithmes et de logique. »



**Emilie Jehenne**  
Développeuse web  
chez Criteo

« En recherchant des formations qui acceptaient les personnes sans le baccalauréat, j'ai trouvé la Web@cadémie by Epitech. La célèbre Piscine fut l'une des meilleures périodes de ma vie en tant que dev. En seulement 2 ans, non seulement j'ai obtenu un diplôme de niveau 5, mais je suis également passée d'agent d'accueil à développeuse web dans une entreprise leader du secteur. Une évolution professionnelle que je n'osais même pas imaginer tellement cela me semblait irréel. »



**Kamel Blua**  
Développeur full stack

**Que faisiez-vous avant d'intégrer la formation ?**

« Je travaillais en collaboration avec des collectivités. J'ai connu la W@C en allant au Mondial des métiers à Lyon. »

**Que reprenez-vous de la Piscine ?**

« C'était difficile, le rythme était intense, le temps de travail à fournir était important ! »

**Quel est le premier projet que vous avez mené après la Piscine ?**

« J'ai réalisé simultanément le Generator CSS et la maquette CSS et HTML. »



Nous avons formé des centaines de jeunes qui, aujourd'hui, sont fiers de leur parcours, de leur capacité à changer le sens de l'histoire, de cette volonté qui a permis à chacune et chacun d'écrire son propre succès.



## Jessica Lucchin

Développeuse web

### Qu'avez-vous fait avant ?

« J'ai eu un Bac littéraire, ensuite je suis entrée en fac de japonais pendant 1 an et j'ai travaillé durant 3 ans en restauration rapide. »

### Comment avez-vous connu la W@C ?

« Je me suis renseignée sur internet. Je voulais une formation web et j'ai trouvé Simplon, 42 et la Web@cadémie. Finalement j'ai choisi la W@C car elle était diplômante et je trouvais les langages au programme plus intéressants. »

### Quelle expérience retirez-vous de la Piscine ?

« C'était très dur. Je ne m'attendais pas à un tel niveau, il y avait beaucoup de pression mais on s'est entraîné et les accompagnateurs et accompagnatrices pédagogiques nous ont aidé à réussir. En plus l'ambiance était vraiment top ! »

### Quel a été votre premier projet en début de formation ?

« Je devais réaliser une maquette en CSS & HTML. Je connaissais un peu les langages étant adolescente donc j'avais quelques bases qui m'ont aidé à réaliser le projet. »



## Zacharie Bizimana

Front Developer

### Que faisiez-vous avant la W@C ?

« J'apprenais le web en autonomie, de mon côté. J'ai également fait une première année en DUT Informatique. »

### Comment avez-vous connu la W@C ?

« Initialement, je voulais rejoindre une école concurrente mais un ami m'a parlé de la Web@cadémie et c'est comme ça que je suis arrivé ici. »

### Quelle expérience retirez-vous de la Piscine ?

« Le rythme est soutenu, 3 semaines de Piscine c'est fatigant et la moulinette (outil automatique de correction des projets) peut être contrariante, mais l'ambiance est vraiment cool, on s'aidait tous entre nous. »

### Que pensez-vous du premier projet de la formation ?

« Il s'étale sur deux semaines et son but est de nous faire comprendre les étapes de réalisation d'un projet ainsi que les bonnes pratiques à appliquer pour le mener à bien. Il est essentiel pour la suite de la formation à la Web@cadémie. »



## Youssef Zakraoui

Développeur full stack JS

« J'ai choisi la Web@cadémie by Epitech car je voulais être encadré dans mon apprentissage du développement web. »

J'ai eu la chance d'effectuer ma 2<sup>e</sup> année en contrat de professionnalisation dans l'entreprise F4, qui développe le site bienici.com.

À l'obtention de mon titre équivalent Bac +2, j'ai décidé de poursuivre mes études jusqu'au Bac +5 grâce à la possibilité de poursuite au sein d'Epitech par un MSc Pro. J'ai donc continué en alternance dans la même entreprise.

Je n'ai pas eu de difficulté à me remettre à niveau pour intégrer le MSc Pro grâce à l'année préparatoire proposée par Epitech.



# MODE D'EMPLOI ET FINANCEMENTS

## < Qui est admissible ? >

- Jeune âgé de 18 à 28 ans
- Avec ou sans le bac (les candidats avec un niveau inférieur au bac sont prioritaires ; le niveau de diplôme le plus élevé pour candidater est le bac)
- Être inscrit à France Travail (non obligatoire mais conseillé)

## < Comment s'inscrire ? >

- Rendez-vous sur [www.webacademie.org](http://www.webacademie.org)
- Créez votre compte et complétez le questionnaire de profil (coordonnées, parcours, niveau...)
- Réalisez les parcours d'initiation au code sur la plateforme en ligne CodeCademy et enregistrez vos résultats dans votre espace candidature
- Réalisez un mini-site de 4 pages liées entre elles, sur le thème de votre choix
- Prenez rendez-vous pour votre entretien individuel ou une journée d'admission (modalités spécifiques selon les campus).
- Lors de ce rendez-vous, vous passerez un entretien de motivation et présenterez votre mini-site avec un temps de questions/réponses techniques sur son code. Vous effectuerez également des mises en situation en groupe (optionnel).

Le responsable des admissions vous fera parvenir une réponse d'admission dans les 7 jours suivant votre entretien.

Les inscriptions sont clôturées 1 mois avant la date de la rentrée.

## < Modalités d'organisations et durées >

- Environ 3 500 h pour les deux années de formation dont environ 1 400 h en entreprise.
- 35 h par semaine
- Formacode : 31090 - Programmation

## < Accessibilité et handicap >

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Un référent handicap associé à la formation sera leur interlocuteur privilégié et peut être contacté sur demande auprès du responsable des admissions. Il existe également des pools d'apprenants, eux-mêmes en situation de handicap ou en diversité cognitive, engagés dans le rôle d'accompagnant.

## < Matériel >

Pour suivre la formation, vous devez avoir un ordinateur portable. Si vous n'en avez pas, Epitech dispose d'ordinateurs de prêt. Il faudra le signaler lors de votre entretien. Un chèque de caution d'un montant de 1000 € vous sera demandé lors de votre rentrée administrative.

## < Financements >

### **10 mois de formation, sans frais à votre charge**

Epitech s'engage pour l'inclusion dans le numérique. La 1<sup>re</sup> année de formation est donc totalement prise en charge et n'a donc pas de coût pour l'apprenant.

Tous les frais (de formation, de logistique, d'indemnisation des intervenants, etc.) sont totalement pris en charge par nos partenaires publiques et privés qui soutiennent les actions de la Web@cadémie, ainsi qu'Epitech.

### **14 mois de contrat de professionnalisation ou d'apprentissage, financés par l'employeur**

Le contrat de professionnalisation/apprentissage est un contrat de travail en alternance qui permet d'associer :

- L'acquisition d'un savoir théorique en cours (enseignement général, professionnel ou technologique).
- L'acquisition d'un savoir-faire pratique au sein d'une ou plusieurs entreprises.

Ce contrat entre l'organisme de formation, l'employeur et l'apprenant vise l'obtention de titres ou diplômes correspondant à des qualifications enregistrées dans le répertoire national des certifications.

En contrat de professionnalisation ou d'apprentissage, la formation est financée par l'OPCO (Opérateur de Compétences) dont dépend votre employeur.

### **Niveau de salaire applicable à un salarié de moins de 26 ans en contrat de professionnalisation**

La loi impose une rémunération minimale indexée sur le SMIC pour les titulaires d'un contrat de professionnalisation. La rémunération minimale varie selon l'âge et le niveau de qualification du salarié.

Elle s'applique pendant la durée du CDD ou, dans le cas d'un CDI, pendant la durée de l'action de professionnalisation.

### **Niveau de salaire applicable en contrat d'apprentissage**

Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage, l'apprenti bénéficie d'une rémunération variant en fonction de son âge ; sa rémunération progresse chaque nouvelle année d'exécution de son contrat. Le salaire minimum perçu correspond à un pourcentage du SMIC ou du SMC (salaire minimum conventionnel de l'emploi occupé) pour les plus de 21 ans.

En savoir plus :

<https://www.alternance.emploi.gouv.fr/accueil>

## < Labels et soutiens >



# Une école au cœur d'un groupe leader

**35 000**  
étudiants

---

Plus de  
**100 000**  
alumni

---

**100**  
établissements

---

**650**  
accords  
internationaux  
dans 75 pays

**29**  
écoles  
et entités

---

**3 500**  
enseignants,  
intervenants  
& collaborateurs

---

**27**  
campus  
en France  
et à  
l'international

---

**+de 410**  
associations  
étudiantes

# Former les nouvelles intelligences de l'entreprise

Paris • Bordeaux • Caen • Lille • Lyon • Marseille • Montpellier • Moulins • Mulhouse • Nancy • Nantes • Nice  
Rennes • Saint-André (la Réunion) • Strasbourg • Toulouse • Tours • Berlin • Bruxelles • Cotonou • Barcelone  
New York • Genève • Madrid • Zurich (ouverture prochaine)



Créé en 1980 par Marc Sellam, IONIS Education Group est aujourd'hui le premier groupe de l'enseignement supérieur privé en France. 29 écoles et entités rassemblent dans 27 villes en France et à l'international plus de 35 000 étudiants en commerce, marketing, communication, gestion, finance, informatique, numérique, aéronautique, énergie, transport, biotechnologie et création... Le Groupe IONIS s'est donné pour vocation de former les Nouvelles Intelligences de l'Entreprise d'aujourd'hui et de demain. Ouverture à l'international, grande sensibilité à l'innovation et à l'esprit d'entreprendre, véritable culture de l'adaptabilité et du changement, telles sont les principales valeurs enseignées aux futurs diplômés des écoles du Groupe. Ils deviendront ainsi des acteurs-clés de l'économie de demain, rejoignant nos réseaux d'Anciens qui, ensemble, représentent plus de 100 000 membres.

[www.ionis-group.com](http://www.ionis-group.com)

# web@cadémie

BY EPITECH

## Retrouvez-nous sur les campus d'Epitech à :

Lille • [lille@epitech.eu](mailto:lille@epitech.eu)

Lyon • [lyon@epitech.eu](mailto:lyon@epitech.eu)

Moulins • [moulins@epitech.eu](mailto:moulins@epitech.eu)

Marseille • [marseille@epitech.eu](mailto:marseille@epitech.eu)

Paris • [paris@epitech.eu](mailto:paris@epitech.eu)

### Web@cadémie by Epitech

La formation en informatique pour toutes et tous

Créée en 2010 à l'initiative du groupe IONIS et placée sous la responsabilité d'Epitech, la Web@cadémie s'engage depuis plus de 10 ans en faveur de l'inclusion par le numérique. Ouverte aux jeunes à partir de 18 ans, avec ou sans bac et sans prérequis techniques, elle propose à des jeunes éloignés du système scolaire ou de l'emploi une formation de 24 mois au métier de développeur web, entièrement financée par Epitech et ses partenaires institutionnels et entreprises. En plus de 10 ans, des centaines de jeunes ont ainsi bénéficié de cette initiative unique.

### Epitech

L'école de l'excellence informatique

Epitech, créée en 1999, est l'école supérieure d'informatique de référence. Elle forme en 5 ans après-bac des experts reconnus et recherchés par les entreprises. Elle propose un modèle pédagogique résolument innovant, organisé par projets et par parcours que chaque étudiant construit au regard de ses ambitions, avec un an à l'étranger (110 universités partenaires) et plus d'un an de stage professionnel. Doués de très fortes compétences techniques en ingénierie logicielle, en intelligence artificielle et en cybersécurité, nos étudiants développent une solide expertise en conduite de projet, innovation et entrepreneuriat en plus d'indispensables soft skills. Celles-ci garantissent des perspectives professionnelles de haut niveau et des carrières durables au cœur d'un réseau de plus de 10 000 alumni. Epitech est présente dans 15 villes de France et 5 villes dans le monde. Epitech délivre un Diplôme d'Expert(e) en technologies de l'information visé par le ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et un Titre d'Expert(e) en ingénierie logicielle enregistré au RNCP niveau 7. Elle permet aussi de suivre des parcours en alternance après Bac+2 ou Bac+3.

[www.epitech.eu/fr](http://www.epitech.eu/fr)

[www.webacademie.org](http://www.webacademie.org)

