





Édito



Afaf Gabelotaud, adjointe à la Maire de Paris chargée des entreprises, du développement économique et de l'Emploi.

Les métiers du numérique sont en évolution permanente et offrent des carrières de plus en plus variées. Dans notre ville, ils représentent un secteur qui embauche et qui a vocation à continuer de se développer.

C'est dans cette perspective que nous avons créé en 2016 «Paris Code» : ce programme entend former chaque année 1000 Parisiennes et Parisiens aux professions de la programmation, de la cybersécurité ou encore du marketing.

Nous nous appuyons pour cela sur des organismes de formation agiles et innovants, et des partenariats avec des entreprises et des grands noms de la tech.

Nous poursuivrons cet effort au cours des prochains mois, en renforçant nos liens avec l'ensemble de l'écosystème du numérique, par la création d'un Groupement d'Employeurs pour l'Insertion et la Qualification (GEIQ) dédié à ces métiers.

Chaque année, la Ville de Paris investit jusqu'à 1 million d'euros sur le programme «Paris Code» pour permettre, avec le soutien de Pôle Emploi, d'offrir gratuitement ces formations et de vous accompagner vers un secteur d'avenir.

Présentation du programme

La Ville de Paris s'engage avec le programme ParisCode à soutenir la formation et l'accès à l'emploi de 1 000 développeurs.ses-codeurs.ses et autres professionnels du numérique, chaque année.

En complément de l'offre de formation de la Région et de Pôle Emploi et en association avec la « grande école du numérique », ParisCode propose des places de formation labellisées et certifiantes, avec des certifications d'Etat et parfois aussi des certifications d'éditeurs de logiciels.

ParisCode, qu'est-ce que c'est ?

Le programme ParisCode propose des formations aux contenus variés dispensées par des écoles partenaires. Ce catalogue recense l'ensemble des formations labellisées, les calendriers de formation et les lieux des formations, la durée des sessions, les prérequis, ainsi que le détail des cours.

ParisCode vise à former les demandeurs.ses d'emploi Parisiens.nes aux métiers du numérique les plus porteurs dans :

- le développement web et mobile l'UX-UI design ;
- la sécurité des réseaux, la cybersécurité ;
- la data-analyse et le marketing digital ;
- des technologies émergentes comme la blockchain.

Comment s'inscrire à une formation ParisCode ?

Les inscriptions se font directement auprès des organismes de formation dont les sites internet et adresses mail sont précisées dans les pages ci-après. Les dates sont données à titre indicatif et peuvent faire l'objet de modifications. Nous vous invitons à vous renseigner directement auprès des structures.

Les partenaires ParisCode



Pôle Emploi est un partenaire clé du programme ParisCode dans le cadre de sa collaboration étroite avec la Ville de Paris. Acteur clé du monde économique, Pôle Emploi est mobilisé pour accompagner la transformation du marché du travail en développant les compétences des demandeurs d'emploi et en agissant auprès des entreprises confrontées à des tensions de recrutement.

Selon l'enquête Besoins en Main d'œuvre publiée chaque année, le numérique représente l'un des principaux secteurs pourvoyeurs d'emploi en Île-de-France et notamment à Paris. Plus de 10 000 projets de recrutement sont ainsi envisagés. Les formations proposées par ParisCode contribuent, en complémentarité de l'offre régionale, à satisfaire les besoins des entreprises du secteur tout en favorisant le retour à l'emploi des demandeurs.

Pôle Emploi est donc à nouveau aux côtés de la Ville de Paris pour cette septième édition en mobilisant ses équipes pour la réussite des sessions.

Atlas s'engage avec le plan d'actions ParisCode à soutenir la formation et l'insertion professionnelle de développeurs-codeurs et métiers connexes.

Les actions programmées permettent à des publics en difficulté sur le marché de l'emploi ou sous-représentés dans le numérique (femmes, « décrocheurs » scolaires et universitaires, demandeurs d'emploi issus de quartiers populaires, personnes en seconde partie de carrière et en reconversion) de se former aux métiers du numérique particulièrement recherchés par les entreprises ressortissantes des 15 branches professionnelles d'Atlas, dont au premier rang les ESN (Entreprises de Service du Numérique) et les éditeurs de logiciels.

Atlas participe à la mise en œuvre et au financement de formations dans le cadre de la préparation opérationnelle à l'emploi collective (POEC) sur des métiers en tension. L'objectif est double : réinsérer des demandeurs d'emploi par la formation professionnelle vers un emploi durable et permettre aux entreprises d'embaucher un personnel qualifié sur des métiers porteurs ou en tension.

En 2022, Atlas a financé 7 « POEC ParisCode », représentant une centaine de places de formation.

Créée en 2015 par le Gouvernement Français, **la Grande École du Numérique** est un réseau de près de 500 formations aux métiers du numérique. La Grande École du Numérique s'attache depuis sa création à répondre à trois ambitions majeures :

- Une ambition économique, pour répondre aux besoins en compétences d'entreprises confrontés à une pénurie de compétences numériques ;
- Une ambition sociale en favorisant l'inclusion des publics éloignés de l'emploi pour faire du numérique une opportunité pour tous ;
- Une ambition territoriale en permettant une répartition équilibrée et cohérente de l'offre de formations sur l'ensemble du territoire.

La Grande École du Numérique fédère ainsi des formations aux métiers du numérique ouvertes à tous qui permettent de devenir les talents du numérique de demain.

La Grande École du Numérique a su inspirer l'émergence des talents de l'économie de demain et répondre ainsi aux besoins en compétences dans le domaine du numérique tout en favorisant l'insertion sociale et professionnelle de publics prioritaires.

Plusieurs formations au numérique disposent des doubles labels ParisCode et Grande École du Numérique, garants de la qualité des enseignements dispensés.

SOMMAIRE

Actions de pré-qualification dans les métiers du numérique

Intitulé de la formation	Organisme	Page
Pré-qualification vers les métiers de développeur.se web, DevOps et expert en communication digitale (Passe Numérique et piscine de l'École 42)	CNAM, école 42 (pages 17 et 41)	7
Pré-qualification intégration web	Colombbus	8
Préparation aux métiers du digital	Label École	9
Pré-qualification en français et au numérique « Refugeeks »	Simplon	10
Pré-qualification avant 2 spécialisations (voir pages concernées)	DesCodeuses (pages 18 et 34)	

Formations aux métiers du développement, du webdesign, de la blockchain

Développeur.se généraliste	Ada Tech School	12
Développeur.se blockchain	Alyra	13
Développeur.se web	Campus Mo Tech	14
UX/UI Designer	Campus Mo Tech	15
Conceptrice et développeuse d'applications web et mobile	Capsule, Femini'n tech	16
Développeur.se Technicien.ne DevOps	CNAM, École 42, Belleville citoyenne, Garage numérique	17
Conceptrice développeuse d'applications	DesCodeuses	18
UX / UI Designer	Design Crew (the)	19
Développeur.se Web et mobile	École 42	20
Consultant.e Qualification logicielle, testeur.se d'applications	École de la Qualité Logicielle (EQL), Systematic Paris Région	21
Consultant.e DevOps Gitlab	École de la Qualité Logicielle (EQL), Systematic Paris Région	22
Développeur.se Tests Automatisés	École de la Qualité Logicielle (EQL), Systematic Paris Région	23
UX/UI Designer	Ironhack	24
Développeur.se Web Full Stack	Ironhack	25

Développeur.se web et web mobile	Konexio	26
Concepteur.ice intégrateur.ice d'applications en réalité virtuelle	Simplon, Meta	27
Développeuse back-end	Social builder, O'clock	28
Conceptrice Développeuse web	Wagon (le)	29
Intégrateur.ice développeur.se Web	Web@cademie, Epitech	30
Développeuse « No code »	Winside	31
Développeuse Full stack Nocode maker	Winside	32

Métiers de la cybersécurité

Développeuse cybersécurité	DesCodeuses	34
Technicien.ne supérieur.e systèmes et réseaux	Konexio	35
Technicien.ne Spécialisé.e Contre les Cybermenaces	Learneo	36
Analyste contre les Cybermenaces	Learneo	37
Technicien.ne Spécialisé.e Sécurité Wi-fi	Learneo	38
Administrateur d'infrastructures Sécurisées	Simplon, École Cybersécurité	39

Métiers de la data science et du marketing digital

Chargé.e de produit digital	CNAM, Thargo	41
Data Engineer	DataScientest	42
Data Analyst	Ironhack	43
Chef.fe de projet e-commerce	Label école	44
Responsable produit digital	Maestro	45
Chef.fe de projet e-retail et retail media	Oreegami	46
Data Analyst	Social builder, data bird	47
Digital business developpeuse	Social builder, Rocket school	48
Customer success manager	Rocket school	49
Data Analyst	Wagon (le)	50

Actions de pré-qualification dans les métiers du numérique

le **cnam**
THARGO



LE GARAGE (1911)
numérique

PARIS
code

Témoignages

Bac+1 Numérique

«Ces formations sont une vraie opportunité pour les jeunes qui veulent reprendre leurs études. Depuis 2 ans en France, la formation bac+1 numérique pour moi c'était une vraie porte d'entrée pour l'enseignement supérieur. Elle a confirmé mon souhait de poursuivre les études dans le domaine du webdesign. À travers cette formation j'ai connu des professeurs merveilleux, j'ai vécu aussi de bonnes expériences avec mon stage au sein du réseau de la réussite Vincent Merle. Maintenant j'ai hâte d'entrer à la deuxième année de la formation bac+2 technicien développeur web pour renforcer les connaissances que j'ai apprises pendant le bac+1, et aussi pour apprendre de nouvelles choses pour la suite de mes études.»

Ruama A.

Passé Numérique de Paris

«Nous travaillons souvent en petits groupes, sur des projets qui durent plusieurs séances. Nous avons une mission qu'il faut accomplir, chaque membre a sa tâche. Par exemple, dernièrement, nous avons dû développer pour une association un site Internet avec Wordpress. En tant que graphiste, j'ai participé au design du site.»

Karamba K.

Objectifs et contenus de la formation :

Declick-pro est une action pré qualifiante dont l'objectif est de certifier que ses participantes ont acquis les bases numériques et de socialisation nécessaires pour initier une formation au numérique du niveau des attentes du marché de l'emploi des métiers du web. La formation est basée sur le programme suivant :

- Développement d'un socle numérique
- Introduction à l'algorithmique, la programmation et la communication
- Module de spécialisation développement web et game design



- 36 places
- L'action s'adresse en particulier aux Parisiens.nes en recherche d'emploi. La maîtrise des bases en informatique et une appétence pour le numérique sont nécessaires à l'intégration de cette formation.



- Trois démarrages de formations sont prévus en janvier, avril et septembre 2023
- 234 heures



3 passage du Buisson Saint Louis,
Paris 10^e



- Un entretien de motivation et un questionnaire sur les compétences numériques complètent le processus de candidature et valide l'inscription au parcours



<http://www.bit.ly/declickpro>

Pour en savoir plus : en cours de construction : <https://www.declickpro.colombbus.org>

Description de la structure :

Lancée en septembre 2019, Label École a pour ambition de construire des passerelles solides vers l'emploi dans le secteur du numérique pour des personnes en situation d'exclusion.

Objectifs et contenus de la formation :

La formation permet de sécuriser les acquis des apprentis et d'acquérir un socle de connaissances afin de poursuivre vers une formation certifiante du digital.

- Module 1 – Initiation au web et au e-commerce- 17 heures
- Module 2 – Certification Opquast : Maîtrise de la qualité en projet web – 35 heures
- Module 5 –Savoir-être – 14 heures
- Module 6 – Projet professionnel – 17,5 heures



- 18 places
- En priorité aux femmes, jeunes (18-25 ans), allocataires du RSA, demandeurs de longue durée, personnes de plus de 45 ans



- 05/09/22 au 20/09/22 ; 27/02/23 au 14/03/23 ; 19/06/23 au 04/07/23 ; 04/09/23 au 19/09/23
- 84 heures



- Maîtrise des compétences numériques de base



9, rue Saint-Just 93130 Noisy-le-Sec



Candidature sur labelécole.fr

Pour en savoir plus : labelécole.fr

Formation pré-qualifiante :
« compétences informatiques fondamentales »

Description de la structure :

Simplon, l'école inclusive qui forme aux métiers du numérique dans toute la France et à l'international.

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet « Refugeeks » a pour objectif de favoriser l'insertion sociale et professionnelle de bénéficiaires de la protection internationale et de ressortissant.es extra-européen.nes. Cette formation en deux étapes, permet aux apprenants d'acquérir un niveau de base en français et dans le domaine du numérique, de manière à préparer l'entrée en formation aux métiers techniques de Simplon.co. Les deux parcours de formations sont gratuits et certifiant.

La formation est composée de deux parcours complémentaires. Le parcours 1 a pour objectif de former les apprenants aux compétences informatiques appliquées au contexte professionnel, avec des cours de français. Le parcours 2 a pour objectif de préparer les apprenants à intégrer les formations métiers de Simplon.



- 30 places, 2 sessions
- Les publics visés sont principalement des demandeurs.es d'emploi bénéficiaires de la protection internationale et ressortissant.es de pays tiers à l'Union Européennes disposant d'un titre de séjour en France



- 2 sessions du 24/10 au 3/12/22 et du 30/01 au 10/03/23
- 455 heures



- Aucun prérequis de diplôme. Pour le parcours 1, un niveau A2 en français est fortement recommandé. Pour le parcours 2, un niveau B1 est recommandé



20/4 rue Serpollet, Paris 20^e.
14 rue de la Beaune
ou 55 rue de Vincennes 93100 Montreuil



contact-idf@simplon.co

Pour en savoir plus : [Simplon.co](https://www.simplon.co)

Formations aux métiers du développement, du webdesign, de la blockchain



Je m'appelle Morgane, j'ai 26 ans et je suis product designer depuis juillet 2021 chez Worldia (une startup dans le secteur du tourisme). J'avais suivi un cursus en école de commerce avec une spécialisation en marketing digital. J'ai eu mon diplôme en janvier 2020 et avec l'arrivée du Covid c'était impossible de trouver un poste. Heureusement, quelques mois plus tard, j'ai reçu un mail de Pôle Emploi me parlant d'un partenariat entre la ville de Paris et Ironhack. Je n'avais pas prévu de faire une formation aussi tôt et de me "reconvertir" juste après mon diplôme, même si je vois plutôt ça comme une spécialisation.

Ironhack est tombé à pic car c'est un format bootcamp, donc rapide, et je ne voulais pas reprendre une formation longue, j'avais envie de me lancer dans la vie pro. De plus, Paris Code m'a permis de financer la formation à 100% ce qui a été idéal pour moi car, n'ayant jamais travaillé en CDI, je n'avais pas de CPF.

Aujourd'hui j'exerce le métier de mes rêves autant en termes de missions que pour l'environnement. À l'origine, la fiche de poste demandait 4 ans d'expérience mais j'ai quand même postulé car je voulais faire de l'UX et de l'UI et pas juste l'un ou l'autre. Ça change la vie d'avoir un travail qu'on trouve utile et où on se sent valorisé !

Morgane (Ironhack, formation en UX/UI Design)

Description de la structure :

Ada Tech School est une école d'informatique « féministe », accessible à toutes et à tous, pour apprendre à créer du code dans un cadre ouvert et bienveillant.

Objectifs et contenus de la formation :

La formation permet :

- 1 - D'apprendre à programmer avec plusieurs langages pour aborder tous les domaines de l'informatique
- 2 - De maîtriser les outils collaboratifs du développement
- 3 - D'écrire un code transmissible

Le projet « Ada Tech School - Formation inclusive au métier de développeur.se généraliste » a pour objectif de former tous les publics (majoritairement des femmes) au métier de développeur.se, secteur actuellement en tension et à la recherche de profils variés. Une forte employabilité est envisagée à l'issue de cette formation grâce à de la pédagogie active poussant vers l'emploi mise en place et de l'important réseau d'entreprises partenaires.



- 10 places par session et 30 places au total



116, rue du Faubourg Saint Martin
75010 Paris



- 3 sessions, 3 octobre 2022, janvier 2023, mai 2023
- 1183 heures pour 9 mois de formation puis 12 mois en alternance



Site internet
<https://adatechscool.fr>



- Aucun prérequis technique ni diplôme.
Processus de sélection basé sur les savoir-être (motivation, empathie, etc...) et sur la maturité du projet professionnel

Définir et mettre en œuvre un projet d'innovation au sein d'une organisation (RS 5326)

Description de la structure :

Alyra est une école spécialisée sur la formation blockchain, elle forme depuis 4 ans des développeurs.se et des consultants.es.

Objectifs et contenus de la formation :

- Module 1 – Introduction - Blockchain et valeur, Ethereum, premières manipulations, 35h.
- Module 2 – Solidity et truffle - L'apprentissage d'un nouveau langage, découverte des outils de l'écosystème, (70h).
- Module 3 – Tests unitaires- Retour sur une base du développement, une méthodologie claire, codage professionnel, (70h).
- Module 4 – Sécurisation et optimisation - Connaître les failles, savoir les déjouer, écrire des codes : respect des standards et des normes industrie, (35h).
- Module 5 – Création d'application- Produire un front end, lier un contrat au front, déployer en production, (35h).
- Module 6 – Finance décentralisée - Comprendre ses enjeux, écosystème DeFi, les contrats de la DeFi d'aujourd'hui, (35h).
- Module 7 – NFT's - Les technologies associées, produire vos premiers NFT avec les librairies, réaliser un produit NFT complexe, (35h).
- Module 8 – Monter un projet, aspects économiques de l'entreprise, communication autour des enjeux blockchain, (50h).



- 35 places
- L'action s'adresse en priorité aux demandeurs d'emploi de longue durée, aux femmes, aux jeunes (18-25 ans), aux personnes de plus de 45 ans



- 1^{re} session du 21 novembre au 24 février, 2^{de} session au 1^{er} trimestre 2023
- 3 mois (400 heures)



- Avoir des notions de développement dans un des langages « back-end » (php, C, java, python...)
- Aimer travailler en équipe
- Persévérance, autonomie et rigueur

Financé par l'OPCO ATLAS



En distanciel



Candidature sur
<https://www.alyra.fr>

Pour en savoir plus : <https://www.alyra.fr>



Développeur.se web - Parcours des Licornes

RNCP31114 Titre Professionnel Développeur web et web mobile BAC+3, RS2634 PIPPLET
Aisance et cohérence du discours, RS2363 Maîtrise de la qualité en projet Web

Description de la structure :

Apprentissage par projet-gamification du parcours-accompagnement socio-professionnel ultra personnalisé.

Objectifs et contenus de la formation :

Profil multi-spécialiste demandé par les entreprises avec une spécialisation en alternance.

STARTER : Initiation au digital - Découverte des métiers du digital- profil professionnel-Match-up entreprise.

BOOSTERCAMP : Processus d'orientation-Stratégie digitale 360-Web marketing-Communication digitale -ERP-e-Business-Growth hacking-Design thinking-Méthode agile-Hackathon.

ALTERNANCE : Permet aux apprenants.es d'acquérir les compétences nécessaires pour construire des sites Internet sur mesure et adapter des solutions techniques en fonction du projet.



• 36 places



- Décembre 2022–février 2023–mai 2023
- STARTER 124h/1mois
- BOOSTERCAMP 400h/3mois
- ALTERNANCE 12mois/420h formation+1260h entreprise
- 35 heures/semaine



- MO//TECH ne recrute pas sur diplôme mais sur motivation et savoir-être



Téléprésentiel – 75019 Paris



Prise de RDV via le site
www.campus-motech.fr
ou par mail
bonjour@campus-motech.fr

Pour en savoir plus : www.campus-motech.fr



Designer UX / UI - Parcours des Licornes

RNCP35634 Titre Professionnel Concepteur designer UI BAC+3, RS2634 PIPPLET
Aisance et cohérence du discours, RS2363 Maîtrise de la qualité en projet Web

Description de la structure :

Apprentissage par projet-gamification du parcours-accompagnement socio-professionnel ultra personnalisé.

Objectifs et contenus de la formation :

Profil multi-spécialiste demandé par les entreprises avec une spécialisation en alternance.

STARTER : Initiation au digital- Découverte des métiers du digital- profil professionnel-Match-up entreprise.

BOOSTERCAMP : Processus d'orientation- Stratégie digitale 360- Web marketing-Communication digitale -ERP-e-Business-Growth hacking-Design thinking-Méthode agile-Hackathon.

ALTERNANCE : Concevoir les éléments graphiques d'une interface et de supports de communication-Gestion et suivi d'un projet de communication numérique-Réaliser, améliorer et animer des sites web.



- 36 places



- Décembre 2022–février 2023–mai 2023
- STARTER 124h/1mois
- BOOSTERCAMP 400h/3mois
- ALTERNANCE 12mois/420h formation+1260h entreprise
- 35 heures/semaine



- MO//TECH ne recrute pas sur diplôme mais sur motivation et Savoir-être



Téléprésentiel – 75019 Paris



CONTACTS

Prise de RDV via le site
www.campus-motech.fr
ou par mail
bonjour@campus-motech.fr

Pour en savoir plus : www.campus-motech.fr

Certification RNCP de niveau 6 de chef de projet de développement d'applications web et mobile.

Description de la structure :

Voir site <https://www.lacapsule.academy>

Objectifs et contenus de la formation :

Formation très opérationnelle aux métiers de développeuse web sous forme de bootcamp.

- Module 1 – Les bases de la programmation web – 160 heures
- Module 2 – Concepts avancés de programmations : React – 80 heures
- Module 3 – La programmation mobile – 80 heures
- Module 4 – Projet final – 80 heures
- Module 5 – Consolidation post bootcamp - 25 heures



- 15 places
- Réservée aux femmes



- Du 02/01 au 10/03/2023
- 400 heures – 10 semaines



- Niveau Bac+2 minimum
- Intérêt pour la culture Tech et numérique souhaitable



56 boulevard Pereire, 75017 Paris



CONTACTS

<https://www.lacapsule.academy>

Pour en savoir plus : <https://www.lacapsule.academy>

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet « Code Pin : des parcours croisés sans couture » vise à la découverte et à la formation dans les métiers du numérique, permettant pour les apprenants.es l'obtention d'une qualification de niveau 4 dans les spécialités du développement web (front end), du DevOps ou de la communication et marketing digital ». Nos partenaires : Ecole 42, la Belleville Citoyenne et Le Garage Numérique accompagnent le projet par différents dispositifs.

Les formation Bac + 1 préparent à 3 métiers du numérique : Intégrateur.trice web junior, Technicien.ne DevOps (technicien.ne système) et chargé.e de communication numérique. Le diplôme d'établissement bac+1 repose sur un large tronc commun d'enseignements généraux et des enseignements techniques de spécialité.

- Tronc commun : ouvertures aux cultures numériques, anglais professionnel, outils mathématiques, méthodes et outils de la communication, Économie, gestion et organisation de l'entreprise, Démarches de projet, HTML/CSS
- Spécialisation intégration web : Algo – JavaScript, Réseau Système, Graphisme Web, Design Numérique, Base de données, PHP MVC
- Spécialisation DevOps : Lua, Bash, Python, Dos Shell et Power Shell, Sécurité réseaux, Maintenance sur site, Administration système, cybersécurité, Programmation, Cloud computing, Instanciation.



- 100 places
- Personnes peu ou pas qualifiées et décrocheurs.es du secondaire, désireux.ses de reprendre des études et intéressées par les métiers du numérique et aux personnes en reconversion professionnelle, y compris de plus de 45 ans.



- Passe Numérique d'octobre à décembre 2022
- Bac+1 de janvier à juillet 2023
- « Piscine » de l'École 42 en février, en mars, en juillet et en août 2023 (1 session au cours du mois)
- Plusieurs parcours en fonction du projet de votre projet



- L'entrée dans un des Bac+1 Cnam mentionnés est réglée par un dossier de candidature et un jury d'entretien. Suite au processus de sélection, le bénéficiaire devra fournir une pièce d'identité, le dernier diplôme obtenu pour réaliser l'inscription administrative.
- Pour intégrer la formation de Développeur.se Full Stack de l'école 42, il faut valider un test technique en ligne (composé d'un exercice sur la mémoire de travail et d'un exercice de logique) ; un concours en présentiel : « la piscine », sur une durée de 26 jours consécutifs (week-ends inclus), et être inscrit.e à Pôle Emploi.



CNAM - 292 rue Saint Martin 75003 Paris
Garage Numérique - 4 places Henri Matisse – 75020 Paris
Belleville Citoyenne - 18 rue Bisson 75020 Paris
École 42 - 96 boulevard Bessières 75017 Paris



Passe Numérique (inscription sur site web) :
<https://parisestnumerique.weebly.com/>
 Bac+1 (contact mail) :
ouverture.sociale@cnam.fr

Description de la structure :

Descodeuses est une école d'apprentissage de la programmation pour femmes de milieux modestes, en recherche d'emploi dans la Tech.

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet «Tech da power» de DesCodeuses a pour objectif de former des femmes aux métiers émergents et en tension du numérique, à travers deux parcours distincts : le parcours programmation et le parcours développement/cyber-sécurité. La formation est englobante et repose sur 3 étapes :

- Étape de pré-qualification permettant de valider le choix d'orientation professionnelle et une montée en compétences de bases ;
- Étape de formation intensive pendant de 6 mois, qui permet l'accès à une formation certifiante et diplômante
- Période de stage de 6 mois obligatoire, qui permet l'acquisition d'une expérience professionnelle conséquente, en entreprise. Cette période de stage permet d'assurer une forte employabilité pour les apprenantes au sortir de formation.

Les suites de parcours envisagées s'orientent vers les métiers de Concepteur.trice-développeur.se d'application ; Développeur.se full-stack ; Développeur.se web ; Développeur.se back-end ; Développeur.se front-end. À l'issue du stage de fin de formation, un emploi dans une des entreprises partenaires de Descodeuses est fortement envisagé.



- 30 places en pré-qualification dont 16 places Conceptrice Développeuse d'Application
- cette formation est dédiée uniquement aux femmes donc les métiers sont seulement libellés au féminin (ex développeuse)



Clique numérique de Belleville :
15 rue Henri Chevreau, 75020 Paris



- Du 2 au 20 janvier 2023 - Pré-qualification
- Du 13 février au 31 juillet 2023 - Spécialisation
- 1071 heures + Stage 900 heures



descodeuses.org



- Savoir parler, écrire, lire le français,
- Maîtriser l'ordinateur

Pour en savoir plus : descodeuses.org

Objectifs et contenus de la formation :

Découvrez les fondamentaux du métier et apprenez l'ensemble des compétences requises pour décrocher votre premier job de product designer. Vous travaillerez en équipes sur 3 projets concrets et complets, afin de pouvoir mettre en pratique toutes les connaissances acquises. Vous maîtriserez ainsi l'ensemble du design process, de la recherche utilisateur jusqu'à la réalisation d'interfaces. Tout au long de la formation, vous serez accompagné par des experts du design (ex Google, Facebook, BlaBlaCar...) pour vous permettre de lancer le plus sereinement possible votre carrière.

Financé par l'OPCO ATLAS



- 15 places (POEC)



- 5 décembre 2022 au 27 janvier 2023
- 8 semaines (360 heures) avec un rythme hebdomadaire de 40h



- Bonne compréhension de l'environnement digital et base utilisation outil FIGMA
- Parler français et avoir des notions en anglais
- Avoir une grande dose de motivation et de curiosité



The Design Crew :
88 rue du Faubourg du Temple
75011 Paris



CONTACTS

[https://www.thedesigncrew.co/
bootcamp](https://www.thedesigncrew.co/bootcamp)

Description de la structure :

42 : La formation met l'accent sur les projets et le travail de groupe plutôt que sur l'enseignement théorique. Un concentré de nouveautés pédagogiques pour permettre aux talents de demain de se révéler.

Objectifs et contenus de la formation :

BornToCode est un programme de codage inclusif dédié à ParisCode, dans ce cadre, un hébergement est proposé aux étudiant.es aux portes du campus.

- Module 1 – Identification et remobilisation
- Module 2 – Pré qualification. Période d'immersion en « piscine » d'initiation au code
- Module 3 – Qualification, dédiée à la construction de votre projet de vie et de votre qualification
- Module 4 – Insertion, l'équipe de 42BornToCode concourt dans ce module à la préparation vers l'emploi.



- 100 places
- Prioritairement femmes, personnes RQTH, jeunes majeurs ASE, personnes sous main de justice, réfugiés / primo-arrivants, parents isolés



École 42 ; 96 boulevard Bessières 75017 Paris ; NOC- 89 boulevard Bessières 75017 Paris ; 8 rue Paul Brousse 75017 Paris



- 5 sessions par an
- 1500 heures ; 12 mois



CONTACTS 42.fr



- Motivation élevée

Description de la structure :

Basé à Paris-Montrouge, EQL est un organisme de formation continue dans les métiers de l'informatique et du numérique. Les formations sont ouvertes aux non-informaticiens à partir de bac+2 en quête de reconversion professionnelle vers l'informatique.

Objectifs et contenus de la formation :

Le test et plus largement la qualité logicielle désigne la technicité, et l'expertise employées à piloter les développements logiciels.

- Module 1 – Intégration – 28 heures
- Module 2 – Les fondamentaux du test fonctionnel – 70 heures
- Module 3 – Les fondamentaux techniques du test – 105 heures
- Module 4 – Stratégie et organisation de la recette – 105 heures
- Module 5 – Test agile et automatisation – 77 heures



- 40 places, 9 sessions



- 25/10/22 – 18/01/23, 08/12/22 – 01/03/23,
19/01/23 – 05/04/23, 02/03/23 – 17/05/23,
13/04/23 – 28/06/23, 25/05/23 – 09/08/23,
10/07/23 – 22/09/23, 05/09/23 – 20/11/23,
26/10/23 – 10/01/24
- 385 heures - 3 mois



- Niveau de qualification bac+2 informatique ou bac+3 toute formation. Accompagnement individualisé spécifique pour les femmes et les demandeurs.se.s d'emploi de longue durée souhaitant se reconverter dans l'informatique.



9, bd général de Gaulle,
Montrouge (92)



<https://ecoleql.ymag.cloud/index.php/preinscription/>

Description de la structure :

Basé à Paris-Montrouge, EQL est un organisme de formation continue dans les métiers de l'informatique et du numérique. Les formations sont ouvertes aux non-informaticiens à partir de bac+2 en quête de reconversion professionnelle vers l'informatique.

Objectifs et contenus de la formation :

Le DevOps est une nouvelle approche du processus de fabrication consistant à exploiter un ensemble d'outils permettant d'automatiser des tâches d'administration système ou de tests, et de gérer les besoins des utilisateurs en facilitant le travail collaboratif entre les membres de l'équipe.

- Module 1 – Intégration – 14 heures
- Module 2 – La boîte à outil du DevOps – 84 heures
- Module 3 – Les services cloud – 112 heures
- Module 4 – L'écosystème Gitlab – 63 heures
- Module 5 – L'intégration et la livraison continues avec Gitlab en CI/CD avec – 126 heures



- 6 places, 2 sessions



- Du 27/10/22 au 24/01/23 ; du 08/06/23 au 29/08/23
- 399 heures - 3 mois



- Niveau de qualification, à partir de Bac+2 informatique ou Bac+3 toute formation d'origine, avec une première expérience du développement informatique ou de l'administration système. Accompagnement individualisé spécifique pour les femmes et les demandeurs d'emploi de longue durée



9, bd général de Gaulle,
Montrouge (92)



<https://ecoleql.ymag.cloud/index.php/preinscription/>

Pour en savoir plus : <https://www.ecoleql.fr>

Description de la structure :

Basé à Paris-Montrouge, EQL est un organisme de formation continue dans les métiers de l'informatique et du numérique. Les formations sont ouvertes aux non-informaticiens à partir de bac+2 en quête de reconversion professionnelle vers l'informatique.

Objectifs et contenus de la formation :

L'automaticien.ne conçoit et réalise des tests automatisés soit en support des équipes de test manuel qui souhaitent automatiser leurs contrôles soit sur des périmètres techniques (performance, sécurité, qualité du code).

- Module 1 – Intégration – 14 heures
- Module 2 – Automatisation web avancée avec Selenium – 126 heures
- Module 3 – Sources, données et environnements de l'automatisation – 70 heures
- Module 4 – Automatisation des tests de l'API et de d'applications mobiles – 70 heures
- Module 5 – Intégration continue avancée qualimétrie et performance – 70 heures



- 6 places, 3 sessions



- 13/10/22 – 12/01/23 ; 15/03/23 – 05/06/23 ;
10/07/23 – 28/09/23
- 399 heures - 3 mois



- Niveau de qualification, à partir de Bac+2 informatique ou Bac+3 toute formation d'origine, avec une première expérience du développement informatique ou de l'administration système. Accompagnement individualisé spécifique pour les femmes et les demandeurs d'emploi de longue durée souhaitant se reconvertir dans l'informatique.



9, bd général de Gaulle,
Montrouge (92)



<https://ecoleql.ymag.cloud/index.php/preinscription/>

Pour en savoir plus : <https://www.ecoleql.fr>

Description de la structure :

Ironhack est une école internationale dont la mission est de permettre au plus grand nombre de se reconverter dans la Tech.

Elle propose des formations intensives, en présentiel ou 100% en ligne en Développement Web, UX/UI Design, Data Analyse et Cybersécurité.

Objectifs et contenus de la formation :

- Module 1 – Travail préparatoire, recherche utilisateurs – 60 heures
- Module 2 – UX/interaction design – 120 heures
- Module 3 – UI/design graphique – 120 heures
- Module 4 – Développement front-end – 40 heures
- Module 5 – Projet final – 80 heures
- Module 6 – Semaine de coaching – 60 heures



- 27 places sur 3 sessions
- Personnes en reconversion professionnelle et/ou à des jeunes souhaitant accéder rapidement au marché de l'emploi



- 28 novembre 2022 au 17 février 2023 en français distanciel
- 16 janvier au 24 mars 2023 en anglais présentiel
- 3 avril au 9 juin 2023 en anglais présentiel
- 460 heures



- Parler et comprendre l'anglais pour les cours proposés en anglais



226 boulevard Voltaire -
Espace coworking Deskopolitan Paris, 11^e



CONTACTS

Bootcamps en Développement Web,
Data Analyse & UX/UI Design | Ironhack

Pour en savoir plus : www.ironhack.com

Description de la structure :

Ironhack est une école internationale dont la mission est de permettre au plus grand nombre de se reconvertir dans la Tech. Elle propose des formations intensives, en présentiel ou 100% en ligne en Développement Web, UX/UI Design, Data Analyse et Cybersécurité. Depuis sa création en 2013, Ironhack a ouvert de nombreux campus.

Objectifs et contenus de la formation :

- Module 1 – Travail préparatoire – 60 heures
- Module 2 – Développement front-end – 120 heures
- Module 3 – Développement mean stack – 120 heures
- Module 4 – Microservices avec React – 60 heures
- Module 5 – Projet final – 60 heures
- Module 6 – Semaine de coaching – 40 heures



- 15 places sur 2 sessions



- 28 novembre 2022 au 17 février 2023 en français distanciel
- 16 janvier au 24 mars 2023 en anglais présentiel
- 460 heures



- Parler et comprendre l'anglais pour les cours proposés en anglais



226 boulevard Voltaire -
Espace coworking Deskopolitan Paris, 11^e
ou en ligne



**Bootcamps en Développement Web,
Data Analyse & UX/UI Design| Ironhack**

Description de la structure :

Konexio crée de nouvelles opportunités pour les personnes atypiques dans le secteur numérique : personnes sans qualification, femmes, personnes en reconversion professionnelle, réfugiés, grâce à des formations qui forment aux emplois nouveaux et émergents.

Objectifs et contenus de la formation :

Formation de développement débouchant sur une alternance ou un stage long axé autour d'une approche pédagogique personnalisée axée sur l'interactivité

- Langages utilisés : HTML, CSS, Javascript Librairies CSS: Bootstrap, Tailwind
- Frameworks : React, Express
- Bases de données : NoSQL, MongoDB et SQL, MySQL
- Autres : Typescript, Github, figma, trello
- Nouveau module Eco-conception
- Ateliers Savoir-être, techniques et gestion de projet : entretien d'embauche, méthodologie agile, préparation tests techniques, product management- 100 heures
- Immersion professionnelle : Alternance ou stage long



- 20 places
- Réfugiés, femmes, jeunes de 18 à 25 ans



- 14/11/2022 au 12/11/2023
- 800 heures suivi d'une alternance ou d'un stage long



- Compétences de base de programmation (HTML, CSS et Javascript) ; projet professionnel solide en lien avec la formation ; niveau B2 de français



15 rue de la réunion, Paris 20^e



[konexio.eu](https://support.google.com/drive/answer/6283888)

Formulaire de candidature à compléter :

<https://support.google.com/drive/answer/6283888>

Description de la structure :

Simplon, l'école inclusive qui forme aux métiers du numérique dans toute la France et à l'international.

Objectifs et contenus de la formation :

Le/la concepteur.rice intégrateur.rice d'applications de réalité virtuelle est un-e informaticien-ne qui intervient sur l'ensemble de la chaîne de production d'une application de réalité virtuelle : choix techniques, environnement de développement, conception, réalisation et déploiement.

- Module de conception et d'intégration de la Réalité Virtuelle : Concevoir et développer des composants de réalité virtuelle en intégrant les recommandations de sécurité ; Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité concevoir et développer une application de réalité virtuelle en intégrant les recommandations de sécurité – 400 heures
- Module 2 – Alternance

Financé par l'OPCO ATLAS



- 15 places (POEC)
- Les publics visés sont les demandeurs d'emploi parisiens, une attention particulière est portée au profil les moins représentés dans les métiers du numérique (femmes, habitants QPV, public prioritaire, personnes en situation de handicap)



Lieu sur Paris à déterminer et/ou
14 rue de la Beaune 93100 Montreuil



contact-idf@simplon.co



- Du 31/10/22 au 27/01/23 ;
- Démarrage des alternances février - mars 2023
- 400 heures et alternance de 680 heures

Pour en savoir plus : [Simplon.co](https://simplon.co)

Description de la structure :

Social Builder est une association qui concrétise les parcours professionnels des femmes dans le numérique via des actions d'orientation, de formation et d'insertion professionnelle. En partenariat avec l'École O'Clock, Social Builder forme les femmes aux compétences digitales et aux métiers du développement web.

Objectifs et contenus de la formation :

La développeuse back-end veille au bon fonctionnement des requêtes utilisateurs sur un site ou une plateforme.

- Module 1 – Compétences humaines et Savoir-être –105h
- Module 2 – Accessibilité – 70 heures
- Module 3 – Node JS – 119 heures
- Module 4 – Mise en production et DevOps– 42 heures
- Module 5 – Data– 98 heures
- Module 6 – DevOps– 35 heures



- 20 places
- Réservée aux femmes, priorité aux demandeuses de longues durée, femmes de plus de 45 ans, bénéficiaires du RSA, RQTH, en situation de monoparentalité, 18-25 ans



- Février à mai 2023
- 500 heures



En distanciel



socialbuilder.org - Candidature sur
Formulaire de candidatures WID -
Social Builder

Objectifs et contenus de la formation :

La formation en « bootcamp » prépare à devenir développeuse web et à s'insérer dans les entreprises du secteur numérique avec des compétences hybrides.

- Module 1 – Comprendre les concepts fondamentaux de la programmation objet
- Module 2 – Apprentissage ES6
- Module 3 – Structurer un logiciel selon un modèle de conception
- Module 4 – Adopter le bon workflow : conception maquette, test UX à l'aide d'un prototype, partager les témoignages des utilisateurs au sein de l'équipe collaboration avec la branche et demande d'extraction avec Git et Github
- Module 5 – Intégration d'un service tiers
- Module 6 – Base de données relationnelles / SQL
- Module 7 – Découverte du TDD
- Module 8 – Conception UI
- Module 9 – Codage CSS en utilisant des techniques récentes comme flexbox ou la grille CSS
- Module 10 – Accompagnement pro



- 10 places
- Réservée aux femmes de + 45 ans, notamment en reconversion professionnelle



16 Villa Gaudélet, Paris 11^e



- Janvier 2023 à mars 2023
- 360 heures 2,5 mois



Candidature sur

<https://www.lewagon.com/fr/paris>



- Pas de pré-requis techniques exigés

Objectifs et contenus de la formation :

Le programme de formation « développeur intégrateur web » de la Web@cadémie est destiné à former des futurs professionnels du web, avec un bagage solide côté client et côté serveur, en front-end et back-end. La pédagogie permet de développer trois qualités essentielles très utiles en entreprise : l'adaptabilité, l'autonomie, la capacité à travailler en mode projet et en équipe. Déroulé :

- **Semestre 1 (614 heures)** : Piscine : période d'immersion intensive avec exercices individuels pour une montée en compétences progressive (105 heures soit 3 semaines). Des petits défis de groupe ont lieu ensuite sur les sujets suivants : Intégration et animations, html5 et css ; PHP ; Javascript et JQuery ; conduite de projet web ; Base de données mySQL; éloquence/expression orale, expression écrite ; anglais
- **Semestre 2 (786 heures)** : Framework mvc (Laravel Symfony) ; Cms ; MVMM & Fullstack javascript/MERN (react.JS, node.JS etc); algorithmie ; design et photoshop ; examens d'algorithmique ; expression orale ; expression écrite ; gestion de projet ; insertion professionnelle ; développement personnel ; anglais ; culture informatique (méthode AGILE, SEO, CDC, UX, IA etc).
- **Semestre 3 (250 heures)** : Test unitaire (tester un algorithme de correction), API –micro service (3 frameworks), Administration système, 1 Projet libre.
- **Semestre 4 (366 heures)** : Frameworks web : Django & Python, Ruby on rails, JAVA EE, .NET Application Mobile (70h), Bot facebook, HTML5 Gaming, Go (inspiré du langage C) ; Eco-conception, Développement responsable.



- 16 places
- Jeunes de niveau bac ou infra-bac âgés de 18 à 28 ans.



Campus Epitech 24, rue Pasteur,
94270 Le Kremlin-Bicêtre



- Rentrées : 21 novembre 2022 et avril 2023
- 24 mois : 10 mois en temps complet (1400 heures) suivis de 14 mois en alternance



webacademie.org



- Langue : B1 français minimum, à défaut B2 anglais

Pour en savoir plus : webacademie.org

Description de la structure :

WinSide est un organisme de formation innovant et à impact social. Son objectif est de former les personnes éloignées de l'emploi à de nouvelles compétences, notamment dans la maîtrise de nouveaux usages et outils numériques en phase avec l'évolution du marché du travail.

Objectifs et contenus de la formation :

Formation pour apprendre à développer sans coder, suivie d'une mise en pratique sur des cas d'usage professionnels concrets.

- Module 1 – Remobilisation
- Module 2 – Utilisation d'outils collaboratifs (Suite Google, Notion...)
- Module 3 – Bases de données (Airtable, Notion...)
- Module 4 – Création d'un site web et d'une application mobile en no code (Glide, dorik...)
- Module 5 – Communication (Bot, SEO...)
- Module 6 – Les API et automatisation (Make, Zapier...)
- Module 7 – Gestion de projet innovant
- Module 8 – Création de prototypes
- Module 9 – Pédagogie par projet



- 45 places et 3 sessions
- Réservée aux femmes de plus de 45 ans.
Une priorité sera donnée aux demandeuses de longue durée



- 12 décembre 2022 - 18 février 2023
- 2 janvier 2023 - 24 février 2023
- 13 mars 2023 - 5 mai 2023
- 240 heures en 2 mois

Financé par l'OPCO ATLAS14 rue de la concertation, Paris 18^eCandidature sur
bit.ly/formationnocodeusesPour en savoir plus : <https://winside.co>



Description de la structure :

WinSide est un organisme de formation innovant et à impact social. Son objectif est de former les personnes éloignées de l'emploi à de nouvelles compétences, notamment dans la maîtrise de nouveaux usages et outils numériques en phase avec l'évolution du marché du travail.

Objectifs et contenus de la formation :

Formation intensive de 20 semaines pour devenir Nocode Maker et trouver son premier emploi.

Le programme est composé d'un premier sas de remobilisation et de formation (8 semaines / WinSide), suivi d'un second sas de spécialisation (12 semaines / Alegria) pour aboutir sur une entrée en entreprise par le biais d'une alternance.

L'ensemble du programme est sécurisé par un suivi alertant des temps en physique et en distanciel. Ce suivi facilite l'articulation entre chaque temps fort de la formation.

La force de ce programme est de proposer des cours pratiques et interactifs dans le domaine de l'innovation pour déboucher sur des métiers en pleine expansion : Full stack Nocode Maker, Front Nocode maker...



- 45 places et 3 sessions
- Réservée aux femmes de plus de 45 ans.
Une priorité sera donnée aux demandeuses de longue durée



14 rue de la concertation, Paris 18^e



- 17 octobre 2022 - 30 mars 2023
- 30 janvier au 31 juillet 2023
- 3 avril au 31 août 2023
- 500 heures en 5 mois



Candidature sur
bit.ly/formationnocode maker

Formations aux métiers de la cybersécurité et des réseaux



Originaire du Pakistan et ayant obtenu le statut de réfugié en France, j'ai toujours voulu travailler dans le numérique et je souhaite devenir chef d'entreprise dans ce secteur. J'ai découvert la formation Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux de Konexio sur Facebook et j'ai décidé de l'intégrer pour atteindre mes objectifs et me former sur ce métier. Auparavant, j'ai obtenu un diplôme de commerce puis j'ai été assistant comptable ou encore agent d'accueil à l'aéroport. Je suis certain que ma formation chez Konexio m'apportera de nombreuses opportunités à l'avenir.

Saleem a suivi une formation de technicien supérieur systèmes et réseaux à Konexio

Je suis resté 10 ans au CNRS de Grenoble comme opérateur de laboratoire. En tant que réparateur d'ordinateurs à mon compte en parallèle, j'ai suivi une formation de technicien helpdesk et j'ai fait par la suite le programme restart de AWS. Pour concrétiser mon parcours professionnel et obtenir un titre professionnel de niveau bac +2 j'ai intégré Konexio. Aujourd'hui je suis en alternance comme technicien supérieur systèmes et réseaux chez la Mutuelle Générale de l'Education Nationale (MGEN).

Bachir a suivi une formation de technicien supérieur systèmes et réseaux à Konexio

Description de la structure :

Descodeuses est une école d'apprentissage de la programmation pour femmes de milieux modestes, en recherche d'emploi dans la Tech.

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet « Tech da power » de DesCodeuses a pour objectif de former des femmes aux métiers émergents et en tension du numérique, à travers deux parcours distincts : le parcours programmation et le parcours développement/cyber-sécurité. La formation est englobante et repose sur 3 étapes :

- Étape de pré-qualification permettant de valider le choix d'orientation professionnelle et une montée en compétences de bases ;
- Étape de formation intensive pendant de 6 mois, qui permet l'accès à une formation certifiante ;
- Période de stage de 6 mois obligatoire, qui permet l'acquisition d'une expérience professionnelle conséquente, en entreprise. Cette période de stage permet d'assurer une forte employabilité pour les apprenantes au sortir de formation.

À l'issue du stage de fin de formation, un emploi dans une des entreprises partenaires de Descodeuses est fortement envisagé.



- 30 places Développeuse Sécurité (issues des pré-qualification – voir formation partie 1)
- Réservée aux femmes, surtout aux habitantes des 18^e, 19^e et 20^{ème} arrondissements



Clique numérique de Belleville : 15 rue Henri Chevreau, Paris 20^e + Clique numérique des Puces : 124 rue des rosiers, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine.



- Avril 2023 – Pré-qualification
- Mai à septembre 2023 – Spécialisation
- 1001 heures + Stage 900 heures



- Savoir parler, écrire, lire le français, maîtriser l'ordinateur



Inscription par mail ;
Réponse à un questionnaire en ligne

Pour en savoir plus : www.descodeuses.org

Description de la structure :

Konexio crée de nouvelles opportunités pour les personnes défavorisées grâce à des formations numériques qui forment aux emplois nouveaux et émergents.

Objectifs et contenus de la formation :

Formation de TSSR débouchant sur une alternance ou un stage long basée autour de la pédagogie personnalisée sur l'interaction.

- Module 1 – Compétences tech : stack tcp/ip & réseaux avancé, administration d'un équipement réseaux, virtualisation, cloud et conteneurisation, gestion sécurité et incidents, administration Windows, administration Linux – 460 heures
- Module 2 – Compétences Savoir-être : méthodologie agile, ateliers, préparation tests...
- Module 3 – Bases de données (Airtable, Notion...)
- Module 4 – Alternance ou stage long



- 20 places par session, soit 40 au total
- Compétences numériques de base (utilisation d'un ordinateur, mails, navigation sur Internet, bases du traitement de texte) ; Projet professionnel solide en lien avec la formation



- Nov. 2022 à nov.2023 + mai 2023 à mai 2024
- 800 heures



- Niveau B2 de français



15, rue de la Réunion, 75020 Paris



konexio.eu - Formulaire de candidature à compléter : <https://support.google.com/drive/answer/6283888>

Pour en savoir plus : <https://www.konexio.eu/technicien-reseau.html>

Description de la structure :

Learneo Académie propose à des personnes éloignées de l'emploi des formations portant sur des domaines technologiques émergents tels que les réseaux, la virtualisation, la cybersécurité ou le cloud.

Objectifs et contenus de la formation :

TSSC (Technicien Spécialisé Contre les Cybermenaces) : une spécialisation technique en cybersécurité.

- Module 1 – Panorama cybersécurité (tendances, métiers, acteurs) – 14 heures
- Module 2 – Programme Cisco CyberOps – 161 heures
- Module 3 – Cybersécurité technique : SIEM SPLUNK – 35 heures
- Module 4 – Savoir-être – 14 heures



- 1 session de 13 places
- Jeunes de 18 à 25 ans, femmes, personnes de 45 ans et +, demandeurs d'emploi de longue durée



130, rue de Clignancourt, Paris 18^e



- Dernier trimestre 2022 (octobre-décembre)
- 224 heures, soit 1,5 mois – 35 heures par semaine



- Justifier d'un niveau TSSR/CCNA ou de 3 ans d'expérience professionnelle



<https://www.learneo.fr/learneo-academie.html>

Description de la structure :

Learneo Académie propose à des personnes éloignées de l'emploi des formations portant sur des domaines technologiques émergents tels que les réseaux, la virtualisation, la cybersécurité ou le cloud.

Objectifs et contenus de la formation :

un cursus en cybersécurité, orienté Gouvernance, spécialement adapté pour les personnes en reconversion ou en seconde partie de carrière, avec deux certifications professionnelles reconnues sur le marché et un cas pratique.

- Module 1 – Introduction panorama de la cyber – 70h
- Module 2 – Gouvernance et analyse de risque – 175h
- Module 3 – Savoir-être et impact – 35h
- Module 4 – Mise en pratique – 98h



- 15 places (POEC)
- Pour les personnes de 45 ans et +, cible prioritairement les femmes, demandeurs de longue durée



- 28 novembre 2022
- 399 heures



- Niveau bac +3 ou équivalent en expérience professionnelle

Financé par l'OPCO ATLAS



130 rue de Clignancourt, Paris 18^e



<https://www.learneo.fr/learneo-academie.html>

Description de la structure :

Learneo Académie propose à des personnes éloignées de l'emploi des formations portant sur des domaines technologiques émergents tels que les réseaux, la virtualisation, la cybersécurité ou le cloud.

Objectifs et contenus de la formation :

TSSW (Technicien Spécialisé Sécurité Wifi) : une spécialisation en sécurité et WIFI à destination des techniciens support informatique.

- Module 1 – Bases Wi-fi – 70 heures
- Module 2 – Implémentation et design avancé – 70 heures
- Module 3 – Sécurité IAM et NAC et passage de la certification CWNA– 70 heures
- Module 4 – Savoir-être – 14 heures



- 13 places
- Jeunes de 18 à 25 ans, femmes, habitants des QP, personnes de 45 ans et +, demandeurs d'emploi de longue durée



- 1^{er} trimestre 2023 (janvier-mars)
- 224 heures, soit 1,5 mois – 35 heures par semaine



- Justifier d'un niveau TSSR ou de 3 ans d'expérience professionnelle



130, rue de Clignancourt, Paris 18^e



<https://www.learneo.fr/learneo-academie.html>

Pour en savoir plus : <https://www.learneo.fr/learneo-academie.html>

Certification constructeur Microsoft SC-900, et niveau 6 Administrateur Infrastructures sécurisées à l'issue de l'alternance

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet « École Cyber Microsoft by Simplon.co » a pour objectif de permettre l'accès des personnes éloignées de l'emploi au métier de la cyber-sécurité. Le parcours mis en place par Simplon.co est constitué de 3 mois de formation intensive et vise à la préparation du titre professionnel de niveau 6 « Administrateur d'infrastructures Sécurisées ». À l'issue de la formation, une poursuite de formation vers la partie intensive puis la période en alternance de l'École Cyber Microsoft by Simplon est envisagée pour une grande partie des apprenants. La formation est composée de 5 modules.

« **Prairie** », visant à la compréhension des métiers de l'infrastructure, et des compétences visées par le parcours de formation ;

« **Phase 1 l'analyse d'une infrastructure** » a pour objectif d'initier l'apprenant.e au métier de technicien.ne réseau, à la fin de cette phase l'apprenant.e sera en capacité d'analyser et de concevoir l'infrastructure réseau d'un réseau simple ;

« **Phase 2 - Je gère les postes de travail et les services** ». La phase 2 permet à l'apprenant.e de découvrir les enjeux autour de la gestion des postes de travail des utilisateurs, puis de s'intéresser aux services côté serveur ;

« **Phase 3 - Je prépare la suite de mon parcours professionnel et de formation** ». Dans cette dernière phase du parcours, je me prépare à la certification Microsoft SC-900 qui atteste que l'apprenant.e possède les principes de bases de Microsoft en matière de sécurité, de conformité et d'identité. De plus, l'apprenant se prépare à son entrée en formation.



- 20 places sur une session
- Les publics visés sont principalement des jeunes, des femmes et des bénéficiaires d'une RQTH



- Du 16 janvier à avril 2023
- 280 heures



- Savoir lire et écrire (au clavier notamment)
- Avoir une réelle appétence et une motivation pour le numérique
- Aimer travailler en équipe
- Culture Technique Hardware



SimplonLab 4, rue de Serpollet 75020 ;
Flagship Simplon Ile de France 14, rue
de la Beaune 93100 Montreuil



simplon.co

Pour en savoir plus : simplon.co

Formations aux métiers de la data science, du marketing digital et du business development



Oreegami m'a permis de développer mes connaissances théoriques du marketing digitale mais aussi mes compétences techniques. C'est l'une des rares formations qui permet réellement de découvrir les outils et de les utiliser pour des cas concrets. L'avantage, c'est que quand on intègre un nouveau poste, on ne se sent pas complétement débutant.

Lisa - Promo 6, Media Trader chez Havas International

Objectifs et contenus de la formation :

Le projet « Code Pin : des parcours croisés sans couture » vise à la découverte et à la formation dans les métiers du numérique, permettant pour les apprenants.es l'obtention d'une qualification de niveau 4 dans les spécialités du développement web (front end), du DevOps ou de la communication et marketing digital ». Nos partenaires : Ecole 42 et Thargo accompagnent le projet par différents dispositifs.

Les formation Bac + 1 préparent à 3 métiers du numérique : Intégrateur.trice web junior, Technicien.ne DevOps (technicien.ne système) et chargé.e de communication numérique. Le diplôme d'établissement bac+1 repose sur un large tronc commun d'enseignements généraux et des enseignements techniques de spécialité.

- Tronc commun : ouvertures aux cultures numériques, anglais professionnel, outils mathématiques, méthodes et outils de la communication, Économie, gestion et organisation de l'entreprise, Démarches de projet, HTML/CSS
- Spécialisation support et communication digitale : Administration CMS, Gestion du poste client, Base de la communication digitale, Social média et écriture web, Médiations sur le numérique, Fondamentaux de la gestion de la relation client.



- 100 places
- Personnes peu ou pas qualifiées et décrocheurs.es du secondaire, désireux.es de reprendre des études et intéressés par les métiers du numérique et aux personnes en reconversion professionnelle, y compris de plus de 45 ans.



- Passe Numérique d'octobre à décembre 2022
- Bac+1 de janvier à juillet 2023
- « Piscine » de l'Ecole 42 en février, en mars, en juillet et en août 2023 (1 session au cours du mois)
- Plusieurs parcours en fonction du projet du votre projet



- L'entrée dans un des Bac+1 Cnam mentionnés est réglée par un dossier de candidature et un jury d'entretien. Suite au processus de sélection, le bénéficiaire devra fournir une pièce d'identité, le dernier diplôme obtenu pour réaliser l'inscription administrative.
- Pour intégrer la formation de Développeur Full Stack de l'école 42, il faut valider un test technique en ligne (composé d'un exercice sur la mémoire de travail et d'un exercice de logique) ; un concours en présentiel : « la piscine », sur une durée de 26 jours consécutifs (week-ends inclus), et être inscrite.e à Pôle Emploi.



CNAM - 292 rue Saint Martin 75003 Paris
Thargo - 13-15 rue Henri Chevreau 75020 Paris



Passe Numérique (inscription sur site web) :
<https://parisestnumerique.weebly.com/>
Bac+1 (contact mail) :
ouverture.sociale@cnam.fr



Description de la structure :

Algorithmie, gestion de données, formation aux outils (python, docker, hbase) préparation au passage de la certification ponctuée par un travail, en projet.

Plateforme d'apprentissage de DataScientest, dispositif distanciel mais synchrone, tutorat et mise en valeur de l'autodidaxie, apprentissage socio-constructiviste (266h dataviz, big data, préparation des certifications). Du présentiel sur le Campus Fonderie de l'image. (134h intro big data, acculturation IA, méthodes agiles, management au démarrage de formation).

Accompagnement vers l'emploi par des intervenant.es du secteur (masterclass).

Pôle administratif, chargé de projet, formateur.ices, support technique.



- 30 places (POEC)
- Personnes en reconversion professionnelle



- 5 décembre 2023
- 399 heures (POEC)



- Prérequis : informaticiens.nes en reconversion professionnelle, d'acquérir des compétences en traitement de la Data/Big Data, ainsi qu'en gestion de projet Agile

Financé par l'OPCO ATLAS



Formation essentiellement en distanciel ; cours à Bagnolet pour la partie présentielle



datascientest.com

RNCP34757BC01 : Développer la gestion des données analytiques d'un projet d'application, soit le Bloc de compétence n°1 du titre professionnel de développeur en IA - RNCPN°34757

Description de la structure :

Ironhack est une école internationale dont la mission est de permettre au plus grand nombre de se reconvertir dans la Tech. Elle propose des formations intensives, en présentiel ou 100% en ligne en Développement Web, UX/UI Design, Data Analyse et Cybersécurité

Objectifs et contenus de la formation :

- Module 1 – Travail préparatoire – 60 heures
- Module 2 – Revue du travail préparatoire, extraction et stockage de données – 120 heures
- Module 3 – Analyse de données avancées et Business Intelligence – 120 heures
- Module 4 – Machine learning et projet final – 120 heures
- Module 5 – Semaine de coaching – 40 heures



- 12 places
- Personnes en reconversion professionnelle et/ou à des jeunes souhaitant accéder rapidement au marché de l'emploi



- Du 16 janvier au 24 mars 2023 en présentiel en anglais
- Du 3 avril au 9 juin en présentiel en anglais
- 460 heures



- Aucune compétence technique, mais parler et comprendre l'anglais pour les cours proposés en anglais



226, boulevard Voltaire -
Espace coworking Deskopolitan Paris, 11^e



**Bootcamps en Développement Web,
Data Analyse & UX/UI Design| Ironhack**

Pour en savoir plus : www.ironhack.com

Description de la structure :

Lancée en septembre 2019, Label École a pour ambition de construire des passerelles solides vers l'emploi dans le secteur du numérique pour des personnes en situation d'exclusion.

Objectifs et contenus de la formation :

La « chef de projet e-commerce » est une formation généraliste qui permet aux apprenant.e.s de découvrir l'ensemble des métiers de la vente en ligne. La formation est articulée autour de cette démarche "d'apprendre en faisant". En ce sens, les journées sont organisées de la manière suivante : la matinée est dédiée à la partie "théorique" animée par des professionnels.les issus.es des entreprises partenaires. Ensuite, l'après-midi est consacré à l'application de ce qu'ils auront appris durant la matinée sur des cas pratiques.

L'objet central de la formation d'un point de vue technique est de créer un site e-commerce en proposant une stratégie marketing attenante au projet. Ceci implique aussi une réflexion et un travail poussé concernant les aspects graphiques, juridiques et logistiques.

- Module 1 – Introduction au e-commerce- 14 heures
- Module 2 – Elaborer le design ou le graphique d'un outil de communication numérique – 286,5 heures
- Module 3 – Réaliser un outil de communication numérique – 130 heures
- Module 4 – Contribuer à la gestion et au suivi d'un projet de communication numérique – 146,5 heures
- Module 5 – Savoir-être – 70 heures
- Module 6 – Projet professionnel – 10,5 heures



- 14 places
- S'adresse prioritairement aux femmes, jeunes (18-25 ans), allocataires du RSA, demandeurs de longue durée, personnes de plus de 45 ans
Maîtrise des bases en numérique



9, rue Saint-Just 93130 Noisy-le-Sec



CONTACTS

Candidature sur labelecole.fr



- 23/09/22 au 22/02/23 ; 20/03/23 au 30/07/23 ;
22/09/23 au 21/02/24
- 665 heures

Pour en savoir plus : Candidature sur labelecole.fr

Description de la structure :

Maria Schools est un campus des écoles d'un genre nouveau pour permettre l'employabilité à vie. Notre objectif est de réinventer l'éducation des adultes pour leur donner confiance et rendre chacun acteur de son avenir professionnel.

Objectifs et contenus de la formation :

Cette formation vise à devenir le « chef d'orchestre » du/des produits digitaux de l'entreprise, comme par exemple, le site internet, l'application mobile, la plateforme de pilotage interne ou un logiciel.

- Module 1 – Identification de problèmes – 35 heures
- Module 2 – Mise en place de solutions – 35 heures
- Module 3 – Organisation et communication – 49 heures
- Module 4 – Stratégie, utilisation des scopes et metrics pour optimiser l'impact – 56 heures
- Module 5 – Projet final – 70 heures



- 30 places, certaines formations en présentiel, d'autres en distanciel
- En priorité les femmes et personnes de plus de 45 ans



- **Présentiel** : 7 novembre au 23 décembre 2022, 23 janvier au 10 mars, 27 mars au 12 mai, du 5 juin au 21 juillet 2023
- **Distanciel** : 21 novembre au 3 mars ; 9 janvier au 13 avril ; 24 avril au 27 juillet
- 245 heures - 7 semaines



- Aucune compétence technique, mais très forte appétence et motivation nécessaires pour intégrer le cursus



75 rue Richelieu, Paris 2^e



joinmaestro.co - Le bootcamp de 7 semaines pour devenir Product Manager - Join Maestro

Pour en savoir plus : mariaschools.com

Description de la structure :

Oreegami est un organisme de formation spécialisé dans l'accompagnement des demandeurs d'emploi vers les métiers en tension du marketing digital.

Objectifs et contenus de la formation :

Cette formation permet d'acquérir les fondamentaux pour devenir spécialiste de l'optimisation de fiches produits. Elle propose le programme suivant :

- L'élaboration d'une stratégie d'e-retail marketing
- La gestion d'un catalogue de e-commerce sur les places de marché
- La conception d'une campagne publicitaire sur un site de e-commerce
- La mise en place et l'optimisation d'une stratégie de mesure de l'efficacité



- 21 places
- Demandeurs.ses d'emploi de longue durée, bénéficiaires du RSA et accessibles aux travailleurs en situation de handicap



- 3 démarrages de sessions sont prévus à partir de janvier 2022
- 400 heures



- Un niveau de qualification bac+2 sans expérience ou niveau de l'obtention du bac avec une expérience professionnelle (tous domaines confondus) est nécessaire pour suivre cette formation. Cependant, aucune compétence numérique préalable n'est exigée.



Les cours se déroulent entièrement en présentiel.
• 15 rue de la Réunion 75020 Paris
• 10 rue du progrès 93100 Montreuil



Inscription en ligne sur le site
Oreegami.com

**Description de la structure :**

Social Builder est une association qui concrétise les parcours professionnels des femmes dans le numérique via des actions d'orientation, de formation et d'insertion professionnelle. À travers son organisme de formation partenaire (Data Bird), Social Builder forme les femmes aux compétences digitales et aux métiers de la Tech.

Objectifs et contenus de la formation :

La Data Analyst examine les informations à l'aide d'outils d'analyse de données. Les résultats significatifs qu'elle tire des données brutes aident ses employeurs ou clients à prendre des décisions importantes en identifiant divers faits et tendances.

- Module 1 – Compétences humaines et savoir-être – 105h
- Module 2 – Mise à niveau – 38 heures
- Module 3 – Leadership – 41 heures
- Module 4 – Gestion de projet, changement et agilité – 21 heures
- Module 5 – Récupération et transformation de la donnée – 45 heures
- Module 6 – Analyse et visualisation à l'ère du big data – 180 heures
- Module 7 – Étude de cas finale – 75 heures



- 2 sessions de 20 places soit 40 places au total
- Réservée aux femmes, priorité aux demandeuses de longues durée, femmes de plus de 45 ans, bénéficiaires du RSA, RQTH, en situation de monoparentalité, 18-25 ans



- Nov. 2022/ avr. 2023 & fév. 2023 / mai 2023
- 3 mois et stage



En distanciel



socialbuilder.org Candidature sur
**Formulaire de candidatures WID -
Social Builder**

Description de la structure :

Social Builder est une association qui concrétise les parcours professionnels des femmes dans le numérique via des actions d'orientation, de formation et d'insertion professionnelle. À travers la Rocket School, Social Builder forme les femmes aux compétences digitales et aux métiers de la Tech.

Objectifs et contenus de la formation :

La digital business développeuse, développe un réseau de partenaires à sa structure un utilisant des ressources et compétences digitales clés pour bâtir une stratégie commerciale efficace.

- Module 1 – Compétences humaines et savoir-être – 105 h
- Module 2 – Formation sur le métier et premier challenge - 105h
- Module 3 – Semaine certification – 49h
- Module 4 – Certifications digitales 70H
- Module 5 – Challenge 2 vers la maîtrise du métier de Bizdev 70h
- Module 6 – Immersion en incubateur, vers l'autonomie et l'opérationnalité 105h



- 40 places (2 x 20)
- Réservée aux femmes, priorité aux demandeuses de longues durée, femmes de plus de 45 ans, bénéficiaires du RSA, RQTH, en situation de monoparentalité, 18-25 ans



En présentiel dans les locaux de Rocket School (Paris 18^e)



- 1^{re} session 28/11/22 – 2^e session : 30/01/23
- 3 mois + stage



CONTACTS

albuilder.org - Candidature sur
Formulaire **de candidatures WID -
Social Builder**

Pour en savoir plus : <https://socialbuilder.org>

RNCP Niveau 6 Responsable marketing et commercial, spécialisé en acquisition numérique

Description de la structure :

Rocket School est une école qui forme aux métiers du business dans un environnement numérique. Les formations apportent des techniques et des outils digitaux pour décrocher un job en startup sur des fonctions commerciales et marketing.

Objectifs et contenus de la formation :

Le cursus Customer Success Manager forme des experts de la relation et de la fidélisation clients en environnement numérique. Ce métier est en très forte tension et très recherché par les entreprises de la tech. En effet, celles-ci fonctionnent souvent sur des modèles économiques par abonnement et le fait d'avoir une équipe de Customer Success Managers (CSM) performants, leur permet d'offrir le meilleur service client et d'assurer la fidélisation de ceux-ci sur le long terme et donc un revenu récurrent. Le métier est particulièrement en tension sur Paris, où un grand nombre de startup, scale-up et licornes sont implantées.

- Module 1 – Identifier le profil des clients / définir des personae – 35 heures
- Module 2 – Faire un onboarding client – 84 heures
- Module 3 – Gérer le support client – 70 heures
- Module 4 – Assurer un excellent suivi clients – 70 heures
- Module 5 – Développer son portefeuille client : up-sales ; cross-sales – 70 heures
- Module 6 – Automatiser son activité – 70 heures



- 60 places (20 x 3 sessions)



- Pas de prérequis de diplôme. Recrutement sur le Savoir-être, nous cherchons des candidats ayant les qualités suivantes : curiosité, persévérance, capacités relationnelles, capacités d'organisation, adaptabilité



46 rue René Clair 75018 Paris



CONTACTS

<https://rocket-school.com/>



- **Session 1** : octobre 2022 - janvier 2023 ;
- **Session 2** : mars 2023 - mai 2023 ;
- **Session 3** : juillet 2023 - septembre 2023
- 399 heures dont 329 heures en présentiel dont 70 heures en distanciel.
La formation se déroule en 2 temps :
Bootcamp de 3 mois à temps plein : pour apprendre les bases du métier et les outils digitaux indispensables.
- **Alternance** de 12 mois en format 4j/ semaine en entreprise et 1j/s école pour gagner en expérience et en séniorité sur le métier.

Pour en savoir plus : <https://rocket-school.com/>

Objectifs et contenus de la formation :

Des fondamentaux de Pandas aux modèles avancés de Deep Learning, vous apprendrez les enjeux du big data et à explorer, nettoyer, transformer des données pour les rendre actionnables et à implémenter des modèles de Machine Learning de A à Z en production, en travaillant en équipe avec les meilleurs outils.

- Module 1 – Python en data science
- Module 2 – Machine Learning
- Module 3 – Bases de données / SQL
- Module 4 – Concepts mathématiques clés
- Module 5 – Construction d'un réseau de neurones
- Module 6 – Analyses avancées
- Module 7 – Implémenter des modèles de machines learning
- Module 8 – Travailler en équipe
- Module 9 – Accompagnement pro



- 10 places
- Femmes de plus de 45 ans, avoir un niveau BAC S en mathématiques et des bases en codage



16 Villa Gaudalet, 75011 Paris



- Janvier 2023
- 360 heures-2,5 mois



Candidature sur

<https://www.lewagon.com/fr/paris>

Les Préparations Opérationnelles à l'Emploi (POE) : des formations sur-mesure pour accéder à l'emploi rapidement

La préparation opérationnelle à l'emploi (POE) est une formation permettant d'acquérir ou de développer les compétences professionnelles nécessaires à la satisfaction d'un besoin de recrutement préalablement identifié. Elle peut être individuelle (Préparation Opérationnelle à l'Emploi Individuelle – POEI) ou collective (Préparation Opérationnelle à l'Emploi Collective - POEC).

La POE est co-construite par Pôle emploi, les entreprises, et les OPérateurs de COmpétences (OPCO). D'une durée de 400 heures maximum (sauf exceptions), le parcours de formation se déroule au sein de l'organisme de formation, en lien avec l'entreprise, et ouvre droit au statut de stagiaire de la formation professionnelle, à une rémunération voire à une aide complémentaire (mobilité, restauration, hébergement).

À l'issue de la POE, dès lors que les objectifs de formation sont atteints, l'entreprise s'engage à recruter le stagiaire en CDD de 12 mois minimum, CDI, contrat de professionnalisation en CDI ou en CDD d'au moins 12 mois ou contrat d'apprentissage d'au moins 12 mois.

Publics visés :

- Employeurs privés ou publics rencontrant des difficultés de recrutement
- Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, indemnisés ou non, y compris les bénéficiaires de la protection internationale signataires d'un Contrat d'Intégration Républicaine (CIR)
- Salariés en contrat d'insertion

Certaines formations ParisCode sont proposées sous la forme de POE, retrouvez-les dans les descriptifs des formations.



Retrouvez le calendrier des formations sur **Dokelio** ou sur **defi-metiers.fr**

Vous souhaitez échanger avec les écoles sur les formation et les métiers du numérique ?
Candidater aux formations labellisées ParisCode ? Inscrivez-vous aux sessions proposées
sur **emploi.paris.fr/**

Plus d'informations sur l'initiative ParisCode sur **paris.fr/pariscode**

 @Paris_code

 pariscode@paris.fr