

Informatique - Numérique

## Concepteur développeur d'applications

Types d'emplois accessibles : Développeur web mobile,concepteur d'applications, développeur d'applications,ingénieur d'études et développement.

### DURÉE

10 mois environ (1 540 heures). Durées indicatives et ajustables en fonction des besoins des personnes.

### POUR QUI ?

Tout public

### MODALITÉ DE LA FORMATION

Présentiel

### VALIDATION DE LA FORMATION

Titre professionnel de niveau 6 (bac +3/+4) de concepteur/trice développeur/se d'applications.Pour connaître les passerelles vers d'autres certifications, consultez le site internet de France Compétences.

### PRIX NET DE TAXE EN EUROS

16 660€

Le prix de la formation est donné à titre indicatif. Des prises en charges totales ou partielles sont possibles en fonction des financements des entreprises ou de partenaires.

> Pour en savoir plus

### RÉFÉRENCE AFPA

09952

### CODE RNCP

37873

## RÉSULTATS

Données 2024

80,6% de stagiaires satisfaits

44,4% d'accès à l'emploi dans les 6 mois  
75,00% de réussite au titre professionnel

Sources et méthodes de calcul

### ACCESSIBILITÉ AUX PSH

Pour les personnes en situation de handicap, un accompagnement spécifique peut être engagé pour faciliter leur parcours.

> Pour en savoir plus

### ACCÈS À LA FORMATION

Selon le dispositif d'accès à la prestation, ses modalités peuvent comporter une ou plusieurs des étapes suivantes :

- information individuelle ou collective,
- dossier de demande de formation,
- identification, voire évaluation des

Il est souvent sur son ordinateur, son smartphone ou sur sa tablette. Au courant des dernières innovations, curieux des dernières applications, le concepteur développeur informatique est capable de développer une application, une page web ou une base de données à partir d'un cahier des charges ou d'un scénario utilisateur.

## VOTRE FORMATION

### PRÉREQUIS

Niveau bac + 2 minimum ou équivalent, de préférence filière scientifique ou technologique. Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes tactiles ainsi que de leurs outils (outils des systèmes d'exploitation, bureautique et internet). Pratique de l'anglais à l'oral et à l'écrit (lire, comprendre des textes courts, poser des questions simples sans trop d'hésitation et exprimer ses opinions).

### OBJECTIFS

- Développer une application sécurisée
- Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches
- Préparer le déploiement d'une application sécurisée

### PROGRAMME DE FORMATION

La formation se compose de 3 modules, complétés par 1 période en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation (1 semaine).

Module 1. Développer une application sécurisée : écriture d'un algorithme et d'un premier programme, développement d'une application Desktop pour une entreprise ; intégration d'une équipe projet ; développement front et back d'un projet web (14 semaines).

Module 2. Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches : analyse des besoins et maquette d'une application ; définition de l'architecture logicielle organisée en couches d'une application sécurisée conception et mise en place d'une base de données ; développement des composants d'accès aux données SQL et NoSQL (10 semaines).

Module 3. Préparer le déploiement d'une application sécurisée : rédaction du plan de tests et test de son application dans le cadre d'un déploiement manuel ; rédaction du dossier de déploiement dans le cadre d'un déploiement manuel ; automatisation des tests d'intégration et systèmes, création du script d'intégration continue dans le cadre d'une démarche Devops (8 semaines).

Période en entreprise (10 semaines).

Période de certification (1 semaine).

### CERTIFICATION

L'ensemble des modules (3 au total) permet d'accéder au titre professionnel de niveau 6 (bac +3/+4) de concepteur/trice développeur/se d'applications.Des qualifications partielles, sous forme de certificats de compétences professionnelles (CCP), peuvent être obtenues en suivant un ou plusieurs

### POUR EN SAVOIR PLUS

INSCRIVEZ-VOUS



[afpa.fr](http://afpa.fr)

3936 Service gratuit  
+ prix appel

acquis,  
- entretien individuel de conseil en formation, de façon à définir le parcours le plus adapté entre un parcours standard, un parcours raccourci ou un parcours renforcé.

Le délai d'accès aux prestations dépend de la programmation sur nos différents sites et des places disponibles, en constante évolution. Vous pouvez consulter en ligne les dates programmées pour chaque site et contacter un conseiller client au 3936 pour plus d'informations.

modules : CCP/ Bloc de compétences - Développer une application sécurisée = module 1CCP/ Bloc de compétences - Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches = module 2CCP/ Bloc de compétences - Préparer le déploiement d'une application sécurisée = Module 3 A partir de l'obtention d'un CCP, vous pouvez vous présenter aux autres CCP pour obtenir le titre professionnel dans la limite de la durée de validité du titre.

## LES FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pour ceux qui souhaitent s'installer à leur compte, nous vous conseillons de suivre la formation Créateur d'entreprise (réf.produit 14018).En fonction de votre projet, si vous souhaitez poursuivre votre parcours de formation, prenez contact avec l'un de nos conseillers, joignables au 3936.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

### Evaluation des acquis

- En cours de formation

### Evaluation périodes d'application pratique

- Bilan de la période en entreprise

### Certification TP, CCP

### Délibération du jury sur la base :

- du dossier Professionnel,
- des résultats aux épreuves de la session d'examen,
- de la mise en situation professionnelle,
- de l'entretien final

### Evaluation satisfaction

- Enquête de satisfaction stagiaire.

## INDICATIONS COMPLEMENTAIRES IMPORTANTES

Nous vous invitons à consulter le site internet de France Compétences (<https://www.francecompetences.fr>) en précisant le code RNCP de la formation (indiqué dans le programme téléchargeable sur la page internet de la formation),pour accéder à des informations sur la certification,en particulier :

- nom du certificateur
- date d'enregistrement de la certification
- taux d'insertion dans l'emploi et dans le métier
- passerelles vers d'autres certifications

> Consultez le site de France Compétences

## QUALIFICATION DE NOS INTERVENANTS

Les formateurs intervenants sont titulaires de certifications et/ou

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation modulaire, individualisée, accompagnement personnalisé

Moyens pédagogiques : Kit Pédagogique - Documents écrits – Diaporama - Supports "clé en main" - Supports audio et visuels - Outils multimédias

Notre espace de formation dispose d'outils de formation modernes et performants comprenant :

- Des salles polyvalentes
- Des salles informatiques offrant l'accès à la plateforme numérique de formation Métis
- Matériel audio-visuel : vidéo projecteur...
- Ressources documentaires

Plateau technique dédié qui reconstitue les conditions de réalisation des gestes professionnels ; conforme au Référentiel d'évaluation des Titres professionnels et CQP

INSCRIVEZ-VOUS

POUR EN SAVOIR PLUS



[afpa.fr](http://afpa.fr)

3936 Service gratuit + prix appel

qualifications professionnelles cohérentes avec les objectifs professionnels de la formation ou la certification visée, ainsi qu'une expérience professionnelle suffisamment adéquate

INSCRIVEZ-VOUS

POUR EN SAVOIR PLUS



[afpa.fr](http://afpa.fr)

3936 Service gratuit • prix appel

