PARCOURS DIPLÔMANT - TITRE PROFESSIONNEL EN ALTERNANCE

Formation certifiante

Concepteur développeur d'applications - Contrat en alternance

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

DURÉE DU CONTRAT

Durée recommandée : 21 mois environ

ALTERNANCE RECOMMANDÉE

2 semaines en centre, 6 semaines en entreprise

POUR QUI ?

Tout public

MODALITÉ DE LA FORMATION

Présentiel

VALIDATION DE LA FORMATION

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

PRIX

Nous consulter

3936 Service gratuit + prix appel

RÉFÉRENCE AFPA

16064

CODE RNCP

37873

CODE DIPLOME

26T32601

RÉSULTATS

Données 2025

75% 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

Afin de définir le parcours le plus adapté à votre profil et à votre projet, selon la formation, l'admission peut comporter les étapes suivantes :

- information collective ou

Informatique - Numérique

VOTRE FORMATION

PRÉREQUIS

Entretien préalable

OBJECTIFS

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

PROGRAMME DE FORMATION

Module préparatoire : acteur autonome de mon alternance

Développer une application sécurisée

- Ecrire un algorithme
- Ecrire un premier programme
- Développer une application Desktop pour une entreprise
- Intégrer une équipe projet
- Participer au développement front d'un projet web
- Participer au développement back d'un projet web

Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches

- Analyser les besoins et maquetter une application
- Définir l'architecture logicielle organisée en couches d'une application sécurisée
- Concevoir et mettre en place une base de données
- Développer les composants d'accès aux données SQL et NoSQL

Préparer le déploiement d'une application sécurisée

- Rédiger le plan de tests et tester son application dans le cadre d'un déploiement manuel
- Rédiger le dossier de déploiement dans le cadre d'un déploiement manuel
- Préparer l'application au déploiement dans le cadre d'une démarche DevOps
- Automatiser les tests d'intégration et systèmes, créer le script d'Intégration Continue dans le cadre d'une démarche Devops

Session d'examen

ACTIVITÉS À PRIVILÉGIER EN ENTREPRISE

En début de parcours

- Prendre en main l'environnement de développement
- Développer la partie interface d'une application
- S'insérer dans une équipe projet pour en comprendre les règles, méthodes et organisation
- Créer un environnement de développement à l'aide de containers
- Réaliser des tests unitaires

En milieu de parcours

- Développer des composants métiers ou d'accès aux données
- Concevoir une base de données relationnelle
- Utiliser une méthode de conception (UML ou équivalent)
- Réaliser des tests d'intégration

En fin de parcours

- Développer une application (ou une partie d'une application) en

POUR EN SAVOIR PLUS

INSCRIVEZ-VOUS

afpa.fr

3936 Service gratuit + prix appel

Document non contractuel téléchargé le 16/09/2026 contenu mis à jour le 12/09/2024

individuelle,
- point sur vos acquis,
- entretien individuel.

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.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des acquis
- En cours de formation

Évaluation 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 l'entretien final

Évaluation 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 qualifications professionnelles cohérentes avec les objectifs professionnels de la formation ou la certification visée,ainsi qu'une expérience professionnelle suffisamment adéquate suivant une démarche méthodologique
- Réaliser tous les tests fonctionnels manuellement ou automatiquement
- Préparer le déploiement manuel
- Préparer le déploiement dans une démarche DevOps

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

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.

Document non contractuel téléchargé le 16/09/2026 contenu mis à jour le 12/09/2024