

CONCEPTEUR·TRICE DÉVELOPPEUR·SE D'APPLICATIONS

DÉVELOPPER VOTRE EXPERTISE TECHNIQUE EN CRÉATION D'APPLICATIONS LOGICIELLES D'ENTREPRISE

Métier préparé

Le concepteur développeur d'applications met son expertise, en matière de modélisation et de programmation, au service de son client. Dans la mise en œuvre de projets de développement logiciel, il est capable d'analyser les objectifs, les enjeux et les contraintes du client afin de lui proposer les solutions logicielles adaptées. Il travaille au sein d'une équipe parfois pluridisciplinaire dans une organisation en mode agile. Il est impliqué dans toutes les phases du développement. Il analyse le besoin, rédige les spécifications techniques et fonctionnelles. En veille technologique constante, il propose des solutions innovantes, ergonomiques et robustes dans le respect des normes et méthodologies. Il garantit la qualité du développement à travers le plan de test. Il s'assure de la cohérence, de la performance et de la sécurisation des données du client. Enfin, il met en place un processus de déploiement et maintient en condition opérationnelle son application à l'aide des outils d'intégration continue.

Compétences visées

Compétences techniques : Le concepteur développeur d'applications est un expert technique en modélisation, en programmation, en déploiement et en maintien des applications. Il est capable de proposer les solutions logicielles adaptées au besoin exprimé. Il s'intègre dans l'équipe de développement informatique. Il est capable de travailler en autonomie sur les différentes phases du projet en garantissant la cohérence, la performance et la sécurisation de l'application.

Savoir être : Il fait preuve de rigueur et d'organisation dans les projets auxquels il participe. Il respecte les délais et les coûts des projets. Il participe au quotidien à l'avancée du projet.

Débouchés

- Concepteur développeur d'applications
- Concepteur et/ou développeur
- Chargé études et développement informatique
- Développeur fullstack
- Développeur informatique
- Développeur web

Déroulé du cursus

Ce cursus permet d'obtenir un diplôme enregistré au Répertoire national des certifications professionnelles (RNCP) de niveau 6 (bac+3). Il vous dote, en un an, de compétences opérationnelles en conception. Au cours de ce cursus vous développerez votre expertise technique en développement informatique. Intégré dans une promotion à taille humaine, vous travaillez des cas concrets, en petits groupes, accompagné par une équipe pédagogique experte du domaine.

DIPLÔME

Concepteur développeur d'applications, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 6 (codes NSF 326, 326t), par décision de France compétences du 31/05/2022, publiée le 01/06/2022



VAE, FORMATION CONTINUE

Durée : 35 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFFFCDA
Code RNCP : RNCP36490
Code CPF : 336530

Public

Informaticiens (technicien informatique) souhaitant consolider leurs acquis ou évoluer vers des fonctions plus larges et participer à des projets en conception et développement d'application

Prérequis

- Être titulaire d'un bac +2 (ou d'un titre de niveau 5 équivalent) en informatique avec une expérience professionnelle de 3 ans dans une fonction liée au développement logiciel
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission

Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 4 jours par mois environ à CESI.

Frais de scolarité

11 025 euros
13 230 euros TTC
Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

OBJECTIFS

Concevoir les solutions logicielles
Développer et tester les applications informatiques
Déployer et sécuriser les applications informatiques
Manager les équipes et les projets informatiques

PÉDAGOGIE

Projets réalisés

Amélioration d'une application existante
Conception du logiciel et du modèle de données
Mise en place du processus de déploiement
Rédaction du plan de test et la politique de sécurisation de l'application

Système d'évaluation

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en centre
- La rédaction d'un mémoire professionnel soutenu lors d'un oral devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise



Un rythme adapté à vos contraintes personnelles et professionnelles
Une pédagogie axée sur des cas concrets en entreprise (amélioration d'une application existante, conception logicielle et du modèle de données, rédaction du plan de tests, mise en place et respect de la politique de sécurisation de l'application)
Un référent CESI dédié à votre réussite
Des formateurs experts du domaine
Des temps de partage entre pairs
Un titre certifiant reconnu
Des blocs de compétences capitalisables et certifiants pouvant être suivis seul, hors parcours complet

MODALITÉS D'ADMISSION

- Admission sur dossier de candidature, tests et entretien de validation.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.
- Ce titre est également accessible par la VAE (Validation des acquis de l'expérience).

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Dijon : 05/10/2026, Le Mans : 28/09/2026, Montpellier : 03/11/2025, Nancy : 28/04/2026, 22/09/2026, Rouen : 05/10/2026, Strasbourg : 05/10/2026