

> ANALYSTE DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS INFORMATIQUES (ADAI)

Analyste Développeur d'Applications Informatiques (ADAI)

Type(s) de formation : Formation diplômante / certifiante - Contrat d'apprentissage - Contrat de

professionnalisation - Formation à temps plein Domaine(s) de formation : Informatique / Web / CAO PLM Retour à la liste des formations



- · Créer des applications ou logiciels métiers
- · Coder et tester les fonctionnalités d'une application
- · Analyser les besoins client et gérer le suivi du projet
- Utiliser un IDE de développement
- · Concevoir et exploiter une base de données
- Concevoir l'interface de l'application
- Veiller à la fiabilité de l'application et à la sécurisation des données
- Communiquer sur le projet
- Documenter un projet

Public et pré-requis :

- Titulaire du Bac, avec connaissances de base en informatique, notions d'anglais
- Ou expérience professionnelle de 2 ans continus minimum dans le domaine et notions d'anglais

Vous êtes...

- Logique, rigoureux et organisé
 À la recherche de solutions efficaces et optimales
 Attiré par le travail en équipe
- Passionné par l'informatique

Lieu(x): Colmar

Durée: TEMPS PLEIN: 850h dont 350h de stage en entreprise. ALTERNANCE: 850h.

BLOC A - ANALYSER LES BESOINS FONCTIONNELS ET TECHNIQUES

MA1 - Analyser un projet de développement (méthodes MERISE / UML)

MA2 - Gérer un projet (GANT / méthode Agile...) MA3 - Réaliser une maquette d'interface

MA4 - Réaliser les documents du projet (outils bureautiques)

BLOC B - CODER ET TESTER L'APPLICATION INFORMATIQUE

MB1 - Maîtriser les principales structures algorithmiques

MB2 – Développer une application à l'aide d'un langage (méthodologie de développement, VBA, C#, POO, ASP .NET, MS Visual Studio)

MB3 – Maîtriser un environnement de développement (Cross Platform, technos web : HTML CSS PHP) MB4- Concevoir et exploiter une base de données (langage SQL, MySQL, MS SQL Server)

MB5- Concevoir, réaliser les tests et corriger

PROGRAMME

BLOC C - DEPLOYER ET MAINTENIR L'APPLICATION DANS L'INFRASTRUCTURE DU CLIENT

MC1 - Déployer l'application en respectant les contrainte

du système d'information de l'entreprise (Virtualisation, Serveur Windows, Linux, sécurité informatique, RGPD / droit informatique)

MC2 - Concevoir une documentation technique

MC3 - Réaliser une veille technique en français et en anglais

MC4 - Utiliser les outils bureautiques de traitement de texte et de présentation

Évaluations :

- Contrôle continu
- Projets informatiques : création d'applications
- Mission en entreprise de 350 h : note tuteur, note rapport, note soutenance

TITRE

Titre RNCP

NIVEAU DE DIPLÔME

Bac+2

DÉBOUCHÉS

- Analyste-Développeur d'applications informatiques
- Gestionnaire de bases de données
- Assistant aux utilisateurs en informatique

Les diplômes CCI favorisent une insertion professionnelle rapide, dès la fin de la formation. 6 mois après le cursus, plus de 85% des apprenants ont un emploi.

Cette formation est accessible par :

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisationCongé Individuel de Formation
- Activité salariée (période de professionnalisation, plan de formation, CPF : Compte Personnel de Formation)

Rythme d'alternance (en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) : une semaine de cours par mois en moyenne, rythme variable.

Les demandeurs d'emploi peuvent également demander à suivre cette formation.

Financement pris en charge par l'entreprise et / ou un autre organisme

Sélection sur dossier de candidature, entretien et tests éventuels.
Il est nécessaire de vous inscrire sur notre portail, EN PLUS DE VOTRE INSCRIPTION SUR PARCOURS SUP, afin de bénéficier de notre accompagnement à la recherche d'employeur.

POUR EN SAVOIR PLUS

- Télécharger le dossier de la formation: www.ccicampus.fr/sites/default/files/adai-2018.pdf
- Télécharger la fiche programme

PROCHAINES SESSIONS

Colmar

TEMPLS PLEIN : oct 2019 - juil 2020 ALTERNANCE : oct 2019 - juil 2021 Contact : Céline WALTZER c.waltzer@alsace.cci.fr

Présenter sa candidature