

- Industries pétrolières

## Intégrateur(trice) d'applications



### Description

Étudier les choix des composants logiciels d'une application et en assurer l'assemblage, aussi bien pour la mise en place de nouvelles applications que pour l'évolution d'applications existantes.

#### FAMILLE DE MÉTIER

Informatique

CODE ROME

### Environnement, Tendances & Expériences

#### Environnement et conditions de travail

- Etude des besoins et des demandes des utilisateurs
- Etude et sélection des composants logiciels
- Réalisation d'études d'impact
- Élaboration des jeux d'essais, réalisation des tests
- Réalisation et assemblage des modules et composants constituant l'application, nouvelle ou à maintenir, en relation avec les éditeurs
- Contrôle de l'exploitabilité des nouveaux systèmes et mesure de l'impact des changements sur l'exploitation des systèmes existants
- Administration des éléments ou "briques" logicielles réutilisables dans d'autres projets
- Mise au point et coordination de la conduite des tests d'intégration relatifs aux mises en place de maintenance corrective ou évolutive
- Définition des profils et des droits utilisateurs
- Échange d'informations avec les autres services pour le développement et la mise en œuvre des applications
- Veille technologique

#### Expériences

BTS, DUT (BAC+2) ou Ecoles d'Ingénieurs ou filières universitaires spécialisées / Master spécialisé (BAC+5)

### Savoir faire



## Intégration D'applications

### ÉTUDE ET SÉLECTION

- Étudier les besoins des utilisateurs
- Sélectionner les composants logiciels
- Réaliser des études d'impact

### ASSEMBLAGE ET TESTS

- Assembler les modules et composants
- Réaliser des tests d'intégration
- Contrôler l'exploitabilité des nouveaux systèmes