

# FORMATION IBM i

57 jours (399h) - Reconversion professionnelle

## À propos

Apprenez à **concevoir, développer** et **mettre en oeuvre** des applications informatiques sur la plateforme IBM i, une compétence très recherchée par les entreprises en quête de solutions performantes et fiables.

## Débouchés

- Développeur·se RPG
- Chef·fe de projet IBM i
- Analyste d'exploitation IBM i
- Support applicatif

## Compétences visées

- **Maitrise des langages de programmation** tels que RPG, CL, SQL, etc.
- **Connaissance approfondie de la plateforme IBM i** et de ses composants
- **Compétences en analyse et conception** des systèmes d'information
- **Capacité à comprendre les besoins** des clients et à concevoir des solutions qui y répondent
- **Aptitude à travailler en équipe** et à communiquer clairement avec les équipes/clients

## Modalités



### Formation IBM i qualifiante

- Attestation de réussite
- CDI à la clé



### 2 sessions par an

- Avril
- Octobre



### Sélection

- Étude du dossier
- Évaluation technique
- Entretiens (RH/associés)



### Pré-requis

- Titulaire d'un bac +2 minimum
- Appétence pour l'IT
- Logique et rigueur



### Financement

- Prise en charge par Pôle Emploi



# PROGRAMME

1 jour  
**01**

Introduction à l'informatique

5 jours →  
**02**

Fonctions de base IBM i

3 jours →  
**03**

Base de données DB2 FOR i

2 jours  
**04**

Fichiers écran

1 jour →  
**05**

Introduction à l'algorithme

2 jours →  
**06**

Programmation CL - Bases

9 jours →  
**07**

Programmation RPG - Bases

1 jour  
**08**

Projet intermédiaire

4 jours →  
**09**

Langage SQL - Bases

2 jours →  
**10**

Programmation CL - Compléments

3 jours →  
**11**

Programmation RPG - Compléments

2 jours  
**12**

Langage SQL - Compléments

3 jours →  
**13**

XML / JSON - Services Web

7 jours →  
**14**

Web - Open Source

5 jours →  
**15**

Projet récapitulatif RPG

1 jour  
**16**

Compléments - Conclusion



Pendant **3 mois**, vous serez **encadré.e** par des formateurs experts en programmation IBM i et aurez la possibilité de travailler sur des **projets concrets** pour mettre en pratique vos nouvelles compétences : une approche **pédagogique innovante et immersive**.

Pour en savoir plus : [recrutement@ocsigroup.fr](mailto:recrutement@ocsigroup.fr)

