

# FORMATION IBM i

3 mois (57 jours) - 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

- Maîtrise 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
- Test d'entrée (MOOC)
- 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



**99% taux de réussite**

**+150** alumni depuis 2015

**89%** taux de retour à l'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)

