

# Formation RDi pour les développeurs IBM i (Anciennement RDP pour AS/400)

## Objectifs de la formation RDi RDP

L'environnement de développement graphique RDi d'IBM, anciennement RDP (IBM Rational Developer for Power Systems) permet aux développeurs IBM i (AS/400) de créer les Data Distribution Services (DDS), des fichiers écran et d'impression et de développer en RPG, COBOL et CL.

L'environnement RDi est devenu incontournable depuis que SEU ne supporte plus les améliorations liées à la V7R1 de l'OS/400. Ce produit est réellement opérationnel, différent de son précesseur WDS*c*.

L'objectif de cette formation est de donner aux participants l'autonomie nécessaire dans leurs développements d'applications pour IBM i (RPG, CL, COBOL) à l'aide de RDi, l'environnement de développement graphique proposé par IBM sur une base Eclipse.

## À qui s'adresse cette formation ?

### Public :

Ce cours s'adresse principalement aux développeurs.

### Prérequis :

Connaître la programmation en RPG, CL ou COBOL est demandé pour suivre ce cours dans les meilleures conditions possibles.

## Contenu du cours RDi RDP

### Introduction



**ITgate**

Training

Your Gateway to Excellence

## **Installation**

## **Licences**

## **Aperçu de RPG**

## **Les projets i**

## **Explorateur de systèmes distants**

## **Importer des sources**

## **Découvrir l'éditeur de sources**

Les raccourcis

Les fenêtres et vues

## **Développer en RPG**

## **Développer en CL**

## **Compilation**

## **Débogage**

## **Les DSPF et PRTF**

## **Screen Designer**

Plein écran

Sources DDS

## **Report Designer**

Plein écran

Sources DDS

## Les autres perspectives

Base de données

XML

## Conclusions

## Travaux Pratiques

Les travaux pratiques représentent 60% du temps de la formation.