

Formation Ruby Approfondissement

Durée :	2 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Avoir suivi le stage Ruby initiation ou posséder les connaissances équivalentes
Objectifs :	Etre capable de prévoir, développer, tester, déployer une application complète et complexe en Ruby
Référence :	PRO254-F
Demandeurs d'emploi :	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

Introduction

Présentation générale
Rappels de Ruby à la demande

L'objet en Ruby

Les méthodes ; retour sur les blocs, lambda et Yield
Définition de nouvelles classes : syntaxe fondamentale
Gestion générale de la mémoire
Visibilité et accesseurs
Héritage en Ruby, modules, mixins
Atelier : une application de données variées

Bibliothèques avancées de Ruby

Organisation générale, Forge et gems
Accès à des fichiers quelconques, YAML, JSON
Interfaces graphiques avec Ruby
Bibliothèque de communication et utilisation de protocoles Internet
Utilisation de bases de données

Atelier pratique : application avancée complète et graphique