SETC Training Corporate Logo

Une introduction complète au processus unifié de Rational (RUP) (BAIRUPFR, 2 jours)

Description

Ce cours d'analyse d'affaires certifié SETC offre aux professionnels d'affaires une vue d'ensemble du développement itératif tel qu'il est implémenté dans le cadre du contexte du processus unifié de Rational (RUP). Une discussion complète de RUP est réalisée telle que ce processus s'applique dans le contexte du développement d'un projet de développement logiciel. Le cours se conclut par de brèves discussions sur la gestion du changement, en considérant particulièrement le cas de projets de développement itératif.

Tarifs

- Tarification: $1,500/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Introduction

- Vue d'ensemble
- Analyse de l'activité
- Perspectives d'analyse
- Exigences fonctionnelles et non fonctionnelles

Bonnes pratiques de l'ingénierie logicielle

- Vue d'ensemble
- Caractéristiques d'une bonne solution logicielle
- Comment construire un bon logiciel
- Développement itératif
- Gestion des exigences
- Utilisation d'architectures à base de composants
- Vérification continue de la qualité du logiciel
- Contrôle des modifications du logiciel

Le processus d'ingénierie logicielle

- Vue d'ensemble
- Le processus unifié Rational
- La phase de conception
- La phase d'élaboration
- La phase de construction
- La phase de transition
- Le RUP : Structure dynamique
- Symptômes et causes profondes des problèmes de développement logiciel

Gestion du changement

- Le changement arrive
- L'impact du changement
- Les exigences de base
- Mise en œuvre d'un processus de gestion du changement
- Gestion du changement à l'aide d'une approche descendante