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