

Formation CMMI (Capability Maturity Model Integration)

Durée :	2 jours
Public :	Chefs de projet, développeurs, architectes qualité
Pré-requis :	Aucun
Objectifs :	Comprendre et planifier la mise en oeuvre de modèle CMMI - Augmenter la performance et la qualité de la production de logiciels
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	GES313-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

Présentation de CMMI : origine, produits, apports
Composants d'un domaine de processus
Glossaire
Concepts de base de la conduite de projet
Vision d'ensemble du référentiel : architecture, concepts, représentations
Positionnement par rapport aux autres référentiels de bonnes pratiques (ITIL, PRINCE2 COBIT, ISO, SPIC...)

Modèle CMMI

Contenus et représentations du modèle CMMI
Détail des niveaux
Institutionnalisation des processus
Gestion des besoins et exigences

Mise en oeuvre

Gestion de projet, risques, fournisseurs, configuration, ...
Qualité des processus et des produits
Mesures d'analyse, prise de décision et résolutions
Intégration de produits
Vérification et validation
Processus organisationnels, formation
Innovation et déploiement

Atelier pratique : exemple de mise en oeuvre : démarche, lancement d'une action CMMI ...

Gestion CMMI

Performance des processus organisationnels

Développement intégré de produits et processus

Domaines de processus : relations, bonnes pratiques

Représentations : utilisation, équivalences

Définition des objectifs, planification et allocation de ressources

Audit global