



Ce cours non officiel est une présentation simplifiée du modèle CMMI®.

Cette journée a pour but de faire découvrir au participant les principaux éléments du modèle CMMI®.

Il pourra, ainsi plus facilement aborder la formation officielle du SEI<sup>SM</sup> (*Software Engineering Institute*) de 3 jours : Introduction au modèle CMMI®.

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre les enjeux liés à l'amélioration des processus logiciel
- Analyse de la structure des modèles CMMI® (V1.2 / V1.3)
- Revue des domaines de processus des modèles CMMI®
- Comprendre les 5 niveaux de maturité de la représentation étagée des modèles CMMI®

## LANGUES

- Formation et support en français
- Possibilité de donner cette formation en anglais

## PRE-REQUIS

- Connaissance du cycle de vie d'un système ou expérience de responsable de projets
- Expérience en amélioration de processus ou des modèles de processus n'est pas nécessaire

## PUBLIC

- Responsables de projets
- Responsables qualité
- Responsables de développement logiciel ou système, MOA, MOE
- Personne en charge du déploiement des processus
- Personne cherchant à avoir un premier niveau de compréhension du CMMI®

## PROGRAMME

### **Introduction**

### **Domaine d'application**

- Processus
- Processus logiciel
- Processus mature

- Processus institutionnalisés

### **Les objectifs du modèle**

- Le CMMI® et son contexte : développement de familles de modèle et représentation étagée et continue
- Le CMMI® et les résultats attendus
- Description de processus

### **Les 5 niveaux de maturité**

- Initial
- Discipliné
- Ajusté
- Géré quantitativement
- En optimisation

### **Les 22 domaines de processus**

- Contenu
- Objectifs spécifiques
- Pratiques spécifiques

### **Conclusion**

- Synthèse

## SUPPORT

- Exposé théorique
- Cas pratiques
- Etudes de cas
- Manuel de référence en français (*support de cours et exercices*) conçu par BFD

## TARIF & CONTACT

Prix public :

- **590,00 Euros HT / pers** (*frais de repas inclus*)

Prix adhérent FAFIEC :

- **Nous consulter**

Inscription :

- Sur notre site : [www.bfd.fr](http://www.bfd.fr)
- Ou contactez le **Service Commercial** au **01 42 24 50 60**

⇒ Possibilité d'organiser une session de formation en « intra-entreprise », nous consulter pour les tarifs

*Pour aller plus loin :*

- *Découverte du modèle CMMI® par une mise en situation pragmatique*
- *Introduction au modèle CMMI® for Services V1.3*
- *Introduction au modèle CMMI® for Development V1.3*
- *Introduction au modèle CMMI® - V1.2*
- *CMMI® for Acquisition V1.2 & V1.3 - SUPPLEMENT*
- *CMMI® for Services V1.2 & V1.3 - SUPPLEMENT*