



# Manager les Risques des Projets Informatiques

 DURÉE  
**3 jours (21h)**

 RÉFÉRENCE  
**GPM34**

 CATÉGORIE  
**Planification et  
Direction de Projets,  
Multiprojets, Business  
Case et Audit de Projet  
Informatique**

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Appréhender l'environnement d'un projet informatique
- ✓ Organiser un Management de risques pour un projet informatique
- ✓ Prévenir et gérer les risques d'un projet informatique

## POUR QUI ?

- ✓ Chef de projet
- ✓ Membre d'une équipe projet
- ✓ Membre d'un Comité de Direction
- ✓ Manager encadrant des participants intégrés aux équipes projet



## ☰ Programme détaillé

### 1/ Introduction au Management des risques du projet

- La typologie des risques : entreprise, sécurité et environnement, projet
- La particularité des risques projet par rapport aux autres risques de l'entreprise
- Les étapes du processus global du management du risque
- Les approches standard : normes, méthodes, approches d'entreprise
- La vision PMI et SEI (CMMI)
- Présentation des techniques applicables et les outils du marché

### 2/ Les concepts du management de risques

- Définition d'un risque
- La mesure d'un risque : probabilité, impact et gravité
- Différents types de risques : stratégiques, projets, produits, utilisation, maintenance
- Risques et niveaux de responsabilité
- La répartition contractuelle

### 3/ Le processus de gestion des risques

- Définition du projet, le lancement et la conduite du projet
- Processus de gestion du risque adapté au projet
- Les rôles des acteurs
- Le coût de la gestion des risques

### 4/ L'identification des risques du projet

- Recensement des risques et des acteurs impliqués dans les risques
- Les méthodes d'analyse par phase, fonctionnalité, cause, origine
- Les check-lists de risques par type de projet

- L'organigramme des risques pour organiser et hiérarchiser les risques
- Analyse causale

## 5/ L'analyse qualitative des risques

- L'évaluation de la probabilité et de la gravité
- La mesure de la criticité
- Les matrices de risques

## 6/ L'analyse quantitative des risques

- Les méthodes à dire d'expert
- La simulation de Monte Carlo : principe et cas d'application avec des macros Excel

## 7/ Réduire les risques

- Les axes de réduction
- Modéliser les scénarios de repli et probabilité d'enclenchement d'un scénario de repli
- Concevoir des actions de réduction des risques, un travail de " rework " du projet, les exemples
- Planifier et budgéter les actions de réduction préventives et les plans de secours
- Calculer probabilité et impacts résiduels, évaluer la rentabilité des actions de maîtrise
- Savoir présenter sa stratégie projet

## 8/ Élaborer le plan d'action pour traiter les risques

- Les différents modes de traitement des menaces et des opportunités
- Les provisions budgétaires pour couvrir les coûts
- Les provisions planning pour couvrir les délais

## 9/ Suivi et contrôle

- Les outils de suivi : modèles de fiche de risques
- Les risques et opportunités : indicateurs clé du tableau de bord

- La prise de décisions, l'ajustement du plan projet, l'enclenchement d'un scénario de repli
- Gestion des crises









## 10/ Organisation d'un management de risques sur un projet

- Choix de son approche des risques
- Connaître et suivre les risques. : La structure et les outils
- Associer les rôles et responsabilités de la gestion du risque
- Définition des exigences de management des risques aux sous-traitants
- Etablissement des clauses contractuelles adaptées

## Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

 03 au 05 Juin 2026	 Casablanca - Maroc
 29 au 31 Juil. 2026	 Casablanca - Maroc
 23 au 25 Sep. 2026	 Casablanca - Maroc
 19 au 23 Nov. 2026	 Casablanca - Maroc

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210  
 **Email** : [contact@innov-systems.com](mailto:contact@innov-systems.com)  
 **Web** : <https://www.innov-systems.com>

  
Scannez pour accéder  
à la fiche en ligne

Innov Systems