

# La gestion des projets informatiques IT (28 Points PDUS)

Formation Management / Management de Projet / Systèmes d'information



Cette formation en gestion des projets informatiques IT, accréditée par le PMI\*, s'adresse aux (futurs) chefs de projet informatique ; elle permet d'appréhender les meilleures pratiques et méthodes en management de projet appliquées aux projets informatiques. Elle apporte notamment les compétences nécessaires pour être capable de repérer les problématiques spécifiques aux projets informatiques et les gérer.

\*Project Management Institute



## OBJECTIFS

- Comprendre les cycles de vie d'un projet informatique
- Définir le contenu et les attentes du projet informatique
- Identifier les parties prenantes du projet
- Définir les rôles et responsabilités
- Construire un échéancier
- Définir un budget
- Créer des plans de management de projet
- Fournir les ressources clés au projet (humaines et financières)
- Identifier, estimer et gérer les risques
- Etablir des indicateurs de qualité
- Surveiller l'évolution du projet
- Clôturer un projet
- Appréhender différentes méthodologies de management de projets informatiques (RUP, etc.)

## PUBLIC

Chef de projet, Informaticiens, Team leaders, Chef de produits, Membre d'une équipe projet, coordinateurs de projet...

## PRE-REQUIS

Aucun.

## PROGRAMME

### Succès et échec des projets informatiques

Etude du succès et de l'échec d'un projet informatique  
Les raisons de l'échec et du succès d'un projet informatique  
Projet informatique: En quoi sont-ils différents

### Bases du Management de projet

Cycle de vie du management de projet  
Domaine de connaissance du management de projet  
La triple contrainte en management de projet  
Les types d'organisation de projets

### Démarrage du projet

Sélectionner le projet et ses priorités  
Développer un Business Case  
Analyser des parties prenantes  
Charte du projet  
Objectif du projet  
Contraintes et hypothèses

### Définition du contenu du projet

Enoncé du contenu  
Besoins : définition et collecte  
Structure de découpage du projet

### Management des délais et échéancier

Identifier les activités  
Séquencer les activités  
Estimation de la durée des activités  
Diagramme de réseau  
Chemin critique

### Planification des ressources

Reconnaître les types de ressources nécessaires et spécifiques aux projets informatiques et planifier les équipes  
Rôles et responsabilités

### A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.  
Réf. **CY2819**

01 42 93 52 72

### Dates des sessions

#### DISTANCE

13/06/2022

12/12/2022

#### Lyon

21/03/2022

21/11/2022

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



### Inclus dans cette formation



#### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

# La gestion des projets informatiques IT (28 Points PDUS)

Formation Management / Management de Projet / Systèmes d'information



de formation.

Matrice d'affectation des ressources  
Management des ressources humaines  
Contraintes de ressources

## Management des coûts et maîtrise

Techniques d'estimation des coûts  
Types d'estimations  
Maîtriser et gérer les coûts  
Analyser la valeur acquise

## Management de la communication

Gérer les attentes des parties prenantes  
Éléments à prendre en compte pour une communication efficace  
Manager le plan de communication  
Rapport d'avancement du projet

## Management des risques du projet

Vue d'ensemble du Management des risques du projet  
Sources de risques des projets informatiques  
Tolérance aux risques des parties prenantes  
Identifier les risques  
Planifier les réponses aux risques  
Classer les risques  
Facteurs déclenchant des risques

## Approvisionnement

Management des approvisionnements  
Construire ou acheter  
Documents  
Contrats et légalité  
Types de contrat

## Méthodologies de management de projet

Stage-Gate  
Organizational Project Management Maturity Model (OPM3)  
Chaîne critique  
Méthodologies de Management de projets informatiques: -Extreme Project Management-Waterfall-Rapid Application  
Development-Rational Unified Process-Capability Maturity Model Integrated

## Maîtrise et gestion des changements

Changement dans le projet  
Maîtriser et intégrer les changements  
Processus de maîtrise des changements  
Outils de maîtrise des changements

## Assurance et contrôle qualité

Qualité du projet  
Théories de Management de la qualité  
Outils et techniques pour la qualité

## Phases et clôture du projet

Processus de clôture du projet  
Clôture des contrats  
Clôture administrative  
Retour d'expérience  
Compte rendu du projet

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

# La gestion des projets informatiques IT (28 Points PDUS)

Formation Management / Management de Projet / Systèmes d'information



- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

---

**Pour les candidats à la certification PMP, il existe des bootcamps de préparation au passage de l'examen :**

Formation PMP Bootcamp : Préparation à la certification (CY2860)  
Préparation à l'examen PMP - Project Management Professional (CYPMPPEXAM)

## CERTyou est certifié Qualiopi

---

CERTyou a été reconnu par le BUREAU VERITAS pour la qualité de ces procédures et lui a décerné la certification Qualiopi Formation Professionnelle. La certification de services Qualiopi Formation Professionnelle répond aux exigences qualité décrites dans l'article 1 du décret n°2015-790 du 30 juin 2015.



Retrouvez cette formation sur notre site :

[La gestion des projets informatiques IT \(28 Points PDUS\)](#)

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France