

Concevoir un cahier des charges informatique

Formaliser ses besoins pour définir et faire évoluer les applications

 Présentiel ou en classe à distance



2 jours (14 h)

Prix inter : 1.690,00 € HT
Forfait intra : 3.950,00 € HT

Réf.: MG720

Quel que soit le type de projet informatique, la définition claire de son périmètre demeure une clé de sa réussite. Les besoins doivent être identifiés et modélisés dans un document élaboré en commun par les utilisateurs et les informaticiens.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Chefs de projet informatique
- Toute personne impliquée dans l'expression des besoins et la rédaction d'un cahier des charges



Prérequis

- Aucun.

Programme

1 - Définir le cadre du projet

- Faire partager les constats à l'origine du projet
- Identifier périmètre, objectifs et contraintes

2 - Choisir une stratégie de conduite de projet

- Construire une démarche adaptée suivant la typologie du projet SI
- Répartir les tâches d'élaboration et de validation entre les différents acteurs du projet

3 - Analyser les besoins

- Décrire les modes de recueils
- Maîtriser les techniques de recueils d'information
- Positionner le rôle du maquettage pour aider à la validation

4 - Élaborer le système d'information cible : les modèles fonctionnels

- Extraire les fonctions attendues
- Recenser les données nécessaires
- Traduire l'activité en objets "métiers" fonctionnels

5 - Concevoir des scénarii

- Repérer les scénarii cibles
- Fixer les scénarii relatifs aux techniques
- Analyser l'impact, les changements et la rentabilité des scénarii retenus
- Identifier les moyens nécessaires
- Valoriser les critères d'appréciation de la cible

- Évaluer le rapport utilité/coût

6 - L'apport des outils d'aide à la conception

- Utiliser un langage commun, faciliter l'expression
- Organiser les validations nécessaires
- Gérer l'aspect documentaire

7 - Formaliser le cahier des charges

- Structurer selon un plan logique
- Retenir le contenu pertinent, s'assurer de sa précision, vérifier son exhaustivité et son évolutivité

Après la session

- Détecter les attentes clients pour réussir son projet



Les objectifs de la formation

- Savoir analyser les besoins et les formaliser dans un cahier des charges destiné aux équipes techniques
- Comprendre comment intégrer les composantes humaines, techniques, organisationnelles et financières
- Disposer des bonnes pratiques pour adapter la démarche à différents scénarios techniques
- Être en mesure de concevoir un cahier des charges structuré et pertinent



Evaluation

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Une formation très pratique : elle met les participants en situation pour concrétiser les notions abordées et générer les modèles graphiques dans un outil de conception.
- Une méthode éprouvée. La méthode préconisée permet de mobiliser les utilisateurs durant la phase d'élaboration.
- Une démarche professionnelle. L'accent est placé sur la conception et la vérification des modèles pour maîtriser la qualité du cahier des charges.
- 80% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.



Dates et villes 2026 - Référence MG720



Dernières places disponibles



Session garantie

Paris

du 22 janv. au 23 janv.
du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai
du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

A distance

du 22 janv. au 23 janv.
du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai
du 3 sept. au 4 sept.

du 12 nov. au 13 nov.

Aix-en-Provence

du 22 janv. au 23 janv.

du 5 mars au 6 mars

du 3 sept. au 4 sept.

Bordeaux

du 22 janv. au 23 janv.

du 28 mai au 29 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Marseille

du 22 janv. au 23 janv.

du 5 mars au 6 mars

du 3 sept. au 4 sept.

Lille

du 22 janv. au 23 janv.

du 5 mars au 6 mars

du 3 sept. au 4 sept.

Lyon

du 22 janv. au 23 janv.

du 28 mai au 29 mai

du 3 sept. au 4 sept.

Nantes

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.

Rennes

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.

Rouen

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.

Sophia Antipolis

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.

Strasbourg

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.

Toulouse

du 5 mars au 6 mars

du 28 mai au 29 mai

du 12 nov. au 13 nov.