

Concevoir un cahier des charges informatique

2 jours
14 heures

GEPR140.pdf



loging-formation.com

Objectifs

Acquérir une démarche pour analyser les besoins et les formaliser dans un cahier des charges. Définir concrètement les besoins en cohérence avec les objectifs du projet et les modéliser. Intégrer les composantes humaines, techniques, organisationnelles et financières. Adapter la démarche à différents scénarios techniques.

Participants

Chef de projets fonctionnels. Chef de projets informatiques. Toute personne impliquée dans l'expression des besoins et la rédaction d'un cahier des charges.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Définir le cadre du projet

Faire partager les constats à l'origine du projet.

Identifier périmètre, objectifs et contraintes.

Choisir une stratégie de conduite de projet

Construire une démarche adaptée en suivant la typologie du projet SI.

Répartir les tâches d'élaboration et de validation entre les différents acteurs du projet SI.

Renseigner la matrice des exigences fonctionnelles et de sécurité du SI.

Analyser les besoins

Décrire les modes de recueils.

Maîtriser les techniques de recueil d'information.

Concevoir un cahier des charges informatique

2 jours
14 heures

GEPR140.pdf



loging-formation.com

Positionner le rôle du maquetage pour aider à la validation.

Préparer la stratégie des tests et recettes.

Élaborer le système d'information cible : les modèles fonctionnels

Extraire les fonctions attendues.

Recenser les données nécessaires.

Traduire l'activité en objets "métiers" fonctionnels.

Concevoir des scénarios

Repérer les scénarios cibles.

Fixer les scénarios relatifs aux techniques.

Analyser l'impact, les changements et la rentabilité des scénarios retenus.

Identifier les moyens nécessaires : participer à un appel d'offres, apprécier les services d'un progiciel.

Valoriser les critères d'appréciation de la cible.

Évaluer le rapport utilité/coût.

L'apport des outils d'aide à la conception

Utiliser un langage commun, faciliter l'expression.

Organiser les validations nécessaires.

Gérer l'aspect documentaire.

Formaliser le cahier des charges

Structurer selon une logique de plan.

Retenir le contenu pertinent, s'assurer de sa précision, vérifier son exhaustivité et son évolutivité.