

ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Réaliser l'analyse fonctionnelle et technique d'un projet informatique

Réussir la description du besoin pour élaborer la solution technique

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL: inscription@hubformation.com

MGR722

2 jours (14h)

1 590 €HT

La difficulté dans la conduite des projets informatiques tient, outre la complexité technologique, au nombre et à la variété des personnes impliquées. L'analyse se positionne comme interface entre les utilisateurs demandeurs de services et des informaticiens au vocabulaire spécifié. Il doit donc décrire les futures applications avec une double préoccupation : bien traduire le besoin et bien préparer le futur développement. Il est amené à proposer des alternatives et à les défendre en prenant compte toutes les contraintes du contexte projet. En 2 jours, les participants acquerront les compétences nécessaires à la réalisation de l'analyse fonctionnelle et technique d'un projet informatique.

Objectifs

| Disposer des techniques pour recenser, organiser et mener à bien toutes les activités nécessaires à l'analyse fonctionnelle et technique d'un projet

| Acquérir une méthodologie pour détailler et décrire les fonctionnalités du point de vue de l'utilisateur et du point de vue du développeur

| Savoir normaliser les consignes de programmation et d'exploitation

Identifier comment réaliser des dossiers d'analyse pertinents

Public

| Chefs de projet, responsables et managers de projet | MOA et MOE

Prérequis

| Expérience dans la gestion de projets informatiques

Programme de la formation

Démarche et méthodologie

Les objectifs de la conception

Les rôles clés

| Méthode et méthodologie

Les cycles de vie de projet : cycles linéaires, cycles itératifs, méthodes agiles

| Le projet dans l'entreprise | Les activités liées à l'analyse

Les différentes démarches : du recueil à la construction du document final

L'analyse fonctionnelle

l Obiectif et définition

| Environnement et rôle de l'analyste

| Techniques et outils

Le contenu de l'analyse fonctionnelle : l'étude du système existant, la définition du périmètre et des sous-systèmes, les fonctionnalités; les informations à manipuler, les contraintes de sécurité, la migration des données, les critères d'acceptation et les tests fonctionnels, l'estimation des charges et la planification

L'analyse technique

| Objectif et définition

SESSIONS

PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

PARIS

Référence

Durée

Tarif

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

AIX-EN-PROVENCE

du 3 au 4 juillet 2025 du 11 au 12 décembre 2025

BORDEAUX

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

GRENOBLE

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

LILLE

du 3 au 4 juillet 2025 du 11 au 12 décembre 2025

I YON

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

NANTES

du 3 au 4 juillet 2025 du 25 au 26 septembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

| Environnement et rôle de l'analyste technique

Techniques et outils

| Le contenu de l'analyse technique : l'établissement de l'architecture, la description des traitements, les contraintes de sécurité, la rédaction des tests, la rédaction des procédures d'exploitation, l'estimation des charges et la planification

Les connaissances de l'analyste

Les clés de la communication

Les langages et la programmation

Les données et leur moyen de stockage

| La sécurité

Les navigateurs ou browsers

Les architectures

Les métiers de l'analyse

Méthode pédagogique

Une formation rythmée durant laquelle s'alternent les phases théoriques, les exercices et les mises en situation La remise à chaque participant d'un Kit documentaire très utile pour assurer efficacement son rôle d'interface entre les utilisateurs et les informaticiens. Le partage d'expérience de consultants spécialistes de l'analyse fonctionnelle de projets informatiques.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.

2/2 17/05/2025