

Modélisation UML pour la maîtrise d'ouvrage

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Management du SI

Action collective : Non

Filière : Projet

Rubrique : UML et modélisation Objet

Code de formation : AS535

€ Tarifs

Prix public : 2080 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

- **Le plan de développement des compétences** de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
- **Le dispositif FNE-Formation.**
- **L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
- **Pôle Emploi** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
- **CPF -MonCompteFormation**

[Contactez nous](#) pour plus d'information

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

- Savoir utiliser le formalisme UML 2 pour la maîtrise d'ouvrage
- Comprendre les différents aspects et documents UML nécessaires à une parfaite communication inter-équipes
- Être capable de formaliser la vision métier ainsi que les exigences des utilisateurs dans un document directement exploitable par la MOE

Public visé

Business Analyste et toute personne ayant un rôle d'assistance à maîtrise d'ouvrage

Pré-requis

Aucun.

📍 Lieux & Horaires

Campus : Ensemble des sites

Durée : 21 heures

Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

Distanciel possible : Oui

PROGRAMME

INTRODUCTION

Objectifs et approche générale
Vue d'ensemble de la méthode

Vue d'ensemble de la notation

UML DÉCRIRE LE MÉTIER

La description des processus métier :

- Identification des processus métier et des rôles externes
- Identification des rôles internes
- organisation interne du métier
- Description des processus : diagramme d'activité
- Etude de cas avec Enterprise Architect Modélisation du domaine:
- Diagramme de classes (Attribut, Association, Généralisation)
- Diagramme de machine d'états pour décrire les statuts métier
- Étude de cas avec Enterprise Architect

EXPRIMER LES EXIGENCES

Exigences fonctionnelles :

- Acteurs
- Cas d'utilisation et scénario : diagrammes de cas d'utilisation et de séquence
- Notations avancées Exigences non fonctionnelles : l'approche FURPS

Description détaillée des interfaces

Étude de cas avec Enterprise Architect

CONCEVOIR LE LOGICIEL

Que deviennent les éléments des modèles du métier et des besoins ? Architecture physique : diagramme de déploiement

COMPLÉMENTS MÉTHODOLOGIQUES

Compléments sur le "Unified Process", MDA et les processus itératifs/agiles
Mettre en place UML dans l'entreprise

📅 Prochaines sessions

Cliquez sur la date choisie pour vous inscrire :

■ 30 / 09 / 2024

- 📍 : Ensemble des sites
- ✓ : Distanciel possible
- 🕒 : 21 heures
- 📅 : 3 jours

■ 02 / 12 / 2024

- 📍 : Ensemble des sites
- ✓ : Distanciel possible
- 🕒 : 21 heures
- 📅 : 3 jours

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise

Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom

Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostic, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels

Méthode

Fin de formation : entretien individuel

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation

Assiduité : certificat de réalisation (validation des acquis)