

# Formation analyse d'affaires: Gestion des exigences et du cycle de vie (BAGURUFR, 3 jours)

---

## Description

Le cours Formation analyse d'affaires : Gestion des exigences et du cycle de vie est une étude complète des rôles et responsabilités d'un analyste commercial. La formation aborde les différences entre les méthodologies en cascade et itératives pour l'analyse d'affaires. La gestion des parties prenantes et des exigences ainsi que le développement de cas d'utilisation sont étudiés en détail. L'accent est mis sur les techniques de développement d'exigences et de cas d'utilisation de haute qualité dans le contexte du développement de systèmes et de l'ingénierie des processus. Les tests et la gestion du changement sont également étudiés dans ce cours.

## Tarifs

- Tarification: \$3,350/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

## Plan de cours

### Analyse de l'activité

---

Objectifs d'apprentissage

Aperçu de l'analyse commerciale

Meilleures pratiques en matière d'analyse commerciale

Avantages de l'analyse commerciale

Domaines de connaissance et compétences de l'IIBA

Préparation de l'analyse de rentabilité

Analyse d'entreprise et gestion de projet

Les cas d'utilisation et le processus d'analyse

Positionner l'analyse commerciale dans le cycle de vie global du projet

Gestion des exigences et des cas d'utilisation

Un peu de terminologie

Le processus d'analyse commerciale

Ce que nous avons appris et le monde réel

### Définition et délimitation du projet

---

Objectifs d'apprentissage

Choisir une méthodologie

Le processus unifié de Rational

La phase de démarrage

La phase d'élaboration

La phase de construction

La phase de transition

Le MSF pour le développement logiciel agile

Ce que nous avons appris et le monde réel

### Planification d'un projet d'exigences

---

Objectifs d'apprentissage

Pourquoi avons-nous besoin d'un plan de travail des exigences ?

Exigences dans toute l'organisation

L'architecture d'entreprise

Réalisation d'une étude de faisabilité

Détermination de la portée du projet

Préparation de l'analyse de rentabilité

Gestion des risques et stratégies de réponse aux risques

Préparation du dossier de décision

Profilage des parties prenantes

Éléments d'un plan de travail sur les exigences

Ce que nous avons appris et le monde réel

Techniques d'élicitation : Vers le succès

---

Objectifs d'apprentissage

Les clés du succès de l'élicitation

Techniques d'élicitation

Construire des questions qui donnent des résultats

Sessions JAD

Identification d'autres sources de données

Réunions en tête-à-tête

Réunions de groupe

Réunions dysfonctionnelles

Réunions avec des cadres supérieurs

Quelques défis dans les environnements multiculturels et multilingues

Des entretiens axés sur les résultats

Ce que nous avons appris et le monde réel

Édition et validation des exigences

---

Objectifs d'apprentissage

Le shell des exigences

Le portail de la qualité

Valider et tester les exigences

Exigences en matière d'édition et de réécriture

Rédaction de cas de test

Le document sur les besoins de l'entreprise

Listes de contrôle de validation

Listes de contrôle

Ce que nous avons appris et le monde réel

Rédaction des cas d'utilisation

---

Objectifs d'apprentissage

Révision des cas d'utilisation

Diagrammes de modélisation pour faciliter la documentation et l'analyse - Diagrammes de cas d'utilisation

Formats des cas d'utilisation

Sections de cas d'utilisation

Le cahier des charges supplémentaire

Quand aurons-nous terminé ?

Ce que nous avons appris et le monde réel

Les cas d'utilisation : Les détails

---

Organiser les cas d'utilisation de l'entreprise

Identification des cas d'utilisation de l'entreprise

Regroupement de cas d'utilisation connexes et liaison de documents connexes

Écrire le flux de base

Rédaction des points d'extension

Compléter le document de l'analyse de rentabilisation

Suivi des changements tout au long du processus

Rédaction des cas d'utilisation du système et des artefacts de conception

---

Choix d'un format pour les cas d'utilisation du système

Dérivation des cas d'utilisation du système à partir des cas d'utilisation de l'entreprise  
Meilleures pratiques pour le développement et la traçabilité des cas d'utilisation du système  
Création d'une liste d'entités  
Identifier les attributs et les associations  
Création du modèle de domaine

Conception de la solution

---

Comprendre les propriétés et les associations  
Comprendre les généralisations  
Comprendre les agrégations  
Dérivation du diagramme de classe de conception UML  
Tout relier ensemble

Plans de test, cas de test et bogues

---

Objectifs d'apprentissage  
Une stratégie de traçabilité pour l'organisation  
Le plan de test et les cas de test  
Le plan directeur  
Composants d'un plan de test principal  
La spécification de la conception du test  
Rédaction de cas de test  
Mesures des tests  
À propos des défauts  
Signalement des bogues  
Ce que nous avons appris et le monde réel