Urbanisation des SI : fondamentaux et bonnes pratiques

Lien :
https://innov-systems.com/formation/urbanisation-des-si-fondamentaux-et-bonnes-pratiques

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
MSI61

CATÉGORIE
Architecture et Urbanisation du SI

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Connaitre les fondements de l'urbanisation des SI
- Comprendre les principaux concepts d'urbanisation et leur mise en oeuvre dans le cadre de projets de transformation

POUR QUI ?

- Urbanistes du SI
- Architectes du SI
- Directeurs de projet
- Chefs de projets
- Concepteurs-Développeurs fonctionnels et techniques

Programme détaillé

1 / Urbanisation d'un SI : Introduction

- Les angles de vue d'un Système d'Information et de l'Operational Technology
- Les problématiques et les moyens
- Le modèle de référence
- Les qualités d'un SI
- Qu'est-ce que l'urbanisation du SI
- Différence entre l'architecture d'entreprise (AE) et l'urbanisation SI
- L'urbanisation: mythe, réalité ou nécessité ?

2 / L'architecture métier, les outils et les bonnes pratiques

- Qu'est ce que l'architecture métier et pourquoi l'optimiser
- Identifier et analyser les processus métiers avec leur factorisation
- Identifier et analyser les objets métiers avec leur factorisation
- Le modèle des processus métiers
- L'architecture métier : les bonnes pratiques
- Les standards : BPA, BPM, BPMN, BPEL, MDM, BRM, BAM, PPM
- Trouver l'architecture métier cible à partir des besoins d'entreprise ou d'organisme

3 / TOGAF (The Open Group Architecture Framework)

- Genèse
- Introduction aux différents concepts
- Les différentes phases
- Spécificités
- SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities and Threats)

4 / SOA (Service Oriented Architecture)

Innov Systems

- Définition
- Concepts
- Spécificités

5 / L'urbanisation SI et la transformation digitale

- Rappels sur la transformation digitale
- La place de l'urbanisation SI dans une transformation digitale

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems