

Elaborer des Cartographies des SI

Lien : https://innov-maroc.com/formation/elaborer-des-cartographies-des-si

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**MSI50**	**Stratégie SI et Audit**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Pouvoir produire et restituer des cartographies pertinentes du système d’information
- Positionner les livrables dans le cadre d’une activité d’urbanisation du SI

POUR QUI ?

- AMOA, AMOE
- Urbaniste
- Architecte fonctionnel, applicatif ou technique

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction

- Qu’est-ce qu’une cartographie ?
- Composition d’une cartographie

2 / Les Les enjeux de la cartographie des Systèmes d’Information

- Enjeux et intérêts de la cartographie
- L’urbanisation des SI à l’origine de la cartographie des SI
- Du besoin de cartographier pour concevoir des systèmes globaux performants et évolutifs
- Les apports de la modélisation dans la conception des cartographies
- Conséquences de la cartographie sur les métiers

3 / Les objectifs de la cartographie

- L’abstraction pour maîtriser la complexité, intérêt de la modélisation
- Les différents contextes de mise en oeuvre d’une cartographie des systèmes d’information
- L’intérêt des standards métiers
- Qualité des cartographies des systèmes d’information

4 / Place et rôle des cartographies dans la gestion du SI

- Le fonctionnement en couches du SI
- Cartographie et démarche d’urbanisation
- La cartographie support de dialogue et de communication

INNOV MAROC

- La cartographie métier et fonctionnelle
- La vue métier, la vue fonctionnelle, la vue applicative, la vue technique
- Liens avec la démarche d’urbanisation
- Les qualités intrinsèques
- Les qualités extrinsèques

5 / La démarche méthodologique

- Le projet de cartographie des systèmes d’information
- Mise à jour et insertion dans les processus de la DSI
- Organisation et répartition des responsabilités
- Risques, pièges et considérations particulières
- Les modèles et l’outillage : UML, BPMN, autres notations, panorama

6 / La cartographie métier et fonctionnelle

- Objectifs et contenu
- Les principaux concepts de la cartographie métier, définitions
- Représentations et informations à gérer, le méta-modèle
- Les cartes pour représenter le métier
- Objectifs et contenu de la cartographie fonctionnelle
- Les principaux concepts et leur définition

7 / La cartographie applicative

- Objectifs et contenu de la cartographie applicative Les principaux concepts et leur définition Notion d’application, l’adhérence à la technologie utilisée, le méta modèle Les représentations et les cartes à utiliser 8/ La cartographie technique Objectifs et contenus de la cartographie technique Les principaux concepts et leur définition Représentation et informations à gérer Les cartes pour représenter l’infrastructure 9/ Représentation d'architectures modulaires Lien avec les Architectures Orientées Services (SOA) Mettre en oeuvre une cartographie des Systèmes d’information Les outils du marché Coûts et gains de la mise en place une cartographie des systèmes d’information
- Les principaux concepts et leur définition
- Notion d’application, l’adhérence à la technologie utilisée, le méta modèle
- Les représentations et les cartes à utiliser

INOV MAROC

- Objectifs et contenus de la cartographie technique
- Les principaux concepts et leur définition
- Représentation et informations à gérer
- Les cartes pour représenter l'infrastructure
- Lien avec les Architectures Orientées Services (SOA)
- Mettre en oeuvre une cartographie des Systèmes d'information
- Les outils du marché
- Coûts et gains de la mise en place une cartographie des systèmes d'information

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

17 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 15 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC