



Schéma Directeur SI : démarche et éléments clés

Lien : <https://innov-systems.com/formation/schema-directeur-si-demarche-et-elements-cles>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
MSI37

 CATÉGORIE
**Management SI et
Performance des SI**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre le rôle et les apports d'un schéma directeur pour l'entreprise
- ✓ Elaborer son schéma directeur : méthodologies et bonnes pratiques
- ✓ Mettre en place un plan d'action, de pilotage et de suivi d'un schéma directeur

POUR QUI ?

- ✓ Directeur des métiers
- ✓ DSI
- ✓ MOA, AMOA, AMOE



Programme détaillé

1 / Système d'Information et entreprise

- L'évolution des préoccupations informatiques au cours du temps
- Les pressions actuelles de l'écosystème sur l'entreprise. Se projeter dans le futur
- Peut-on prévoir et dans quelle mesure ?
- La maturité des entreprises

2 / Alignement du SI sur la stratégie de l'entreprise

- Définitions : Système d'information, schéma directeur, service informatique, services numériques, processus, procédures, gouvernance
- Vision, objectifs, stratégie, performance de l'entreprise
- Le business model
- Communiquer avec les parties prenantes
- Calendrier d'élaboration d'un schéma directeur des services numériques

3 / Planification et gouvernance

- Qu'attend l'entreprise d'un schéma directeur informatique ?
- L'alignement stratégique, premier pilier de la gouvernance informatique. La création de valeur
- La mise en place d'une démarche d'alignement stratégique
- De la notion de fonctionnalité à celle de service
- Le rôle des universités et des cabinets de conseil

4 / Le rôle du schéma directeur dans la stratégie et le pilotage de l'entreprise

- Positionner l'informatique par rapport aux grands enjeux stratégiques de l'organisation
- Contribuer à une meilleure gouvernance d'entreprise grâce à la stratégie informatique
- Différencier les différents types de schéma directeur : SI, informatique, stratégique
- Déterminer les apports du schéma directeur pour son entreprise

- Les bénéfices et les limites d'un schéma directeur

5 / Méthodes pour l'élaboration d'un schéma directeur

- L'origine des méthodes et leurs implications
- Leurs forces et faiblesses respectives
- Les principales méthodes d'élaboration d'un Schéma Directeur
- Les déclinaisons des cabinets de conseil et de service
- Synthèse des principales démarches conciliant les avantages de chaque méthode

6 / Le Schéma Directeur vecteur de performance d'entreprise

- Le niveau d'informatisation des entreprises selon le modèle de la chaîne de valeur de Porter
- Le modèle de modernisation, de management et de maîtrise
- Les trois étapes fondamentales du cycle de modernisation et d'informatisation des entreprises
- Le processus de planification et d'innovation : identification des « idées » et des « projets candidats »
- Le processus de développement des projets
- Le processus de mise en œuvre des « solutions »

7 / Les pratiques actuelles

- Un nouveau cadre de travail (framework)
- L'élaboration du schéma directeur
- Le suivi : le tableau de bord stratégique
- Schéma directeur et architecture d'entreprise
- Comment cartographier l'entreprise ?

8 / Elaboration du schéma directeur : de l'initialisation aux orientations

- Appréhender une démarche et bâtir un schéma directeur qui s'ajustera au mieux à votre organisme
- Initialiser le projet. Etablir une charte. Conception d'un schéma directeur est un projet en soi
- Evaluer l'existant. Déterminer le niveau de maturité de son organisation

- Faire un audit. Possibilités concernant l'usage de COBIT. Le capital humain
- Etablir une vision du futur de l'entreprise et de son SI
- L'évolution de l'écosystème. Approche stratégique
- Déterminer des orientations et les faire valider. Le rôle du comité de direction

9 / Le plan d'action et le pilotage

- Etablir un plan d'action. Evolution de l'architecture
- Gestion du portefeuille de projets, de services et de risques. La gestion du changement
- Le pilotage. Le lien avec la gouvernance d'entreprise. L'usage du Balanced Scorecard

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

 21 au 23 Oct. 2026

 Distanciel

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

Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : contact@innov-systems.com

 Web : <https://www.innov-systems.com>