



Réaliser un Avant Projet Système d'Information

Lien : <https://innov-systems.com/formation/realiser-un-avant-projet-systeme-dinformation>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
MSI39

 CATÉGORIE
**Management SI et
Performance des SI**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Connaitre les objectifs et les limites d'un avant projet
- ✓ Maîtriser le phasage de l'avant-projet et son contenu

POUR QUI ?

- ✓ Tout acteur maître d'ouvrage ou maître d'oeuvre
- ✓ Décideur
- ✓ Tout participant aux avant-projets



Programme détaillé

1 / Les spécificités d'une organisation projet

- Définir ce qu'est un projet : dimension technique, dimension humaine
- Définir le "mode projet", comprendre ses apports et les rôles associés
- Connaître les évolutions récentes de la gestion de projet : agilité, design thinking...
- Identifier les étapes incontournables d'un projet
- Les principales causes d'échecs et facteurs clés de succès d'un projet

2 / Etude d'opportunité d'un projet

- Objectifs et résultats attendus : note d'orientation
- Amorce de la note de cadrage : un pré requis au lancement d'un projet

3 / La phase de l'avant-projet

- Le phasage de l'avant-projet suivant les cycles de vie
- Les deux étapes classiques : initialisation (opportunité), étude (faisabilité)
- Objectifs, tâches et jalons
- Objectifs et budget de l'avant-projet, faisabilité, cohérence et apports du projet
- Le dimensionnement de la phase et des équipes
- Définition et lancement du projet

4 / Pilotage de l'avant-projet

- Caractéristiques propres à un avant-projet : un risque fort de dérive
- Les indicateurs clés de tendance (délais, respect du champ, mobilisation des acteurs ...)
- Tableau de bord d'un avant-projet (Bulletin météo, graphe GANTT, date à date ...)

5 / L'étude du Système d'Information

- Objectifs d'une étude
- Les règles et formalismes de définition d'un SI
- L'étude des processus métier, leur modélisation
- L'analyse fonctionnelle du besoin, la définition des exigences
- Définition et dimensionnement des principes de la solution technique
- La place dans l'urbanisme du SI
- Le cadre référentiel de la DSI

6 / Valorisation économique du projet

- La valeur des projets SI (TCO, ROI)
- Emploi et règles de calcul
- Estimation du coût du projet
- Calcul du coût de l'application
- L'analyse des risques, les provisions à établir
- La gestion budgétaire du coût, la normalisation des résultats

7 / Réussir l'avant-projet

- Les acteurs de la phase
- Les business cases, plan-type et composantes essentielles, l'analyse SWOT, la vision VALIT
- Le business case, synthèse décisionnelle

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

 26 au 28 Août 2026

 Distanciel

 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>

Document généré le 09/08/2026 — Réf : MSI39
Innov Systems — Tous droits réservés