

IT245

Cadrage et modélisation d'un projet en système d'information

Cadrage

Objectifs

- * Identifier une véritable problématique de système d'information en milieu professionnel
- * Rédiger la note de cadrage (contexte, contraintes, objectifs, moyens ...)
- * Réaliser l'analyse fonctionnelle

Durée : 3 séances – 28/01/2026 au plus tard

- * Préparer le Projet en SI (PR219)
 - * Définir et planifier le projet
 - * Exécuter le début du projet
 - * Modéliser les traitements et les données relatifs à ce projet

Note de cadrage

- * Définition et Objectifs
- * Périmètre
- * Contraintes
- * Acteurs
- * Macro-planning
- * Ressources
- * Communication
- * Risques
- * Indicateurs (coûts, délais, qualité, ...)

Définition / Objectifs

- * Définition du projet
 - * Nature du projet
 - * Contexte
- * Objectifs
 - * Décrire les livrables pour le client (cf. Analyse Fonctionnelle)
 - * Hiérarchiser
 - * Indicateurs de succès

Périmètre

- * Ce qui est dans le périmètre de votre projet
 - * Fonctionnalités attendues
 - * Services délivrés
 - * Processus impactés
 - * Organisations impactées
 - * ...
- * Et ce qui n'y est pas

Contraintes

- * Contraintes internes et externes
 - * Effectifs
 - * Durée
 - * Budget
 - * Résultats
 - * ...

Acteurs

- * Membres de l'équipe projet
- * Constitution du CoPil
- * Parties prenantes
- * Experts
- * Utilisateurs clés
- * Matrice RACI
- * ...

Macro planning

- * Grandes étapes ou phases du projet
 - * Jalons
- * Découpage guidé par la validation de livrables intermédiaires
 - * Cahier des charges
 - * Dossier de conception
 - * Code
 - * Revue interne
 - * ...

Ressources

- * Matériel
- * Budget
- * Ressources humaines et compétences
- * ...

Communication

- * Règles de communication
 - * Réunions
 - * Comptes-rendus
 - * Reporting
 - * ...
- * Et outils utilisés

Risques

- * Identifier les risques majeurs du projet
- * Actions pour réduire les risques
- * Dépendances avec d'autres projets

Indicateurs de pilotage (ébauche)

- * Ou comment s'assurer de l'atteinte des objectifs...
 - * Coûts
 - * Délai
 - * Avancement des livrables
 - * ...

Indicateurs de Réussite

- * Quels étaient les objectifs à atteindre... ???

Bibliographie

- * Manager un projet informatique (Éditions d'Organisation – Eyrolles – Olivier ENGLENDER – Sophie FERNANDES)
- * La valeur objective des projets informatiques (Hermes Science – Pierre BONINGRE – Jean-François TIPAKA)
- * Le projet informatique de A à Z (Ellipses – Valéry GUILHEM FREMAUX)
- * 14 KPI à connaître pour évaluer le suivi d'un projet : <https://www.wimi-teamwork.com/fr/blog/kpi-evaluer-suivi-projet/>
- * <https://blog-gestion-de-projet.com/quels-sont-vos-kpi-de-suivi-de-projet/>
- * Réaliser une note de cadrage : <https://www.manager-go.com/gestion-de-projet/dossiers-methodes/realiser-une-note-de-cadrage>

Dates prévisionnelles de suivi

IT245 - PR219

* Objet	Début	Fin
* IT245 1/3	mar. 13/01/2026 14:00	mar. 13/01/2026 18:10
* IT245 2/3	lun. 26/01/2026 14:00	lun. 26/01/2026 18:10
* IT245 3/3	mer. 28/01/2026 08:00	mer. 28/01/2026 12:10
* PR219 1/7	mer. 28/01/2026 14:00	mer. 28/01/2026 18:10
* PR219 2/7	mer. 11/03/2026 14:00	mer. 11/03/2026 18:10
* PR219 3/7	mer. 18/03/2026 08:00	mer. 18/03/2026 12:10
* PR219 4/7	mer. 18/03/2026 14:00	mer. 18/03/2026 18:10B
* PR219 5/7 + livraison 27/03/26	mer. 25/03/2026 14:00	mer. 25/03/2026 18:10
* PR219 6/7	mer. 01/04/2026 08:00	mer. 01/04/2026 12:10
* PR219 7/7	mer. 01/04/2026 14:00	mer. 01/04/2026 18:10