

# USRS2T - Gestion de projet informatique

## Présentation

### Prérequis

Auditeur du DIE56

## Objectifs pédagogiques

Maîtriser les concepts, les méthodes et les outils liés à la gestion de projet informatique.

## Compétences

Maîtriser les concepts de base du management de projet informatique.

Intégrer la gestion de projet dans une démarche générale de résolution de problème.

Choisir la méthode et les outils à mettre en oeuvre afin d'assurer le bon déroulement de toutes les phases d'un projet informatique.

## Programme

### Contenu

#### Définition des éléments de projet

- Définition du projet : cas des systèmes d'information.
- L'organisation et les responsabilités.
- Le lancement du projet.

#### Expression des besoins

- Conduire une réunion et gérer les relations client/groupe.
- Cahiers des charges.
- Les méthodes d'expression des besoins.
- Recherche de partenaires/fournisseurs par appel d'offre.
- Les modèles de développement.

#### Conduite des projets

- Support méthodologique : relation à la maîtrise d'oeuvre/maîtrise d'ouvrage.
- Phases du projet : définition et contenu.
- Estimation des projets informatiques (méthode points de fonctions).
- Organisation et planification du projet.
- Outils de support à la gestion de projet.

#### Suivi des projets

- Gestion des risques et conduite du changement.
- Gestion des coûts et pilotage du projet.

#### Etude de cas

- Sur le cahier des charges.
- Sur l'organisation de projet.

Mis à jour le 17-07-2017



**Code : USRS2T**

Unité spécifique de type cours

4 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN05 - Informatique / 1

- Sur la planification.

## Modalités de validation

- Projet(s)