

## Contenus

| Nom du Cours |  | Semestre du Cours | Cours Théoriques | Travaux Dirigés (TD) | Travaux Pratiques (TP) | Crédit du Cours | ECTS |
|--------------|--|-------------------|------------------|----------------------|------------------------|-----------------|------|
| CNT350       | Gestion de Projet, Risque et Changement pour la Génie Informatique | 5                 | 2                | 0                    | 0                      | 2               | 2    |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Cours Pré-Requis                |  |
| Conditions d'Admission au Cours |  |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Langue du Cours   | Français  |
| Type de Cours     | Obligatoire   |
| Niveau du Cours   | Licence   |
| Objectif du Cours | Ce cours vise à familiariser les étudiants avec les concepts et méthodes de base de la gestion de projet, notamment les activités de prévision, de planification, de planification, de contrôle des coûts, de gestion budgétaire, d'allocation de ressources, de communication, de gestion de la qualité et de documentation. La gestion des risques et du changement, qui fait partie intégrante de la gestion de projet, est également mise en avant.   |
| Contenus          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction aux projets et à la gestion des technologies de l'information.</li> <li>2. Méthodologie du projet, processus.</li> <li>3. Planification du projet : Infrastructure du projet.</li> <li>4. Planification de projet : Valeurs organisationnelles mesurables.</li> <li>5. Planification de projet : Structure de répartition du travail</li> <li>6. Planification du projet : Planification et estimation du budget.</li> <li>7. Gestion des risques du projet.</li> <li>8. Partiel</li> <li>9. Gestion de la communication avec les parties prenantes du projet.</li> <li>10. Gestion de la qualité du projet.</li> <li>11. Gestion d'équipe de projet.</li> <li>12. Changement institutionnel et gestion de la résistance.</li> <li>13. Achèvement du projet, évaluation.</li> <li>14. Présentations de projets étudiants.</li> </ol> |
| Ressources        | 1.Information Technology Project Management, Providing Measurable Organizational Value, Jack T. Marchewka, John Wiley & Sons, Inc, 5th Edition, 2015  |

## Intitulés des Sujets Théoriques

| Semaine | Intitulés des Sujets  |
|---------|---|
| 1       | Introduction à la gestion des projets de l'information et de technologies |
| 2       | Méthodologie de projet, processus   |
| 3       | Planification du projet: infrastructure du projet                         |
| 4       | Planification du projet: valeurs d'entreprise mesurables                  |
| 5       | Planification du projet: structure de répartition du travail              |
| 6       | Planification du projet: calendrier et prévisions budgétaires             |
| 7       | Gestion des risques du projet   |
| 8       | Partiel   |

| <b>Semaine</b> | <b>Intitulés des Sujets</b>                                      |
|----------------|--|
| 9              | Gestion de la communication avec les parties prenantes du projet |
| 10             | Gestion de la qualité du projet                                  |
| 11             | Gestion de l'équipe de projet                                    |
| 12             | Changement d'entreprise et gestion de la résistance              |
| 13             | Achèvement du projet, évaluation                                 |
| 14             | Présentations de projets   |