USSI6F - Transversal S2

Présentation

Programme

Contenu

Positionnement : Semestre 2 **UE : Transversal** ECTS : 6

Nombre d'heures : 122.5h

Modalité : Présentiel (100%)

L'UE Transversal est constituée de 4 éléments constitutifs d'UE :

- Anglais – S2
- Accompagnement mémoire – S2
- Gestion de projet
- Communication – A1

La note finale associée à cette UE est calculée en pondérant les notes des 4 ECUE avec les coefficients associés.

Mis à jour le 30-09-2025

Code : USSI6F

Unité spécifique de type mixte

6 crédits

Responsabilité nationale :
EPN06 - Mathématique et statistique / Giorgio RUSSOLILLO

Contact national :
Cnam Nouvelle Aquitaine
2 Avenue Gustave Eiffel
Téléport 2
86960 Chasseneuil Futuroscope
05 49 49 61 20

naq_info@lecnam.net

ECUE 1 : Anglais – S2 (Coef : 2) - 42h (Cours, TD) - 5h (Estimation temps de travail personnel)

Objectifs :

- Continuer à se familiariser avec le test TOEIC
- Maîtriser les points essentiels de grammaire et de conjugaison
- Améliorer vos compétences en anglais oral et écrit pour communiquer efficacement dans des situations sociales et professionnelles courantes.

Contenu :

1. TOEIC :
    1. Entrainement aux épreuves de compréhension écrite et orale en anglais ; gestion du temps ; techniques pour optimiser son score
    2. Missions et tâches professionnels
    3. CV et lettre de motivation
2. Grammaire :
    1. Présent Simple et Continu
    2. Présent Perfect et Continu
    3. Les Temps du Passé
    4. Les Temps du Futur
    5. Les Questions
    6. Les Auxiliaires Modaux
    7. La voix passive
3. Vocabulaire :
    1. L'environnement de travail
    2. La communication
    3. CV
    4. Parler des vacances
4. Présentations à l'oral :
    1. En groupe :
    2. Planifier des vacances pour la classe (budget, activités, logistiques) et présenter son projet

Modalités d’évaluation :

- Participation
- Présentations à l'oral
- Évaluation d’écoute

ECUE 2 : Accompagnement mémoire – S2 (Coef : 2) - 17,5h (Cours, TP, Projet) - 30h (Estimation temps de travail personnel)

Objectifs : Rédiger son mémoire de première année et soutenances et tendre vers le mémoire d'ingénieur

Contenu : Aide à la rédaction du mémoire.

Compétences visées : Savoir présenter son projet à un jury composé de spécialistes et de non spécialistes.

Modalités d'évaluation : Mémoire + soutenance

ECUE 3 : Gestion de projet (Coef : 2) - 42h (Cours, TD, TP)

Objectifs : Présenter la gestion de projet et les outils utilisés

Contenu :

1. Introduction à la conduite de projet
2. La réunion de cadrage du projet
3. La conduite de projet Agile
4. L'animation du projet
5. La réunion d'équipe interne
6. Le management des risques
7. Le reporting
8. Gestion et suivi du projet
9. Clôture du projet
10. Synthèse

Compétences visées :

A l'issue de ce cours, l'apprenant est capable de :

- Organiser des réunions d'équipes et les animer
- Organiser la conduite de projets
- Identifier les risques d'un projet
- Cadrer un projet

Modalités d'évaluation : Contrôle continu

ECUE 4 : Communication – A1 (Coef : 1) - 21h (Cours, TD, TP)

Objectifs : Ce premier cours de communication est centré sur la communication engageante.

Contenu :

1. Introduction
2. Aux origines de la communication engageante et du nudge
    1. Des échecs historiques des politiques publiques
    2. Des découvertes scientifiques-clés
    3. La psychologie du jugement : Daniel Kahneman
3. Les Fondements théoriques du nudge
    1. Définitions
    2. Analyses d’exemples frappants
    3. Les principes de conception d’un nudge efficace

Modalités d’évaluation : Mises en situation écrites et orales

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)
- Mémoire
- Examen final