

SYLLABUS

Domaine : Education physique **Filière :** Education physique
Spécialité : Licence Education physique
Semestre : Semestre 2 **Année scolaire :** 2022/2023

Identification de la matière d'enseignement

Intitulé : Informatique

Unité d'enseignement : UE Transversale (UET)

Nombre de crédits : 02 **Coefficient :** 02

Volume horaire hebdomadaire total : 1 h 30 mn

- **Cours (nombre d'heures par semaine) :** 01 h 30 mn
- **Travaux dirigés (nombre d'heures par semaine) :** 00h00mn
- **Travaux pratiques (nombre d'heures par semaine) :** 00 h 00 mn

Responsable de la matière d'enseignement

Nom, Prénom, Grade : YAKOUBI, Mohamed Amine, M.C.B

Localisation du bureau : /

Email : Yakoubi_amine@hotmail.fr

Horaire du cours et lieu : Mercredi à 11h30mn en ligne

Description de la matière d'enseignement

Pré-requis : Les connaissances de base sur les principes de l'informatique.

Objectif général de la matière d'enseignement :

L'étudiant va avoir des connaissances sur l'informatique, ses objets et comment manipuler le matériel et le logiciel.

Objectifs d'apprentissage :

Modéliser les données utiles afin de permettre l'adaptabilité et l'interopérabilité.

Contenu de la matière d'enseignement

Programme :

1. Histoire, description et organisation de l'informatique.
2. Structure des ordinateurs.
 - 2.1. Historique
 - 2.2. Description matériel
 - 2.3. Composants externes.
 - 2.4. Composants internes.
 - 2.5. Périphériques.
3. Système d'exploitation
 - 3.1. Historique
 - 3.2. Différents systèmes.
 - 3.3. Windows.
 - 3.4. Fichier et dossier
 - 3.5. Processus et installation.

Modalités d'évaluation

| Nature du contrôle | Pondération en % |
|--------------------------------|------------------|
| Examen | 100 |
| Micro – interrogation | |
| Travaux dirigés | |
| Travaux pratiques | |
| Projet personnel | |
| Travaux en groupe | |
| Sorties sur terrains | |
| Assiduité (Présence /Absence) | |
| Autres (à préciser) | |
| Total | 100% |

Références & Bibliographie

Textbook (Référence principale) :

| Titre de l'ouvrage | Auteur | Editeur et année |
|---|--------------|------------------|
| Best Books To Learn Operating Systems | Kibet John | Lirm 2023 |
| Exploring Computer Hardware: The Illustrated Guide to Understanding Computer Hardware, Components | Kevin Wilson | Exploring, 2022 |

Les références de soutien si elles existent :

| Titre de l'ouvrage 1 | Auteur | Editeur et année |
|----------------------|--------|------------------|
| | | |

Planning du déroulement du cours (prévisionnel)

| Sem. | Titre du cours | Date |
|------|-------------------------|------------|
| 1 | Historique informatique | 25/01/2023 |
| 2 | Hardware | 01/02/2023 |
| 3 | Composants externes | 08/02/2023 |
| 4 | Composants internes | 15/02/2023 |
| 5 | Périphériques | 22/02/2023 |
| 6 | Pratique | 01/03/2023 |
| 7 | Software | 08/03/2023 |
| 8 | Historique | 15/03/2023 |
| 9 | Système d'exploitation | 12/04/2023 |
| 10 | Windows | 19/04/2023 |
| 11 | Fichier et dossier | 26/04/2023 |
| 12 | Installation | 10/05/2023 |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |

ANNEXE

| N° | Nom | Prénom | Emargement |
|----|-----|--------|------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |
| 11 | | | |
| 12 | | | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |