**SYLLABUS**

Domaine : Science et Technologie Filière : Electrotechnique

Spécialité : Electrotechnique………………

Semestre : S6 Année scolaire : 2022/2023

**Identification de la matière d’enseignement**

Intitulé : …commande des machines electriques…………………….

Unité d’enseignement : methodologie…………………

Nombre de Crédits: ……9………….. Coefficient : ………05…………..

Volume horaire hebdomadaire total :

* Cours (nombre d’heures par semaine) : ………00h…………..
* Travaux dirigés (nombre d’heures par semaine) : ……00h……
* Travaux pratiques (nombre d’heures par semaine) : …04h30………

**Responsable de la matière d’enseignement**

Nom, Prénom, Grade: SOLTANI née GHEDJATI Fatma MCA……

Localisation du bureau (Bloc, Bureau) : ……B44…………..

Email : …ghedjati.fa@gmail.com……………………….

Tel (Optionnel) : …0661698095…………………

Horaire du cours et lieu du cours : …………/…………………….

TD : …………/……………….

TP : LUNDI : 13h15-14h45 B24 / MERCREDI : 11h30-13h00 , 13h15-14h45 B24…

**Description de la matière d’enseignement**

Prérequis : …/………………………………………….

Objectif général du la matière d’enseignement : étude pratique de l’association convertisseur-machine électrique….

Objectifs d’apprentissage : (de 3 à 6objectifs, n’inclure que les objectifs que vous pouvez évaluer)

1/ prendre connaissance du fonctionnement pratique des convertisseurs triphasés …

2/ réalisation de l’association convertisseur-machine électrique.

……………………………………………………………

…………………………………………………………….

**Contenu de la matière d’enseignement**

**Modalités d’évaluation**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nature du contrôle** | **Pondération en %** |
| Examen |  |
| Micro – interrogation |  |
| Travaux dirigés |  |
| Travaux pratiques | 50% |
| Projet personnel |  |
| Travaux en groupe |  |
| Sorties sur terrains |  |
| Assiduité( Présence /Absence) |  |
| Autres ( à préciser) | Soutenance : 50% |
| **Total** | **100%** |

**Références & Bibliographie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Textbook (Référence principale) :** | |  |
| **Titre de l’ouvrage** | **Auteur** | **Éditeur et année d’édition** |
| commande des moteurs a courant continu | R.Chauprade | EYROLLES |
| **Les références de soutien si elles existent :** | |  |
| **Titre de l’ouvrage(1)** | **Auteur** | **Éditeur et année d’édition** |
| Commande des moteurs a courant alternatif | R.Chauprade |  |
| **Titre de l’ouvrage(2)** | **Auteur** | **Éditeur et année d’édition** |
|  |  |  |

**Planning du déroulement du cours**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Semaine** | **Titre du Cours** | **Date** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **Examen de fin de semestre** |  |
|  | **Examen de rattrapage** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N0 | Noms et Prénoms | signatures |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| N0 | Noms et Prénoms | signatures |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |