

1- Semestre 1 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|--|---------------|------------------|-------------|-------------|---------------|-----------|-----------|-------------------|--------------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Analyse des Réseaux Electriques 2 (ARE) (régimes permanents) | 67h30 | 3 | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | A + MI + TD | Examen Final |
| Machines Electriques (ME) | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| UEF2(O/P) | | | | | | | | | |
| Production de l'Energie Electrique (PEE) | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Electronique de Puissance 2 | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Etc. | | | | | | | | | |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| THT | 37h30 | 1h30 | | 1h00 | 37h30 | 2 | 3 | A + MI + TD | Examen Final |
| TP. : ME | 22h30 | | | 1h30 | | 1 | 2 | A | Examen Final |
| UEM2(O/P) | | | | | | | | | |
| TP. : ELN 2 | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | A | Examen Final |
| TP. : ARE 2 | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | A | Examen Final |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Anglais technique | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 5h00 | 2 | 2 | A + MI + TD | Examen Final |
| UED2(O/P) | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Microprocesseurs | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | A + MI + TD | Examen Final |
| Total Semestre 1 | 375h00 | 12h00 | 7h30 | 5h30 | 347h30 | 17 | 30 | | |

2- Semestre 2 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|--|---------------|------------------|-------------|-------------|---------------|-----------|-----------|-------------------|--------------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Qualité de l'Energie Electrique (QEE) | 67h30 | 3h00 | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | A + MI + TD | Examen Final |
| Analyse des Lignes de Grande Portée (ALGP) | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| UEF2(O/P) | | | | | | | | | |
| Conversion et stockage de l'EE | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Matériaux Magnétiques et diélectriques (MMD) | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Etc. | | | | | | | | | |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| Commande Electrique | 45h00 | 1h30 | | 1h30 | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| TP. : QEE | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | A | Examen Final |
| UEM2(O/P) | | | | | | | | | |
| TP. : ALGP | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | A | Examen Final |
| TP. : MMD | 15h00 | | | 1h00 | 10h00 | 1 | 1 | A | Examen Final |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Sociologie | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | A + MI | Examen Final |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Appareillage HT | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 5h00 | 2 | 2 | A + MI + TD | Examen Final |
| Total Semestre 1 | 375h00 | 12h00 | 7h30 | 5h30 | 347h30 | 17 | 30 | | |

3- Semestre 3 :

| Unité d'Enseignement | VHS | V.H hebdomadaire | | | | Coeff | Crédits | Mode d'évaluation | |
|---|---------------|------------------|-------------|-------------|--------|-------|-----------|-------------------|--------------|
| | 14-16 sem | C | TD | TP | Autres | | | Continu | Examen |
| UE fondamentales | | | | | | | | | |
| UEF1(O/P) | | | | | | | | | |
| Régimes transitoires Electromécaniques | 67h30 | 3 | 1h30 | | 82h30 | 3 | 6 | A + MI + TD | Examen Final |
| Modélisation des SE | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| UEF2(O/P) | | | | | | | | | |
| Analyse des Régimes Anormaux | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Fiabilité | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 55h00 | 2 | 4 | A + MI + TD | Examen Final |
| Etc. | | | | | | | | | |
| UE méthodologie | | | | | | | | | |
| UEM1(O/P) | | | | | | | | | |
| Analyse numérique 2 | 37h30 | 1h30 | | 1h00 | 37h30 | 2 | 3 | A + MI + TD | Examen Final |
| TP. : RTEM (simulation) | 22h30 | | | 1h30 | | 1 | 2 | | |
| UEM2(O/P) | | | | | | | | | |
| TP. : ARA | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | | |
| TP. : MSE (simulation) | 22h30 | | | 1h30 | 27h30 | 1 | 2 | | |
| UE découverte | | | | | | | | | |
| UED1(O/P) | | | | | | | | | |
| Mini projet | 22h30 | 1h30 | | | 2h30 | 1 | 1 | A + MI + TD | Examen Final |
| UE transversales | | | | | | | | | |
| UET1(O/P) | | | | | | | | | |
| Entretien des Equipements Electriques | 45h00 | 1h30 | 1h30 | | 5h00 | 2 | 2 | A + MI + TD | Examen Final |
| Total Semestre 1 | 375h00 | 12h00 | 7h30 | 5h30 | 347h30 | 17 | 30 | | |

4- Semestre 4 :

Domaine :
Filière :
Spécialité :

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

| | VHS | Coeff | Crédits |
|---------------------|-----|-------|---------|
| Travail Personnel | | | |
| Stage en entreprise | | | |
| Séminaires | | | |
| Autre (préciser) | | | |
| Total Semestre 4 | | | |

5- Récapitulatif global de la formation : (indiquer le VH global séparé en cours, TD, pour les 04 semestres d'enseignement, pour les différents types d'UE)

| VH \ UE | UE | UEF | UEM | UED | UET | Total |
|-----------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Cours | | | | | | |
| TD | | | | | | |
| TP | | | | | | |
| Travail personnel | | | | | | |
| Autre (préciser) | | | | | | |
| Total | | | | | | |
| Crédits | | | | | | 120 |
| % en crédits pour chaque UE | | | | | | |