

## **EMPLOI DU TEMPS**

**Quatrième année ingénieur d'état : Conversion d'énergie et systèmes embarqués (ING4-CESE)**

**Semestre 7**

| Unités d'enseignement                | Nom et prénom | Matière à enseigner                                            | Cours                                       | TD             | TP   |
|--------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------|------|
| <b>UE Fondamentale<br/>UEF 4.1.1</b> | M. MEGUELLATI | Microprocesseurs et microcontrôleurs                           | 1h30                                        | 1h30           |      |
|                                      | W. MAALLEM    | Modélisation des systèmes en génie électrique                  | 1h30                                        | 1h30           |      |
|                                      | C. GHENNAI    | Électronique de puissance avancée                              | 1h30                                        | 1h30           |      |
| <b>UE Fondamentale<br/>UEF 4.1.2</b> | M. BOUBIR     | Réseaux et schémas appareillages dédiés aux systèmes embarqués | 1h30                                        | 1h30           |      |
|                                      | S. TAIBI      | Actionneurs spéciaux dédiés aux systèmes embarqués             | 1h30                                        | 1h30           |      |
|                                      | A. ALIBI      | Sources d'énergie et stockage de l'énergie                     | 1h30                                        |                |      |
| <b>UE Méthodologique<br/>UEM 4.1</b> | M. IKHLEF     | Programmation orientée objet                                   | 1h30                                        |                | 1h30 |
|                                      | M. MEGUELLATI | TP : Microprocesseurs et microcontrôleurs                      |                                             |                | 1h30 |
|                                      | C. GHENNAI    | TP : Électronique de puissance avancée                         |                                             |                | 1h30 |
|                                      | W. MAALLEM    | TP : Modélisation des systèmes en génie électrique             |                                             |                | 1h30 |
|                                      | M. BENMOUSSA  | Projet Personnel Professionnel                                 | Volume horaire hors quota Tutorat : 1h30 TP |                |      |
| <b>UE Transversale<br/>UET 4.1</b>   | H. AKKARI     | Lean start-up 2                                                | 1h30                                        | 1h30 – Atelier |      |

| ING4<br>CESE | Dimanche                                                                                                | Lundi                                                                                      | Mardi                                                                                             |                                                                                    | Mercredi                                                                        | Jeudi                                                                                   |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 8h00-9h30    | Cours<br>Réseaux et schémas<br>appareillages dédiés aux<br>systèmes embarqués<br>M. BOUBIR<br>Salle 113 | Cours<br>Électronique de<br>puissance avancée<br>Ch. GHENNAI<br>Salle 113                  | TD<br>Réseaux et schémas appareillages dédiés<br>aux systèmes embarqués<br>M. BOUBIR<br>Salle 113 |                                                                                    | TP<br>Électronique de<br>puissance avancée<br>Ch. GHENNAI<br>Labo 10            | Cours<br>Modélisation des<br>systèmes en génie<br>électrique<br>W. MAALLEM<br>Salle 113 |
| 9h30-11h00   | Cours<br>Programmation orientée<br>objet<br>M. IKHLEF<br>Salle 113                                      | Electronique de<br>puissance avancée<br>TD<br>Ch. GHENNAI<br>Salle 113                     | TD<br>Microprocesseurs et Microcontrôleurs<br>M. MEGUELLATI<br>Salle 113                          |                                                                                    |                                                                                 | TD<br>Modélisation des<br>systèmes en génie<br>électrique<br>W. MAALLEM<br>Salle 113    |
| 11h00-12h30  | Cours<br>Microprocesseurs et<br>microcontrôleurs<br>M. MEGUELLATI<br>Salle224                           | Cours<br>Actionneurs spéciaux<br>dédiés aux systèmes<br>embarqués<br>S. TAIBI<br>Salle 113 | TP<br>Programmation<br>orientée objet<br>M. IKHLEF<br>Labo 9                                      | TP<br>Modélisation des<br>systèmes en génie<br>électrique<br>W. MAALLEM<br>Labo 10 | Cours<br>Sources d'énergie et<br>stockage de l'énergie<br>A. ALIBI<br>salle 113 |                                                                                         |
| 12h30-14h00  | Pause                                                                                                   | Pause                                                                                      |                                                                                                   |                                                                                    | Pause                                                                           | Pause                                                                                   |
| 14h00-15h30  | TP<br>Microprocesseurs et<br>microcontrôleurs<br>M. MEGUELLATI<br>Labo 6                                | TD<br>Actionneurs spéciaux<br>dédiés aux systèmes<br>embarqués<br>S. TAIBI<br>Salle 113    | TP<br>Projet Personnel Professionnel<br>M. BENMOUSSA<br>Labo 11                                   |                                                                                    | Cours<br>Lean start-up 2<br>H. AKKARI<br>Salle 224                              |                                                                                         |
| 15h30-17h00  |                                                                                                         |                                                                                            |                                                                                                   |                                                                                    | TD (Atelier)<br>Lean start-up 2<br>H. AKKARI<br>Salle224                        |                                                                                         |