

FACULTE DES SCIENCES DE RABAT

Filières Sciences Matières Physique

Parcours 1 : Informatique Electronique et Automatique

Module 17 : Programmation Systèmes

Module 18 : Techniques de programmation

Module 19 : Electronique analogique

Module 20 : Traitement des signaux

- **Module 21** : Systèmes à microprocesseur

- **Module 22** : Automatique

- **Module 23** : PFE

- **Module 24** : PFE

Responsable du Parcours 1 : **Pr. A. ETTOUHAMI**

<u>Responsable du Parcours 1</u> : Pr. A. ETTOUHAMI				
S5	M17 <u>Programmation Système</u> - Architecture des Ordinateurs - système 'exploitation. : Unix	M18 <u>Techniques de Programmation</u> - Algorithmique & structure de données - Programmation orientée objet	M19 <u>Electronique-Analogique</u> - Physique des composants - Electronique non linéaire	M20 <u>Traitement du Signaux</u> - Traitement numérique du signal - Traitement d'image
S6	M21 <u>Systèmes à Microprocesseur</u> - Electronique Numérique. - Microcontrôleurs	M22 <u>Automatique</u> - Asservissement Linéaire continu - Asservissement. Echantillonné et Régulation Industrielle	M23 & M24 <u>Projet de Fin d'Etudes</u> dont l'élément "Entrepreneariat"	

Pour toutes informations complémentaires contacter le coordonnateur de la filière : Pr. Mourad ELBELKACEMI

FACULTE DES SCIENCES DE RABAT
Filières Sciences Matières Physique

Parcours 2 : Mécanique et Energétique

Module 17 : Informatique 5

Module 18 : Physique 8

Module 19 : Analyse et Méthodes numérique

Module 20 : Physique 9

- **Module 21** : Physique 10

- **Module 22** : Physique 11

- **Module 23** : PFE

- **Module 24** : PFE

Responsable du **Parcours 2** : **Pr. M. BOUKALLOUCH**

S5	M17 <u>Informatique</u> - Informatique 5 - Algorithmique et Programmation	M18 <u>Physique 8</u> - Thermique	M19 - Analyse et Méthodes Numériques	M20 <u>Physique9</u> Mécanique III - Mécanique Analytique - Vibration
S6	M21 <u>Physique 10</u> - Machines thermiques - Physique Nucléaire	M22 <u>Physique 11</u> Mécanique IV - Mécanique des fluides - Mécanique des milieux continus	M23 & M24 Projet de Fin d'Etudes dont l'élément "Entrepreneuriat"	

Pour toutes informations complémentaires contacter le coordonnateur de la filière : **Pr. Mourad ELBELKACEMI**

FACULTE DES SCIENCES DE RABAT

Filières Sciences Matières Physique

Parcours 3 : Physique Informatique

Module 17 : Informatique 5

Module 18 : Physique 8

Module 19 : Analyse et méthodes numériques

Module 20 : Informatique 6

- **Module 21** : Physique 10

- **Module 22** : Physique 11

- **Module 23** : PFE

- **Module 24** : PFE

Responsable du Parcours 3 : **Pr. H. EZZAHRAOUI**

S5	M17 <u>Informatique 5</u> - Informatique 5 - Algorithmique et Programmation	M18 <u>Physique 8</u> - Mécanique Quantique 2 - Physique Statistique 1	M19 <u>Physique 9</u> - Analyse et Méthodes numériques	M20 <u>Informatique 6</u> - Bases de Données - Système d'exploitation Unix
S6	M21 <u>Physique 10</u> - Physique des matériaux - Physique Nucléaire	M22 <u>Physique 11</u> - Physique Statistique 2 - Physique Atomique	M23 & M24 <u>Projet de Fin d'Etudes</u> dont l'élément "Entrepreneuriat"	

Pour toutes informations complémentaires contacter le coordonnateur de la filière : Pr. Mourad ELBELKACEMI