

| FI INDIA | | | | | | | | | | |
|------------|------------|--|-------------------|--------------------------------------|---------------------|-----|----|-----------|-----------|---------------------|
| Semestre | Module | Intitulé du Module | Élement de module | Intitulé de l'Élement du module | Volume horaire (VH) | | | | | Partement d'attache |
| | | | | | CM | TD | TP | valuation | VH global | |
| Semestre 1 | M11 | ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION | M111 | Architecture des ordinateurs | 12 | 4 | 8 | 2 | 26 | MAGI |
| | | | M112 | Système d'exploitation | 12 | 4 | 8 | 2 | 26 | MAGI |
| | M12 | SYSTEMES D'INFORMATION ET BASES DE DONNEES | M121 | Réseaux locaux d'entreprise | 20 | 6 | 8 | 2 | 36 | Santé |
| | | | M122 | Les réseaux IPv6 | 8 | 2 | 4 | 2 | 16 | Santé |
| | M13 | ARCHITECTURE ET TECHNOLOGIES DES ORDINATEURS | M131 | Probabilités | 12 | 12 | | 2 | 26 | MAGI |
| | | | M132 | Mathématiques pour l'ingénieur | 12 | 12 | | 2 | 26 | MAGI |
| | M14 | PROTOCOLES ET RESEAUX INFORMATIQUES | M141 | Recherche opérationnelle | 12 | 12 | | 2 | 26 | MAGI |
| | | | M142 | Théorie des graphes | 12 | 12 | | 2 | 26 | MAGI |
| | M15 | MATHEMATIQUES APPLIQUEES POUR L'INGENIEUR | M151 | Langages UML | 8 | 6 | 4 | 2 | 20 | MAGI |
| | | | M152 | Programmation en Java | 10 | 8 | 12 | 2 | 32 | MAGI |
| | M16 | TECHNOLOGIES WEB | M161 | Structures de données | 12 | 4 | 8 | 2 | 26 | MAGI |
| | | | M162 | Programmation orientée objet en C++ | 12 | 4 | 8 | 2 | 26 | MAGI |
| | M17 | SCIENCES DE L'INGENIEUR | M171 | Systèmes d'information | 12 | 8 | 4 | 2 | 26 | MAGI |
| | | | M172 | Bases de données | 12 | 8 | 4 | 2 | 26 | MAGI |
| | M18 | LANGUES ET CULTURE 1 | M181 | Initiation aux ateliers dissertation | 14 | 8 | | 2 | 24 | Langues |
| | | | M182 | English for engineering sciences | 14 | 8 | | 2 | 24 | Langues |
| Total (h) | | | | | 194 | 118 | 68 | 32 | 412 | |

| EMPLOI DU TEMPS DE LA FILIERE INGENIEUR INDIA | | | | | | | | | | | | | | | Année Universitaire 2023-2024 | | | | | | |
|---|---------------|--|----|----|---------|----|----|----|----------|-----|-----|-----|----------|-----|-------------------------------|-----|---------|-----|-----|--------------|-----|
| SEMESTRE S1 Salle 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | S6 | S7 | S8 | S9 | S10 | S11 | S12 | S13 | S14 | S15 | S16 | S17 | S18 | S19 | Jours Fériés | |
| J Sem | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | S1 |
| Lundi | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 |
| Mardi | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 |
| Mercredi | 13 | 20 | 27 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 |
| Jeudi | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 |
| Vendredi | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 |
| Samedi | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 3 |
| Mois | Septembre | | | | Octobre | | | | Novembre | | | | Décembre | | | | Janvier | | | | |
| jour | Heure | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | S6 | S7 | S8 | S9 | S10 | S11 | S12 | S13 | S14 | S15 | S16 | S17 | S18 | S19 | S20 |
| | 08H30 à 10H30 | Probabilités Pr Joudar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lundi | 08H30 à 10H30 | Réseaux locaux d'entreprise Pr Rahbaoui | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14H à 16H | Initiation aux ateliers dissertatifs Pr Salimi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mardi | 08H30 à 10H30 | Architecture des ordinateurs Pr El Yadari | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 H à 16H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mercredi | 08H30 à 10H30 | Recherche opérationnelle Pr Es-sadek | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10H30 à 12H30 | Réseaux locaux TD + TP (grp 1) Pr Rahbaoui | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 H à 18H | Réseaux locaux TD + TP (grp 2) Pr Rahbaoui | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jeudi | 08H30 à 10H30 | Langages UML Pr Bekkali | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 H à 16H | Systèmes d'information Pr Abdellazouj Ayoub | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vendredi | 08H30 à 10H30 | Structures de données Pr Bekkali | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10H30 à 12H30 | Programmation Java Pr Bekkali | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 14 H à 16H | English for engineering sciences | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 H à 18H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sam | 08H30 à 12H30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CC

| | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|
| Semaine de préparation des CF | Contrôles finaux de la SN | Corrections | Délivrance de la SN et rattrapage | Vacances de fin de semestre d'automne | Rattrapage |
|-------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|