Instrumentation Département d’électronique

Master 2 / Semestre 3 ***EMPLOI DU TEMPS*** *Année universitaire :  2019/2020*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Jour/Heure*** | ***Dimanche*** | ***Lundi*** | ***Mardi*** | ***Mercredi*** | ***Jeudi*** |
| ***8h -9h30*** | **ERN (C )**GUERSI  K20 | **SED & API (C )**BENOUARETHK20 | **AI**  **(TD )**BOUSBIA  K 10 | **FMSE (C )**BENSAKER  K20 | **EPA ( TP)**KOUACHI  LAB56 |
| ***9h45-11h15*** | **EPA (C )**MANSOURI  K20 | **AI**  **(C )**BOUSBIA  K20 |  | **FMSE ( TP )**BENSAKER  LAB 14 | **CIII (C )**ZERMI K12 |
| ***11h30-13h*** | **EPA (TD)**MANSOURI  K20 | **ERN ( TP )**GUERSI LAB14 **AI**  **(TP)**BOUSBIA  |  **SED & API (TD )**BENOUARETH K20 | **TI (SCADA) (C)**RAMDANI  K20 |  |
| ***13h15-14h45*** |  | ***RESERVED SESSION*** | **RDCM (C)**DEBBACHE  H12 | **ERN (TD )**GUERSI  K20 |  |
| ***15h-16h30*** |  | **API ( TP )**BENOUARETH  LAB 56 |  |  |

*EPA : Electronique de puissance avancée, SED & API : Systèmes à événements discrets & API, AI : Actionneurs industriels,*

*ERN : Eléments de régulation numériques, FMSE : Fiabilité et maintenance des systèmes électroniques*

***CIII****: Capteurs intelligents en instrumentation industrielle ; TI(SCADA) : Télégestion industrielle (SCADA)* ***.***

***RDCM :*** *Recherche documentaire et conception de mémoire****.***

Electronique des Systèmes Embarqués Département d’électronique

Master 2 / Semestre3*Année universitaire :  2019/2020*

*EMPLOI DU TEMPS*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Jour/Heure*** | ***Dimanche*** | ***Lundi*** | ***Mardi*** | ***Mercredi*** | ***Jeudi*** |
| ***8h -9h30*** | **STR (C )**REDJATI  LAB 56 | **SEA ( C )**ZADAM  K10 | **SE**  **( C )**BENOUARET  K20 | **VA ( TP)**ZERMI  LAB 08 | JAVA **TP**MOKHNACHE  LAB 47 |
| ***9h45-11h15*** | **STR ( TD )**BOUTALBI K21 | **SE ( C )**BENOUARET  K10 | **SE ( TD )**BENOUARET  K20 |  **VA**  **( C**)ZERMI  K22 |  JAVA **(C )**MOKHNACHE  LAB47 |
| ***11h30-13h*** | **VA ( TD )**ZERMI  K12 | **AP**  **( TD)**HARKAT K10 | **SE/STR ( TP )**BOUTALBI  LAB56 |  **CSF**  **( C )**SAOUCHI K21 | **AP ( TP)**HARKAT LAB 56 |
| ***13h15-14h45*** |  | ***RESERVED SESSION*** | RDCM  **( C )**DEBBACHE H12 |   | **AP ( C )**HARKAT  K20 |
| ***15h-16h30*** |  |  |  |  |

*SE : Systèmes embarqués, AP : Automates programmables, STR : Systèmes temps réels, VA : Vision artificielle  RDCM : Recherche Documentaire et Conception de Mémoire CSF : Communication sans fil SEA : Systèmes embarqués pour automobiles.SEA: Systèmes embarqués pour l'automobile.*

Filière : ELECTRONIQUE Département d’électronique

3ème LMD Semestre 5 *EMPLOI DU TEMPS* *Année universitaire : 2019/2020*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  ***Jour/Heure*** | ***8h -9h30*** | ***9h45-11h15*** | ***11h30-13h*** | ***13h15-14h45*** | ***15h-16h30*** |
| ***Dimanche*** | **Syst µP** ( **C** )BENSAOULAELN43 | Propagation onde et **( C )**AntennesAfifiH12 | **Syst µP** **GA** ( **TD** )BENSAOULA  K22**RIL GB** ( **TD** )Ait izem  K21 | **Syst µP** **GB** ( **TD** )BENSAOULA  K22**RIL GA** ( **TD** )Ait izem  K21 |  |
|  ***Lundi*** | **TCE 2** ( **C )**Messadeg  ELN43 | **Syst µP** ( **C** )BENSAOULA  ELN43 | **TS** **GA** (TD)Boulebtateche  H12 | **TS** **GB** ( **TD** )Boulebtateche H12 |  |
|  **TS** ( **TP** ) **GA** AMARA LAB 76 |
| ***Mardi*** | **FPE** ( **C** )Messadeg  ELN43 | **PSC**  ( C )TAIBI  H12 | **FPE** **GA** ( **TD** )Messadeg  K13**Syst µP** **GB** ( **TP** )BENSAOULA  Lab08 | **FPE** **GB** ( **TD** )Messadeg  K13**Syst µP** **GA** ( **TP** )BENSAOULA  Lab08 |  |
| ***Mercredi*** | **TS** ( **C** )Boulebtateche  ELN43 | **RIL** ( **C** )**HAFS**  ELN43 | **FPE** **GA** ( **TP** )Harhoud  Lab50 | **RI L** **GA** ( **TP**)Sahraoui Lab69 |  |
| **RI L** **GB** ( **TP**)Sahraoui  Lab69 | **FPE** **GB** ( **TP** )Harhoud  Lab50 |
| ***Jeudi******Syst µP****: Systèmes à Microprocesseurs.* ***FPE****: Fonctions de l’Electronique.****TS*** *: Traitement du Signal .****RIL*** *: Réseaux Informatiques locaux* *dec1:****TCE2***  *: Technologie des composants Electroniques 2 - dec2:Propagation d’ondes et Antennes -* ***PSC :****Physique des semi conducteurs* ***TAP :*** *Travaux avant projets.* | **TS** ( **TP** )**GB**AMARA  LAB 76 | **TAP**  (**C**) BOUCHAALA ELN43 | **TAP** 1/15 Lab82Soualmia **TP GB** **TAP**SoualmiaLab82 **TP** 1/15 GA |  |

Instrumentation Département d’électronique

Master 1 / Semestre 1 *Année universitaire : 2019/2020*

*EMPLOI DU TEMPS*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  ***Jour/Heure*** | ***8h -9h30*** | ***9h45-11h15*** | ***11h30-13h*** | ***13h15-14h45*** | ***15h-16h30*** |
| ***Dimanche*** | **TAS**  TDBouchaalaK09 | **EI**  TPBoughaziLab50 | **ANG**  (C)ABBASSIAmphi10 |  |  |
|  ***Lundi*** | **EI** (C)BoughaziK09 | **CII** ( C) LarbiK09 | **EI** TDBoughazi K09 | ***Reserved Session*** |
| ***Mardi*** | **CII** TDLarbiK09 | **EI** (C)BoughaziK09 | **OPT**  (C)SaouchiK09 | CII TPLarbi  LABO 44 |  |
| ***Mercredi*** | **MI**  (C)Zadam  K09 | **TAS**  ( C)Hamdi  K12 | **MI**  TDZadam  K09 | **1/15****TAS**  TP Bouchaala Labo 08 |
| ***Jeudi*** | **SEA**  (C)Abbassi  K09 | **POO**  (C)Bekaik  K09 | **POO**  TP 1/15Bekaik  Labo08 |  |  |

***EI****: Electronique d’instrumentation….****CII****: Capteurs en instrumentation Industrielle…****.TAS****: Traitement Avancé du Signal…****MI****: Métrologie Industrielle ….****POO****: Programmation orientée objet… dec1 :****OPTO****: optoélectronique…dec2 :****SEA****: systèmes énergétiques autonomes….****ANG****: Anglais*

Electronique des Systèmes Embarqués Département d’électronique

Master 1 / Semestre 1 *Année universitaire : 2019/2020*

*EMPLOI DU TEMPS*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  ***Jour/Heure*** | ***8h -9h30*** | ***9h45-11h15*** | ***11h30-13h*** | ***13h15-14h45*** | ***15h-16h30*** |
| ***Dimanche*** | **CSM**  (C)FEZARIK12 | **SAN** TDABBASSIK12 | **ANG** (C)ABBASSIAMPHI10 | **CSM** TPFEZARI LABO71 |  |
|  ***Lundi*** | **SAN** (C)ABBASSIK12 | **SAN** TPABBASSILABO 08 | **DOMOTIQUE** (C)AZZOUNEK12 | **TAS**  TP  BOUTERAA LABO 14 |
| ***Mardi*** | **CSM (C)**FEZARIK12 | **FPGA**  (C)YAHI K12 | **FPGA**  TDYAHI K12 |  ***RESERVED SESSION*** |
| ***Mercredi*** | **RFID** (C)MOKHNACHEK 12 | **TAS** (C)HAMDIK12 | **TAS** TDHAMDIK12 | **FPGA** TPYAHILABO 56 |  |
| ***Jeudi*** | **CSM TD**FEZARIK12 | **POO**  (C)BEKAIKK09 | **POO**  TP 1/15BEKAIKLABO08 |  |  |

***CSM****: Conception des systèmes à microprocesseurs…..****SAN****: Systèmes asservis numériques….* ***TAS****: Traitement Avancé du Signal…..****FPGA****….*

***POO****: Programmation orientée objet…..****RFID****: Radio Identification Domotique….****ANG****: Anglais.*