

**Classe : LFEC2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Propagation guidée	RM	Mondher Dhaouadi	90	ABC&Derog (45):A3
	13:40-15:10	Electromagnétisme	RM	Mondher Dhaouadi	90	ABC&Derog (45):A3
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Recherche opérationnelle	RM	Mouna Zitouni	90	ABC&Derog (45):A3
	13:40-15:10	Statistique et probabilité	RM	Kawthar Hzami	90	ABC&Derog (45):A3
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Fonctions analogiques	RM	Imen Barraaj	90	ABC&Derog (45):A3
	13:40-15:10	Signaux et systèmes continus	RM	Abir Hadriche	90	ABC&Derog (45):A3
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Fonctions numériques	RM	Najoua Bennaji	90	ABC&Derog (45):A3
	13:40-15:10	Signaux et systèmes discrets	RM	Ines Njeh	90	ABC&Derog (45):A3

**Session principale des examens du premier semestre de l'A.U. 2019-2020**

**Classe : LFEC3**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Transmission de données	RM	Mourad Aidi	90	ABCD (41):A5
	12:00-13:30	TCP/IP et applications	RM	Kais Feltekh	90	ABCD (41):A5
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Transmission de signaux analogiques	RM	Ines Njeh	90	ABCD (41):A5
	12:00-13:30	Transmission de signaux numériques	RM	Abir Hadriche	90	ABCD (41):A5
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Réseaux informatiques et interconnexion	RM	Nedra Beltaief	90	ABCD (41):A5
	12:00-13:30	Voix et vidéo sur IP	RM	Kais Feltekh	90	ABCD (41):A5
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Traitement des images	RM	Lotfi Tlig	90	ABCD (41):A5
	12:00-13:30	Acquisition et Traitement de Données	RM	Amani Ellouze	90	ABCD (41):A5
vendredi 10 janvier 2020	12:00-13:30	Programmation LabView (DS2)	CC	Bechir Bouaziz	60	ABCD (41):A3

**Classe : LTIC1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Analyse 1	RM	Mouna Zitouni	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
	12:00-13:30	Algèbre 1	RM	Chiraz Kouraichi	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Electrostatique et magnétostatique	RM	Amani Trigui	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
	12:00-13:30	Mécanique	RM	Fatma BenSalem	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Systèmes d'exploitation	RM	Marwa Zaabi	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
	12:00-13:30	Algorithmique et programmation	RM	Salwa Said	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Electronique numérique	RM	Dhia Mzoughi	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3
	12:00-13:30	Circuits électriques	RM	Faten Grouz	90	EFGHKL&Derog (62):A4 ABCDIJ (59):A3

**Classe : LASCM12**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Mathématiques du signal numérique	RM	Zeineb BenMessaoud	90	ABC&Derog (34):A2
	12:00-13:30	Transmission de données	RM	Mourad Aidi	90	ABC&Derog (34):A2
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Architecture des microcalculateurs	RM	Mounira Tarhouni	90	ABC&Derog (34):A2
	12:00-13:30	Fichiers et Bases de données	RM	Olfaj Jemai	90	ABC&Derog (34):A2
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Système d'exploitation 2	RM	Sofiène Hachicha	90	ABC&Derog (34):A2
	12:00-13:30	Programmation orientée objet	RM	Sofiène Hachicha	90	ABC&Derog (34):A2
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Programmation multimédia	RM	Ines Boujelben	90	ABC&Derog (34):A2
	12:00-13:30	Mesure et Instrumentation	RM	Islem Lachhab	90	ABC&Derog (34):A2
vendredi 10 janvier 2020	08:20-09:50	Analyse numérique	RM	Hechmi Hattab	90	ABC&Derog (34):A3

**Classe : LASCM13**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Capteurs et actionneurs	RM	Islem Lachhab	90	ABC (29):A5
	13:40-15:10	Réseaux locaux industriels	RM	Amani Chaker	90	ABC (29):A5
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Conception des systèmes temps réel	RM	Nadia Smaoui	90	ABC (29):A5
	13:40-15:10	Architectures N-tiers	RM	Sofiène Hachicha	90	ABC (29):A5
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Architectures avancées sur puce	RM	Mounira Tarhouni	90	ABC (29):A5
	13:40-15:10	Automates programmables et supervision industrielle	RM	Fayçal Hmidi	90	ABC (29):A5
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Electronique de puissance	RM	Bechir Bouaziz	90	ABC (29):A5
	13:40-15:10	Communication numérique avancée	RM	Sondes Maadi	90	ABC (29):A5
vendredi 10 janvier 2020	13:40-15:10	Traitement d'images	RM	Lotfi Tlig	90	ABC (29):A5

**Classe : LISI1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Algèbre 1	RM	Chiraz Kouraichi	90	ABC&Derog (32):A2
	13:40-15:10	Analyse 1	RM	Imene BenLatifa	90	ABC&Derog (32):A2
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Electricité-electronique	RM	Moez Chakroun	90	ABC&Derog (32):A2
	13:40-15:10	Propagation et rayonnement	RM	Moez Chakroun	90	ABC&Derog (32):A2
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Système d'exploitation 1	RM	Sirine Rebai	90	ABC&Derog (32):A2
	13:40-15:10	Systèmes logiques	RM	Mounira Tarhouni	90	ABC&Derog (32):A2
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Algorithmique et structure des données	RM	Monia BenBrahim	90	ABC&Derog (32):A2

**Classe : MPSE1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Conception des systèmes d'information (UML2)	RM	Ines Teyeb	90	ABC&Derog (39):S2
	12:00-13:30	Programmation orientée objet (Java2)	RM	Sofiene Hachicha	90	ABC&Derog (39):S2
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Microcontrôleurs	RM	Nadia Smaoui	90	ABC&Derog (39):S2
	12:00-13:30	Architecture des systèmes embarqués	RM	Amina Kessentini	90	ABC&Derog (39):S2
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Capteurs/Actionneurs embarqués	RM	Faten Grouz	90	ABC&Derog (39):S2
	12:00-13:30	Anglais technique	RM	Mohamed Nouasria	90	ABC&Derog (39):S2
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Création d'entreprise	RM	Anis Bouzid	90	ABC&Derog (39):S2
	12:00-13:30	Introduction à la mécatronique	RM	Karama Koubaâ	90	ABC&Derog (39):S2
vendredi 10 janvier 2020	08:20-09:50	Instrumentation biomédicale	RM	Najoua Bennaji	90	ABC&Derog (39):A2
	12:00-13:30	Processeurs dédiés	RM	Amina Kessentini	90	ABC&Derog (39):A2

**Classe : MPSE2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Programmation par contrainte	RM	Nejiba Ghalia	90	AB (18):A6
	12:00-13:30	Optimisation discrète	RM	Nejiba Ghalia	90	AB (18):A6
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Systèmes distribués	RM	Sirine Rebai	90	AB (18):A6
	12:00-13:30	Co-conception de systèmes temps réels	RM	Nadia Smaoui	90	AB (18):A6
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Sécurité et cryptographie	RM	Mourad Aidi	90	AB (18):A6
	12:00-13:30	Réseaux locaux embarqués	RM	Nesrine Bahri	90	AB (18):A6
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Linux embarqué	RM	Mariam Turki	90	AB (18):A6
	12:00-13:30	Certification Labview	RM	Bechir Bouaziz	90	AB (18):A6
vendredi 10 janvier 2020	10:00-11:30	Développement d'interfaces : notions avancées	RM	Sofiène Hachicha	90	AB (18):A2
	13:40-15:10	Robotique mobile	RM	Mounira Tarhouni	90	AB (18):A2



**Classe : LFSIM2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Probabilités et statistiques	RM	Kawthar Hzami	90	ABC&Derog (51):A1
	12:00-13:30	Analyse numérique	RM	Hechmi Hattab	90	ABC&Derog (51):A1
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Programmation OO	RM	Rafik Abbes	90	ABC&Derog (51):A1
	12:00-13:30	Base de données	RM	Olfaj Jemai	90	ABC&Derog (51):A1
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Théorie de l'information	RM	Ouwais Kabaou	90	ABC&Derog (51):A1
	12:00-13:30	Systèmes d'exploitation II	RM	Zeineb Abderrahim	90	ABC&Derog (51):A1
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Concepts de base des Réseaux Informatiques	RM	Nedra Beltaief	90	ABC&Derog (51):A1
	12:00-13:30	Microinformatique II	RM	Mariam Turki	90	ABC&Derog (51):A1
vendredi 10 janvier 2020	10:00-11:30	Recherche Opérationnelle	RM	Mouna Zitouni	90	ABC&Derog (51):A5

**Classe : LFSIM3**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Voix et vidéo sur IP	RM	Kais Feltekh	90	ABCD (49):A6
	13:40-15:10	Sécurité multimédia	RM	Kais Feltekh	90	ABCD (49):A6
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Développement d'Applications réparties	RM	Mehdi Khouja	90	ABCD (49):A6
	13:40-15:10	Administration Système et Réseaux	RM	Riadh Ouali	90	ABCD (49):A6
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Techniques d'indexation et de recherche multimédia	RM	Rafik Abbes	90	ABCD (49):A6
	13:40-15:10	Fondements de l'IA	RM	Souhir Ftéliche	90	ABCD (49):A6
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Architecture n/3 et orientées services	RM	Olfa Bouchaala	90	ABCD (49):A6
	13:40-15:10	Traitement Numérique d'images	RM	Zeineb BenMessaoud	90	ABCD (49):A6
vendredi 10 janvier 2020	08:20-09:50	Génie Logiciel	RM	Olfa Bouchaala	90	ABCD (49):A1
	12:00-13:30	Graphisme	RM	Ines Boujelben	90	ABCD (49):A1

**Classe : LSIM1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Algèbre 1	RM	Hechmi Hattab	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
	13:40-15:10	Analyse 1	RM	Imene BenLatifa	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Algorithmique et structure de données	RM	Olfa Jemai	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
	13:40-15:10	Atelier programmation 1	RM	Ines Boujelben	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Système d'exploitation 1	RM	Sirine Rebai	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
	13:40-15:10	Systèmes logiques & architecture des ordinateurs	RM	Amani Ellouze	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Logique formelle	RM	Sirine Rebai	90	DEF&Derog (42):S2 ABC (41):A1
	13:40-15:10	Technologies multimédias	RM	Ibrahim Missaoui	90	DEF&Derog (42):S3 ABC (41):A1

**Classe : MRSIM1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Programmation et IA	RM	Salwa Said	90	AB&Derog (19):S8
	12:00-13:30	Algorithmique et complexité	RM	Jassem Mtimet	90	AB&Derog (19):S8
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Architectures et systèmes évolués	RM	Mehdi Khouja	90	AB&Derog (19):S8
	12:00-13:30	Réseaux IP	RM	Chaima ALBejaoui	90	AB&Derog (19):S8
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Modélisation Probabiliste	RM	Mariam Farhat	90	AB&Derog (19):S8
	12:00-13:30	Graphes et Applications	RM	Nejiba Ghalia	90	AB&Derog (19):S8
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Recherche d'Information	RM	Rafik Abbas	90	AB&Derog (19):S8
	12:00-13:30	Anglais I (préparation au TOEFL) (DS2)	CC	Mohamed Nouasria	60	AB (19):S8

**Classe : MRSIM2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Traitement du signal et de la parole	RM	Zeineb BenMessaoud	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
	13:40-15:10	Traitement d'image et de la vidéo	RM	Ibrahim Missaoui	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Web sémantique	RM	Fatma Achour	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
	13:40-15:10	Les techniques taln	RM	Ines Boujelben	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Algorithmes génétiques	RM	Karama Koubaâ	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
	13:40-15:10	Techniques de fusion de données	RM	Souhir Ftéliche	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Techniques de data warehouse	RM	Monia BenBrahim	90	MRIM2AMRIM2B (18):S8
	13:40-15:10	Techniques de data mining	RM	Mehdi Khouja	90	MRIM2AMRIM2B (18):S2
vendredi 10 janvier 2020	10:00-11:30	Big data	RM	Mehdi Khouja	90	MRIM2AMRIM2B (18):A4
	13:40-15:10	Réalité virtuelle	RM	Jassem Mtimet	90	MRIM2AMRIM2B (18):A4

**Classe : LAM1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Fondements théorique du multimédia (1)	RM	Ibrahim Missaoui	90	AB&Derog (32):S3
	13:40-15:10	Algorithmes	RM	Ines Teyeb	90	AB&Derog (32):S3
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Généralités informatiques	RM	Farid Lassouad	90	AB&Derog (32):S3
	13:40-15:10	Concepts et outils pour le web (1)	RM	Monia BenBrahim	90	AB&Derog (32):S3
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Introduction à la communication multimédia (1)	RM	Neziha glei	90	AB&Derog (32):S3
	13:40-15:10	Eléments fondamentaux de la musique (1)	RM	Tarek Abdellali	90	AB&Derog (32):S3
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Technologies et outils de création (1)	RM	Sami BenSmail	90	AB&Derog (32):S3

**Classe : LATMW2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Probabilité et Statistiques	RM	Kawthar Hzami	90	ABC&Derog (34):S3
	12:00-13:30	Théorie des Graphes et optimisation	RM	Kawthar Hzami	90	ABC&Derog (34):S3
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Programmation OO	RM	Ines Boujelben	90	ABC&Derog (34):S3
	12:00-13:30	Programmation Evenementielle	RM	Samira Ellouze	90	ABC&Derog (34):S3
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Bases de Données	RM	Mariam Farhat	90	ABC&Derog (34):S3
	12:00-13:30	Développement Web dynamique	RM	Fatma Achour	90	ABC&Derog (34):S3
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Systèmes d'Exploitation II	RM	Zeineb Abderrahim	90	ABC&Derog (34):S3
	12:00-13:30	Langages de présentation et de manipulation des médias	RM	Fatma Achour	90	ABC&Derog (34):S3
vendredi 10 janvier 2020	08:20-09:50	MONTAGE IMAGE ET SON	RM	Sami BenSmail	90	ABC&Derog (34):A4
	12:00-13:30	Réalité Virtuelle	RM	Hela Hessine	90	ABC&Derog (34):A4

**Classe : LATMW3**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Administration et sécurité des Bases des Données	RM	Olfa Bouchaala	90	A (22):A4
	13:40-15:10	Techniques d'indexation et recherche multimédia	RM	Mariam Farhat	90	A (22):A4
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Architectures n-tiers et orientées services	RM	Olfa Bouchaala	90	A (22):A4
	13:40-15:10	Analyse d'images numériques	RM	Lotfi Tlig	90	A (22):A4
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Dessin Assisté par Ordinateur	RM	Anis Jemaa	90	A (22):A4
	13:40-15:10	Retouche d'images et animation	RM	Manel Hadj Kacem	90	A (22):A4
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Conception et administration des sites web	RM	Ines Teyeb	90	A (22):A4
	13:40-15:10	Conduite de projets multimédia	RM	Sami BenSmail	90	A (22):A4
vendredi 10 janvier 2020	10:00-11:30	Photographie numérique	RM	Manel Hadj Kacem	90	A (22):A1
	13:40-15:10	Conception 3D	RM	Hela Hessine	90	A (22):A1



**Classe : MPSSI1**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	08:20-09:50	Analyse et Conception Logicielle	RM	Ines Teyeb	90	AB&Derog (23):S4
	12:00-13:30	Programmation orientée objet	RM	Rafik Abbes	90	AB&Derog (23):S4
mardi 7 janvier 2020	08:20-09:50	Arithmétique pour la cryptographie	RM	Amani Chaker	90	AB&Derog (23):S4
	12:00-13:30	Système d'exploitation avancé	RM	Farid Lassouad	90	AB&Derog (23):S4
mercredi 8 janvier 2020	08:20-09:50	Cloud Computing	RM	Olfa Bouchaala	90	AB&Derog (23):S4
	12:00-13:30	Etude Protocolaire	RM	Ouwais Kabaou	90	AB&Derog (23):S4
jeudi 9 janvier 2020	08:20-09:50	Administration des réseaux	RM	Chaima ALBejaoui	90	AB&Derog (23):S4
	12:00-13:30	Réseaux Locaux Industriels	RM	Ouwais Kabaou	90	AB&Derog (23):S4
vendredi 10 janvier 2020	08:20-09:50	Anglais Technique	RM	Mounira Jabnoute	90	AB&Derog (23):A5
	12:00-13:30	Création d'Entreprise	RM	Rym Souissi	90	AB&Derog (23):A5
samedi 11 janvier 2020	08:20-09:50	Signaux et systèmes	RM	Ines Njeh	90	AB&Derog (23):A1
	12:00-13:30	Systèmes Intelligents	RM	Lotfi Tlig	90	AB&Derog (23):A1

**Classe : MPSSI2**

Date	Horaire	Matière	Régime	Responsable	Durée	Groupe (N) : Salle
lundi 6 janvier 2020	10:00-11:30	Sécurité des services web	RM	Fatma Achour	90	AB (17):S4
	13:40-15:10	Sécurité des applications web	RM	Mehdi Khouja	90	AB (17):S4
mardi 7 janvier 2020	10:00-11:30	Réseaux Multimédia	RM	Amani Chaker	90	AB (17):S4
	13:40-15:10	Réseaux Hauts Débits	RM	Nedra Beltaief	90	AB (17):S4
mercredi 8 janvier 2020	10:00-11:30	Qualité de Service	RM	Souhir Ftéliche	90	AB (17):S4
	13:40-15:10	Sécurité OSI	RM	Jassem Mtimet	90	AB (17):S4
jeudi 9 janvier 2020	10:00-11:30	Sécurité Protocolaire	RM	Jassem Mtimet	90	AB (17):S4
	13:40-15:10	Planification des réseaux	RM	Mourad Aidi	90	AB (17):S4
vendredi 10 janvier 2020	10:00-11:30	Certification CISCO 1 & 2	RM	Nedra Beltaief	90	AB (17):A3
	13:40-15:10	Sécurité des Systèmes Distribués	RM	Jassem Mtimet	90	AB (17):A3
samedi 11 janvier 2020	10:00-11:30	Sécurité des Systèmes sur Pucés	RM	Mounira Tarhouni	90	AB (17):A1