

Emploi du temps Hebdomadaire
Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S6- FI- IMT	8h30 - 10h30	Prs. Intervenant	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenant	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenant	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenant	Salle
Mardi	Vibrations des structures	Pr. M. Ramadany	B10	Economie générale	Pr. S. Slaoui	B10	Mécanique des fluides	Pr. M. El Hammoui	B10	TP CEM (S8 à S10)	Pr. N. El Ouazzani	B10
Mercredi	Théorie de la propagation des ondes électromagnétiques	Pr. L. Hamedi	B10	Crs :CEM TP : CEM (S8 à S11)	Pr. N. El Ouazzani	B10	Cours - Réseaux Informatiques (Sem. 1 à 4) TP- Rx Info (sem. 5 à 8) // TP - RDM (sem. 9 à 12)				Prs. M. Abarkan / H. Bine El ouidane	B10
Judi	Crs & TP Méthodes numériques (sem. 1 à 7) / TP Recherche opérationnelle (sem. 8 à 11)	Pr. S. K. Alami / Pr. Chafi	Salle info	TP Modélisation et Simulation des processus (sem. 1 à 6) / Crs & TP Méthodes numériques (sem. 7 à 12)	Pr. A. Ennadi / Pr. S.K. Alami	Salle info	Modélisation et simulation des processus / Méthodes numériques et Recherche opérationnelle	Pr. A. Chafi	B10			
Vendredi	Réseaux Informatiques & Protocoles et adressage – Configuration et câblage				Pr. Mouna Abarkan	B10	TP Mécanique des fluides, Transferts thermiques et machines thermiques					
Samedi	TP - Réseaux Informatique (Sem. 3 à 6)				Pr. Mouna Abarkan							

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S6-IMT	Théorie de la propagation des ondes électromagnétiques & Compatibilité électromagnétique	32	14	13	
	Réseaux Informatiques & Protocoles et adressage – Configuration et câblage	28	16	16	
	Mécanique des Fluides et transferts thermiques et machines thermiques	26	19	13	
	Vibrations des structures et Résistance des matériaux	32	14	13	
	Modélisation et simulation des processus & méthodes numériques et recherche opérationnelle	28	15	17	
	Management industriel et économie générale	36	24		

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S8- FI- IMT	8h30 - 10h30	Prs. Intervenant	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenant	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenant	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenant	Salle
Mardi	TP Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B9	Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B9	Gestion de la qualité	Pr. I. Tajri	B9	Maintenance & SDF	Pr. M. Ramadany	B9
Mercredi	TP Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B9	Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B9	Actionneurs hydrauliques et pneumatiques / Moteurs, actionneurs électriques	Pr. Hamedi	B9	Company Program	Ass. Injaz Al Maghreb	Salle S8
Judi	Electronique non linéaire	Pr. M. Rjeb	B9	Crs & TP: Informatique Industrielle Gr1	Pr. N. El Ouazzani	B9	TP Automates programmables / Electronique non linéaire				Prs. Belmajdoub / Rjeb	
Vendredi	Automates programmables	Pr. F. Belmajdoub	B9	Crs & TP: Informatique Industrielle Gr2	Pr. N. El Ouazzani	B9	TP Actionneurs hydrauliques et pneumatiques / Moteurs, actionneurs électriques				Prs. Hamedi / Chamat	
Samedi												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S8-IMT	Automates programmables / Electronique non linéaire	28	21	15	
	Moteurs, actionneurs électriques / Actionneurs hydrauliques et pneumatiques	27	14	17	
	Informatique Industrielle	30	15	15	
	Gestion de la qualité / Maintenance & SDF	30	30		
	Traitement du signal	24	20	14	
	Economie de l'ingénieur	34	29		

Emploi du temps Hebdomadaire
 Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023

S6- FI- IAA	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
Mardi	Méthodes instrumentales d'analyse	Prs. Ammeziane/ Boukir	B7	Génie des procédés	Prs. Hazm/ Oulmekki	B7	Anglais	Pr. Y. Laaraj	B7			
Mercredi	Modélisation et automates programmables	Prs. A. Boharb / A. Mechaqrane	B7	Génie des procédés	Prs. Hazm/ Oulmekki	B7	TP					
Judi	Mathématique de l'ingénieur	Pr. M. Hilali	B7	Mathématique de l'ingénieur	Pr. M. Hilali	B7	Méthodes instrumentales d'analyse		B7	Modélisation et automates programmables	Prs. A. Boharb / A. Mechaqrane	B7
Vendredi	Anglais	Pr. Y. Laaraj	B7	TP								
Samedi												

Ing-IAA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S6-IAA	Microbiologie industrielle et alimentaire	32	4	24	
	Mathématique de l'ingénieur	24	16	20	
	Génie des procédés	32	15	13	
	Méthodes instrumentales d'analyse	32	16	12	
	Modélisation et automates programmables	32	16	14	
	Anglais	38	16	6	

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023

S8- FI- IAA	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle	
													Lundi
Mardi	Gestion des risques industriels	Prs. I. ZARGUILI/ N. Idrissi	B8	Procédés de séparation	Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	B8	Contrôle de qualité en industries Agroalimentaires	Prs. Touzani/ Ihsan	B8	Procédés de séparation	Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	B8	
Mercredi	Hygiène et sécurité des aliments	Prs. Adiba Kandri/ A. Tazi	B8	Gestion des risques industriels	Prs. I. ZARGUILI/ N. Idrissi	B8	TP - Procédés de séparation				Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	Salle TP	
Judi	Contrôle de qualité en industries Agroalimentaires	Prs. Touzani/ Ihsan	B8	Hygiène et sécurité des aliments	Prs. Adiba Kandri/ A. Tazi	B8	TP - Procédés de séparation				Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	Salle TP	
Vendredi	Anglais 2	Pr. N. Jekki	B8	Anglais 2	Pr. N. Jekki	B8	Gestion et Marketing (sem. 7 à 13)				Pr. I. Tajri	B8	
Samedi	Company Program				Ass. Injaz Al Maghreb	Salle S11							

Ing-IAA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S8-IAA	Hygiène et sécurité des aliments	32	10	18	
	Procédés de séparation	24	16	20	
	Contrôle de qualité en industries Agroalimentaires	35	10	15	
	Gestion des risques industriels	32	16	10	
	Anglais technique	32	16	14	
	Gestion et Marketing	38	17	5	

Emploi du temps Hebdomadaire
 Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023

S6- FI- CMI	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
	Lundi	Résistance des Matériaux	Pr. B. Harras	B6	Résistance des Matériaux	Pr. B. Harras	B6	MMC/ ElasticiteLineaire (sem 1 à 4)	Pr. A. Seddoui	B6	Machines énergétiques (sem 1 à 4)	Pr. A. El Khalfi
Mardi	MMC/ ElasticiteLineaire (sem 1 à 13)				Pr. A. Seddoui	B6						
Mercredi	Mecaniques des fluides / Transfert thermique	Pr. A. El Biyaali	B6	Mecaniques des fluides / Transfert thermique	Pr. A. El Biyaali	B6						
Jeudi	Créativité, Travail en équipe et leadership	Pr. M. El Majdoubi	B6	Créativité, Travail en équipe et leadership	Pr. M. El Majdoubi	B6	Machines énergétiques (sem 1 à 13)			Pr. A. El Khalfi	B6	
Vendredi	Procédés de fabrication	Pr. A. El Barkany	B6	Procédés de fabrication	Pr. A. El Barkany	B6						
Samedi												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S6-CMI	Mecaniques des fluides / Transfert thermique	32	20	12	
	Résistance des Matériaux	32	20	12	
	Créativité, Travail en équipe et leadership	32	20		12
	Procédés de fabrication	32	20	12	
	Machines énergétiques	36	24		
	MMC/ ElasticiteLineaire	36	24		

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023

S8- FI- CMI	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
	Lundi	Robotique				Pr. R. Boujmal	B11	TP				
Mardi	Vibrations				Pr. A. Jabri	B11	Mini projet					B11
Mercredi	Résistance des matériaux avancée / Mécanique des matériaux composites				Pr. B. Harras	B11	Company Program	Ass. Injaz Al Maghreb	Salle S9			B11
Jeudi	Conception robuste / Conception avancée par CAO				Pr. A. Touache / K. L. Janati	B11						B11
Vendredi	Eléments de Machine/ Concepts Automobile				Pr. El Hakimi	B11	TP					
Samedi												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S8-CMI	Résistance des matériaux avancée / Mécanique des matériaux composites	34	22	8	
	Conception robuste / Conception avancée par cao	32	20	12	
	Eléments de Machine/ Concepts Automobile	32	20	12	
	Vibrations	32	20	12	
	Robotique	32	20	12	
	Mini projetS				90

Emploi du temps Hebdomadaire
Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S6- FI- SICoM	8h30 - 10h30	Prs. Intervenant	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenant	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenant	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenant	Salle
Lundi	M124 : Réseaux Locaux (De S1 à S12) Cours/TD		B15	M124 : Réseau Internet (De S1 à S12) Cours/TD		B15	M122 : Microcontrôleurs (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. H. El Moussaoui		M122 : Interfaçage des Périphériques (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. H. El Moussaoui	B5
							M121 : Conception des Circuits Imprimés (S9) TP-Gr2	Pr. M. Razi		M121 : Dessin de Masque (S9) TP-Gr2	Pr. K. Zared	B15
							M121 : Systèmes Electroniques (De S10 à S13) TP-Gr2				Pr. M. Lahbabi	U5
Mardi	M121 : Dessin de Masque (De S1 à S8) Cours/TD	Pr. K. Zared	B15	M122 : Systèmes électroniques (De S1 à S8) Cours/TD	Pr. M. Lahbabi	B15	M126 : Gestion d'Entreprise (De S1 à S9) Cours/TD	Pr. S. Slaoui		M126 : Gestion de Projet (De S1 à S9) Cours/TD	Pr. S. Slaoui	B15
							M122 : Systèmes embarqués à microcontrôleurs (De S9 à S13) TP-Gr2				Pr. H. El Moussaoui	B5
Mercredi	M121 : Conception des Circuits Imprimés (PCB) (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. M. Razi	B15	M121 : Systèmes électroniques (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. M. Lahbabi	B15	M122 : Microcontrôleurs (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. H. El Moussaoui		M122 : Interfaçage des périphériques (De S1 à S6) Cours/TD	Pr. H. El Moussaoui	B5
	M125 : Programmation Orienté Objet C++/Java (De S7 à S13) TP-Gr1	Pr. H. Ghennioui		M125 : Programmation Orienté Objet C++/Java (De S7 à S13) TP-Gr2	Pr. H. Ghennioui		M122 : Systèmes embarqués à microcontrôleurs (De S9 à S13) TP-Gr2					
							M121 : Conception des Circuits Imprimés (S9) TP-Gr1	Pr. M. Razi		M121 : Dessin de Masque (S9) TP-Gr1	Pr. K. Zared	B15
				M121 : Systèmes Electroniques (De S10 à S13) TP-Gr1						Pr. M. Lahbabi	U5	
Jeudi	M123 : Traitement numérique du signal (De S1 à S12) Cours/TD	Pr. F. Abdi	B15	M123 : Traitement numérique de l'image (De S1 à S12) Cours/TD	Pr. F. Abdi	B15	M124 : Services Réseaux sous Unix (De S3 à S5) Cours					B15
							M123 : Traitement numérique du signal et de l'image (De S6 à S13) TP-Gr1	Pr. F. Abdi		M123 : Traitement numérique du signal et de l'image (De S6 à S13) TP-Gr2	Pr. F. Abdi	B15
							M124 : Réseaux Locaux / Réseau Internet (De S6 à S9) TP-Gr2			M124 : Réseaux Locaux / Réseau Internet (De S6 à S9) TP-Gr1		Info
				M124 : Services Réseaux sous Unix (De S10 à S13) TP-Gr2						M124 : Services Réseaux sous Unix (De S10 à S13) TP-Gr1		Info
Vendredi	M125 : Programmation C++ (De S1 à S12) Cours/TD	Pr. H. Ghennioui	B15	M125 : Programmation Java (De S1 à S12) Cours/TD	Pr. H. Ghennioui	B15	M126 : Management stratégique (de S4 à S13) Cours/TD	Mme. F.Z. Benbrahim	B15			
	M125 : Programmation Orienté Objet C++/Java (S13) TP-Gr1											
Samedi	M126 : Management stratégique (S1) Cours				Pr. F. Benbrahim	B15						
	M126 : Management stratégique (S2 à S3) Cours/TD											

Ing-SICoM					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S6-SICoM	M121 : Systèmes Electroniques/Conception des Circuits Imprimés/Dessin de masques	48	8	16	
	M122 : Systèmes embarqués à microcontrôleurs : microcontrôleurs /Interfaçage des Périphériques	40	8	16	
	M123 : Traitement numérique du signal et de l'image	32	16	16	
	M124 : Réseaux informatiques : Réseaux locaux/Réseaux TCP/IP/Services Réseaux sous Unix	40	16	16	
	M125 : Programmation Orienté Objet C++/Java	32	16	16	
	M126 : Gestion d'entreprise/ Management de projet/Management stratégique	36	28		

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S8- FI- SICoM	8h30 - 10h30	Prs. Intervenant	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenant	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenant	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenant	Salle
Lundi	Conception des circuits numériques et systèmes reconfigurables Cours/TD (28h) : de S1 à S7 TP (20h): de S8 à S12 (Gr1)				Pr. M. Razi	B14/B5	Codage source/canal & Parole/Vidéo Cours/TD (16h) : de S1 à S4				Pr. F. Abdi	B14
							Antennes embarqués et circuits électroniques embarqués TP (16h) : de S10 à S12 (Gr2)				Pr. N.I. El Amrani	Salle info
Mardi	Antennes embarqués et circuits électroniques embarqués Cours/TD (48h) : de S1 à S12				Pr. N.I. El Amrani	B14	Conception des circuits numériques et systèmes reconfigurables Cours/TD (16h) : de S4 à S7 TP (20h): de S8 à S12 (Gr2)				Pr. M. Razi	B5
Mercredi	Codage source/canal & Parole/Vidéo Cours/TD (36h) : de S1 à S9 TP (16h) : de S10 à S12 (Gr1)				Pr. F. Abdi	B14/B5	Projet personnalisé (Sem. 1 à 3)				Pr. N.-S. Echataoui	B14
							Réalisation prototype (Sem. 4 à 13)				Prs. Echataoui/Lahbabi/Razi/El basset	Salle projet
Jeudi				Gestion de qualité	Pr. I. Tajri	B14	Programmation parallèle/IHM Cours/TD (16h) : de S4 à S7 S8 à S12 (Gr2) Antennes embarqués et circuits électroniques embarqués TP : de S8 à S12 (Gr1)				Pr. M. Talbi Alaoui & N.I. El Amrani	B14 / Salle info
Vendredi	Programmation parallèle/IHM Cours/TD (28h) : de S1 à S7 TP (20h): de S8 à S12 (Gr1)				Pr. M. Talbi Alaoui	B14 / Salle info	Gestion de maintenance (Sem. S1 à S7) Codage source/canal & Parole/Vidéo TP (16h) : de S10 à S12 (Gr2)				Pr. Ramadany Pr. F. Abdi	B14
Samedi	Company Program	Ass. Injaz Al Maghreb	Salle S9									

Ing-SICoM					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S8-SICoM	Conception des circuits numériques et systèmes reconfigurables	25	15	26	
	Programmation parallèle et Interface homme machine	34	10	20	
	Codage source/canal & Parole/Vidéo	36	18	14	
	Antennes embarquées et circuits électroniques embarqués	32	18	14	
	Projet personnalisé	12			56
	Gestion de qualité et de maintenance	34	22		

Emploi du temps Hebdomadaire
 Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S6- FI- ISACQ	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
Mardi	Méthodes Statistiques de Base	Prs. J. Hazm / I. Bouchaib	B12	Méthodes Electrochimiques	Prs. F. Khalil/ S. Sabir	B12	Techniques d'Expression et de Communication 1	Pr. H. Boutouil	B12			
Mercredi	Algorithmique et Programmation	Pr. J. Kharroubi	B12	Algorithmique et Programmation	Pr. J. Kharroubi	B12						
Judi	Génie des Procédés	Prs. I. Zarguili / A. Oulmekki	B12	Méthodes Statistiques de Base	Prs. J. Hazm / I. Bouchaib	B12						
Vendredi	Génie de Formulation & Elaboration des Polymères	Pr. A. Boulahna	B12	Méthodes Electrochimiques	Prs. F. Khalil/ S. Sabir	B12						
Samedi												

Ing-ISACQ					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S6- ISACQ	Génie des Procédés	35	14	12	0
	Méthodes Statistiques de Base	34	16	10	0
	Génie de Formulation & Elaboration des Polymères	34	15	13	0
	Méthodes Electrochimiques	18	20	20	0
	Techniques d'Expression et de Communication 1	34	14	12	0
	Algorithmique et Programmation	32	0	30	2

Emploi du temps du Lundi 30 janvier jusqu'au Mercredi 10 MAI 2023												
S8- FI- ISACQ	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
Mardi				Analyse et Chimie Environnementale		B13						
Mercredi	Informatique Scientifique 2 : Analyse des Données Avec Matlab		B13	Qualimétrie & Métrologie		B13	Anglais Scientifique	Pr. Y. Laaraj	B13	Management des Projets & Gestion de Production		B13
Judi	Analyse et Chimie Environnementale		B13									
Vendredi	Management des Projets & Gestion de Production		B13	Anglais Scientifique	Pr. Y. Laaraj	B13						
Samedi				Company Program	Ass. Injaz Al Maghreb	S7						

Ing-ISACQ					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S8- ISACQ	Qualimétrie & Métrologie	32	9	21	
	Informatique Scientifique 2 : Analyse des Données Avec Matlab	42	0	18	
	Plan d'Expériences et Méthodes d'Optimisation	26	18	16	
	Analyse et Chimie Environnementale	32	13	15	
	Management des Projets & Gestion de Production	37	14	9	
	Anglais Scientifique	32	28	0	