



Emploi du temps Hebdomadaire  
 Cycle Ingénieur d'état

Emploi du temps des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S2- FI- IMt	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
<b>Mardi</b>	Vibrations des structures	Pr. M. Ramadany	B10	Economie générale	Pr. S. Slaoui	B10	Mécanique des fluides (S1 à S7) / TP CEM (S8 à S13)	Pr. M. El Hamoumi / Pr. N. El Ouazzani	B10	TP CEM (S8 à S13)	Pr. N. El Ouazzani	
<b>Mercredi</b>	CEM	Pr. N. El Ouazzani	B10	Modélisation et simulation des processus & Méthodes numériques et Recherche opérationnelle (sem. 1 à 8)	Pr. A. Ennadi	B10	TP - RDM (Sem. 6 à 8) // TP- Réseaux Informatiques (Sem. 9 à 12)				Prs. H. Bine El ouidane / M. Abarkan	
<b>Jeudi</b>	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	Théorie de la propagation des ondes électromagnétiques	Pr. L. Hamedi	B10	Mécanique des fluides (S8 à S13)	Pr. M. El Hamoumi	B10
<b>Vendredi</b>	Réseaux Informatiques & Protocoles et adressage – Configuration et câblage				Pr. Mouna Abarkan	B10	TP Mécanique des fluides, Transferts thermiques et machines thermiques					
<b>Samedi</b>												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S2-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 des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S4- FI- IMt	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
<b>Mardi</b>	Gestion de la qualité	Pr. I. Tajri	B11	Automates programmables	Pr. F. Belmajdoub	B11	TP Traitement du signal				Pr. H. Kabbaj	B11
<b>Mercredi</b>	Electronique non linéaire	Pr. M. Rjeb	Amphi D1	Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B11	TP Informatique Industrielle (à partir de la sem. 6)	Pr. N. El Ouazzani		Company Program	Socio-prof.	B11
<b>Jeudi</b>	Informatique Industrielle	Pr. N. El Ouazzani	B11	Maintenance & SDF	Pr. M. Ramadany	B11	TP Automates programmables / Electronique non linéaire				Prs. Belmajdoub / Rjeb	
<b>Vendredi</b>	Actionneurs hydrauliques et pneumatiques / Moteurs, actionneurs électriques	Pr. Hamedi	B11	Traitement du signal	Pr. H. Kabbaj	B11	TP Actionneurs hydrauliques et pneumatiques / Moteurs, actionneurs électriques				Prs. Hamedi / Chamat	
<b>Samedi</b>												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S4-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 des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S2- FI- IAA	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
<b>Mardi</b>	Méthodes instrumentales d'analyse	Prs. Ammeziane/ Boukir	<b>B9</b>	Génie des procédés	Prs. Hazm/ Oulmekki	<b>B9</b>	Anglais	Pr. N. Jekki	<b>B9</b>			
<b>Mercredi</b>	Modélisation et automates programmables	Prs. El Markhi/ Mechaqrane	<b>B9</b>	Génie des procédés	Prs. Hazm/ Oulmekki	<b>B9</b>	TP			TP		
<b>Jeudi</b>	Mathématique de l'ingénieur	Pr. M. Hilali	<b>B9</b>	Mathématique de l'ingénieur	Pr. M. Hilali	<b>B9</b>	Méthodes instrumentales d'analyse		<b>B9</b>	Modélisation et automates programmables	Prs. El Markhi/ Mechaqrane	<b>B9</b>
<b>Vendredi</b>	TP			TP			TP			TP		
<b>Samedi</b>												

Ing-IAA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S2-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 des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S4- FI- IAA	8h30 - 10h30	Prs. Intervenants	Salle	10h40 - 12h40	Prs. Intervenants	Salle	14h30 - 16h30	Prs. Intervenants	Salle	16h40 - 18h40	Prs. Intervenants	Salle
<b>Mardi</b>	Gestion des risques industriels	Prs. El H. El Ghadraoui/ N. Idrissi	<b>B8</b>	Procédés de séparation	Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	<b>B8</b>	Contrôle de qualité en industries Agroalimentaires	Prs. Touzani/ Ihssan	<b>B8</b>	Company Program	Socio-prof.	<b>B8</b>
<b>Mercredi</b>	Hygiène et sécurité des aliments	Prs. Adiba Kandri/ A. Tazi	<b>B8</b>	Hygiène et sécurité des aliments	Prs. Adiba Kandri/ A. Tazi	<b>B8</b>	TP - Procédés de séparation					
<b>Jeudi</b>				Procédés de séparation	Prs. El H. Lamcharfi/ Lhassani	<b>B8</b>	TP - Procédés de séparation					
<b>Vendredi</b>	Contrôle de qualité en industries Agroalimentaires	Prs. Touzani/ Ihssan	<b>B8</b>	Gestion des risques industriels	Prs. El H. El Ghadraoui/ N. Idrissi	<b>B8</b>						
<b>Samedi</b>												

Ing-IAA					
Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S4-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 des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S2- FI-CMI	8h30 - 10h30	Enseignants	Salle	10h40 - 12h40	Enseignants	Salle	14h30 - 16h30	Enseignants	Salle	16h40 - 18h40	Enseignants	Salle
<b>Mardi</b>	MMC/ ElasticiteLineaire (sem 1 à 13)				Pr. A. Seddouki	B6						
<b>Mercredi</b>	Mécaniques des fluides / Transfert thermique	Pr. A. El Biyaali	B6	Mécaniques des fluides / Transfert thermique	Pr. A. El Biyaali	B6						
<b>Jeudi</b>	Créativité, Travail en équipe et leadership	Pr. M. El Majdoubi	B6	Créativité, Travail en équipe et leadership	Pr. M. El Majdoubi	B6	Machines énérgitiques (sem 1 à 13)				Pr. A. El Khalfi	B6
<b>Vendredi</b>	Procédés de fabrication	Pr. A. El Barkany	B6	Procédés de fabrication	Pr. A. El Barkany	B6						
<b>Samedi</b>												

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

Emploi du temps des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S4- FI-CMI	8h30 - 10h30	Enseignants	Salle	10h40 - 12h40	Enseignants	Salle	14h30 - 16h30	Enseignants	Salle	16h40 - 18h40	Enseignants	Salle
<b>Mardi</b>	Vibrations				Pr. A. Jabri	B7	Mini projet				B7	
<b>Mercredi</b>	Résistance des matériaux avancée / Mécanique des matériaux composites				Pr. B. Harras	B7	Eléments de Machine/ Concepts Automobile				Pr. El Hakimi	B7
<b>Jeudi</b>	Conception robuste / Conception avancée par CAO				Pr. A. Touache	B7				Company Program	Socio-prof.	B7
<b>Vendredi</b>	TP						TP					
<b>Samedi</b>												

Ing-CMI		Volume horaire (h)			
Semestres	Modules	Crs	TD	TP	AP
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 des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S2- FI- SICOm	8h30 - 10h30	Enseignants	Salle	10h40 - 12h40	Enseignants	Salle	14h30 - 16h30	Enseignants	Salle	16h40 - 18h40	Enseignants	Salle
<b>Mardi</b>	Programmation orientée objet	Pr. H. Ghennioui	<b>B15</b>	Systèmes électroniques	Pr. M. Lahbabi	<b>B15</b>	Gestion des entreprises et management de projet				Pr. S. Slaoui	<b>B15</b>
<b>Mercredi</b>	Informatique industrielle	Pr. H. El Moussaoui	<b>B15</b>	Systèmes électroniques	Pr. M. Lahbabi	<b>B15</b>	TP-Gr1 Informatique industrielle (sem. 8 à 13)				Pr. H. El Moussaoui	<b>B5</b>
<b>Jeudi</b>	Traitement du signal et de l'image				Pr. F. Abdi	<b>B15</b>	TP-Gr2 Systèmes électroniques (sem. 8 à 13)				Pr. M. Lahbabi	<b>Salle TP</b>
<b>Vendredi</b>	Programmation orientée objet				Pr. H. Ghennioui	<b>B15</b>	TP- Réseaux informatiques (sem. 8 à 13)				Pr. A. Boushaba	<b>Salle info</b>
<b>Samedi</b>	Programmation orientée objet				Pr. H. Ghennioui	<b>B15</b>	TP - Traitement du signal et de l'image (sem. 8 à 13)				Pr. F. Abdi	<b>Salle info</b>

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S2-SICOm	Informatique industrielle	36	7	25	
	Systèmes électroniques	32	20	12	
	Traitement du signal et de l'image	34	18	16	
	Réseaux informatiques	34	10	20	
	Programmation orientée objet	34	10	20	
	Gestion des entreprises et management de projet	34	22		

Emploi du temps des Semaines N°1 à 13: du 28 janv. Au 04 mai 2019

S4- FI- SICOm	8h30 - 10h30	Enseignants	Salle	10h40 - 12h40	Enseignants	Salle	14h30 - 16h30	Enseignants	Salle	16h40 - 18h40	Enseignants	Salle
<b>Mardi</b>	Antennes embarquées et circuits électroniques embarqués				Pr. N.I. El Amrani	<b>B14</b>						
<b>Mercredi</b>	Codage source/canal & Parole/Vidéo				Pr. F. Abdi	<b>B14</b>	Projet personnalisé (Sem. 1 à 3) / Réalisation prototype (Sem. 4 à 13)				Prs. El Amrani / El Markhi/ EL Moussaoui/Echatoui	<b>B14</b>
<b>Jeudi</b>	Gestion de qualité et de maintenance	Pr. I. Tajri	<b>B14</b>	Gestion de qualité et de maintenance	Pr. A. Chafi	<b>B14</b>						
<b>Vendredi</b>	Programmation parallèle et Interface homme machine				Pr. M. Talbi Alaoui	<b>B14</b>						
<b>Samedi</b>												

Semestres	Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP
S4-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		