

L2 Automatique et Productique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche		<small>MAHEDDINE</small> <u>Mathématiques 6</u> Ap4				
Lundi	<small>HIMOUR</small> <u>Automatique des Systèmes Continus</u>	<small>MATENE</small> <u>Métérologie et Instrumentation</u>	<small>BOUHOUIA H</small> <u>Anglais 2</u> Ap4		<small>BOUREGUIG</small> <u>Automatisation Industrielle</u> S9	<small>BOUREGUIG</small> <u>TD Automatisation Industrielle</u>
Mardi		<small>BENTCHIKOU</small> <u>Electronique de Base</u> S9	<small>BENTCHIKOU</small> <u>TD Electronique de Base</u> S9		<small>BOUREGUIG</small> <u>TP Automatisation Industrielle</u> Sinf 6	<small>BACHENINE</small> <u>TD Mathématiques 5</u> S9
Mercredi	<small>TCHOKETCH</small> <u>TD Automatique des Systèmes Continus</u> S10-bis	<small>TCHOKETCH</small> <u>TP Automatique des Systèmes Continus</u> Sinf 6			<small>TCHOKETCH</small> <u>TD Mathématiques 6</u> S11	<small>TCHOKETCH</small> <u>TP Electronique de Base</u> <u>Labo-Vib-Ondes</u>
Jeudi	<small>LZAP</small> <u>Informatique Industrielle</u>	<small>TIGJANI</small> <u>Mathématiques 5</u> Ap4	<small>LZAP</small> <u>TP Informatique Industrielle</u>			

L2 Electromécanique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>BENALLAL</small> <u>Electrotechnique</u> S13	<small>MAHEDDINE</small> <u>Mathématiques 6</u> Ap4			<small>BENALLAL</small> <u>TD Electrotechnique</u> G1 S12	
Lundi			<small>BOUHOUIA.H</small> <u>Anglais 2</u> Ap4			<small>BENALLAL</small> <u>TD Electrotechnique</u> G2 S10
Mardi	<small>L2 EM</small> <u>TD Mathématiques 5</u> G1 S16		<small>BERRAHOU</small> <u>TD Mathématiques 5</u> G2 S19		<small>BENTCHIKOU</small> <u>TP Informatique Appliquée</u> G2 Sinf 9	
Mardi					<small>L2 EM/L2 EL/NL2 GC</small> <u>Techniques d'Expression et de Communication</u> Ap4	
Mercredi	<small>BOUGHRARA</small> <u>Informatique Appliquée</u> S13	<small>BOUGHRARA</small> <u>TD Informatique Appliquée</u> G1 S16	<small>BENALLAL</small> <u>Electrotechnique</u> Ap4		<small>BOUGHRARA</small> <u>Informatique Appliquée</u> S13	
Jeudi	<small>YOUSFI</small> <u>TP Electrotechnique</u> G1 <u>Labo-Vib-Ondes</u>	<small>TIGJANI</small> <u>Mathématiques 5</u> Ap4	<small>BOT</small> <u>TD Mathématiques 6</u> G1 S19			
Jeudi	<small>BOT</small> <u>TD Mathématiques 6</u> G2 S14		<small>TAIB</small> <u>TD Informatique Appliquée</u> G2 S16		<small>YOUSFI</small> <u>TP Electrotechnique</u> G2 <u>Labo-Vib-Ondes</u>	

L2 Electronique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>MATALLAH</small> <u>Champ Electromagnétique</u> S12	<small>MATALLAH</small> <u>TD Champ Electromagnétique</u> G1 S12 <small>BOUSSAHA ABK</small> <u>TD Electronique Analogique</u> G2 S13	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>TD Electronique Analogique</u> G1 <small>MATALLAH</small> <u>TD Champ Electromagnétique</u> G2 S13			
Lundi	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Electronique Analogique</u> S12	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Electronique Analogique</u> S12	<small>BOUHOUIA H</small> <u>Anglais 2</u> Ap4			
Mardi	<small>BOUREGUEG</small> <u>Systèmes asservis</u> S12	<small>HOUARI</small> <u>TD Electronique Numérique</u> G1 S13 <small>BOUREGUEG</small> <u>TD Systèmes Asservis</u> G2 S12	<small>BOUREGUEG</small> <u>TD Systèmes Asservis</u> G1 <small>HOUARI</small> <u>TD Electronique Numérique</u> G2 S13		<small>L2 EML2 ELN12 GC</small> <u>Techniques d'Expression et de Communication</u> Ap4	
Mercredi	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Outils logiciels pour traitement de signal (Matlab)</u> Sinf 9	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Outils logiciels pour traitement de signal (Matlab)</u> Sinf 9			<small>HOUARI</small> <u>Electronique numérique</u> S12	<small>HOUARI</small> <u>Electronique numérique</u> S12
Jeudi		<small>BENYAROU</small> <u>TP Circuits électroniques</u> G1 <u>Labo-Vib-Ondes</u>	<small>BENYAROU</small> <u>TP Circuits électroniques</u> G2 <u>Labo-Vib-Ondes</u>			

L2 Chimie Industrielle

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche			<small>CHETTI</small> <u>Mathématiques 6</u> Ap4		<small>BACHENINE</small> <u>TD Mathématiques 5</u> G1 S14	
Lundi	<small>KERFAH</small> <u>TD Mathématiques 6</u> G1 S13	<small>BELKACEMI</small> <u>TP Méthodes Numériques</u> G1 Sinf 6	<small>L2.GP</small> <u>TD Chimie Organique et Minérale</u> G1 S13		<small>BACHENINE</small> <u>TD Mathématiques 5</u> G2 C1	
	<small>BELKACEMI</small> <u>TP Méthodes Numériques</u> G2 Sinf 6	<small>KERFAH</small> <u>TD Mathématiques 6</u> G2 S13			<small>BOUHOUJIAH</small> <u>Anlais 2</u> Ap4	
Mardi			<small>MOUMEN</small> <u>Chimie Analytique</u> S32		<small>MOUMEN</small> <u>TD Chimie Analytique</u> G1 S16	<small>L2.GP/L2.ET/L2.GM</small> <u>Techniques d'Expression et de Communication</u> Ap4
Mercredi	<small>L2.GP</small> <u>TP Chimie Analytique</u> G1, G2 Labo-GP	<small>L2.GP</small> <u>TP Chimie Organique et Minérale</u> G1, G2 Labo-GP	<small>CHERIFI</small> <u>Chimie Organique et Minérale</u>		<small>BOUDERGUA</small> <u>TD Chimie Organique et Minérale</u> G2 S10	
Jeudi	<small>MOUMEN</small> <u>Chimie Analytique</u> S32	<small>MOUMEN</small> <u>TD Chimie Analytique</u> G2 S16	<small>TIDJANI</small> <u>Mathématiques 5</u> Ap4		<small>CHERIFI</small> <u>Chimie Organique et Minérale</u> Ap4	

L2 Froid et Climatisation

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>CHETTI</small> <u>Transfert Thermique</u> S16	<small>CHETTI</small> <u>TD Transfert Thermique</u> S16	<small>CHETTI</small> <u>Mathématiques 6</u> Ap4		<small>L2 ET</small> <u>TP Méthodes Numériques</u>	
Lundi	<small>BENDALI</small> <u>Laboratoire 1</u> G1	<small>BENDALI</small> <u>Laboratoire 1</u> G2	<small>ZAARAQUI</small> <u>Mécanique des Fluides</u> C1		<small>BOUHQIAH</small> <u>Anglais 2</u> Ap4	
Mardi		<small>CHETTI</small> <u>Transfert Thermique</u> S16	<small>CHETTI</small> <u>TD Mathématiques 6</u> S16		<small>BACHENNE</small> <u>TD Mathématiques 5</u> S9	<small>L2 GP/L2 ET/L2 GM</small> <u>Techniques d'Expression et de Communication</u> Ap4
Mercredi						
Jeudi	<small>ZAARAQUI</small> <u>Mécanique des Fluides</u> C1	<small>ZAARAQUI</small> <u>TD Mécanique des Fluides</u>	<small>TIQJANI</small> <u>Mathématiques 5</u> Ap4			

L2 Génie Mécanique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche			<small>CHETTI</small> <u>Mathématiques 6</u> Ap4		<small>MAHEIDDINE</small> <u>Mécanique des Solides</u> S16	
Lundi	<small>ZIDANE</small> <u>Dessin Industriel 1</u> S16	<small>ZIDANE</small> <u>Dessin Industriel 1</u>	<small>BERRAHOU</small> <u>TP Méthodes Numériques</u> G1		<small>BOUHOUIA H</small> <u>Anglais 2</u> Ap4	<small>BERRAHOU</small> <u>TP Méthodes Numériques</u> G2 Sinf 7
Mardi			<small>MAHEIDDINE</small> <u>Mécanique des Solides</u> S11		<small>MAHEIDDINE</small> <u>TD Mécanique des Solides</u>	<small>L2 GP/L2 ET/L2 GM</small> <u>Techniques d'Expression et de Communication</u> Ap4
Mercredi	<small>TOUAIBI</small> <u>TD Mathématiques 6</u> S16	<small>ZIDANE</small> <u>TP Dessin Industriel 1</u> S10	<small>ZIDANE</small> <u>TP Dessin Industriel 1</u> S10			
Jeudi			<small>TIDJANI</small> <u>Mathématiques 5</u> Ap4			

L2 Physique Générale

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi		TALHI <u>Mathématiques 5</u> S17	TALHI <u>TD Mathématiques 5</u> G1 S15			
					TALHI <u>TD Mathématiques 5</u> G2 S15	
Dimanche	ZAOUJ <u>Optique Physique</u> S17		CHETTI <u>Mathématiques 6</u> Ap4		CHETTI <u>TD Mathématiques 6</u> G1 S15	
						CHETTI <u>TD Mathématiques 6</u> G2 S15
Lundi	MAZOUZ <u>Mécanique Quantique 1</u> S17	MAZOUZ <u>TD Mécanique Quantique 1</u> G1 S15	ZAOUJ <u>TD Optique Physique</u> G1 S15		BOUHOUJIAH <u>Anglais 2</u> Ap4	
		ZAOUJ <u>TD Optique Physique</u> G2 S16				
Mardi	SADOUKI <u>TP Méthodes Numériques</u>		MAZOUZ <u>Mécanique Quantique 1</u> S17		SADOUKI <u>TP Méthodes Numériques</u>	
Mercredi	OUERDANE <u>Electronique Approfondie</u> S17	OUERDANE <u>TD Electronique Approfondie</u> G1 S15	CHADOUJ <u>TD Mécanique des Fluides</u> G1 S15			
			OUERDANE <u>TD Electronique Approfondie</u> G2 S7			
Jeudi	CHADOUJ <u>Mécanique des Fluides</u> S17	HOJARI <u>TP Electronique</u> G1				
		CHADOUJ <u>TD Mécanique des Fluides</u> G2 S15	MAZOUZ <u>TD Mécanique Quantique 1</u> G2 S15		HOJARI <u>TP Electronique</u> G2	

L3 Automatique et Productique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>OUAGUENI</small> <u>Systèmes Numériques de Commande</u> S11	<small>OUAGUENI</small> <u>TD Systèmes Numériques de Commande</u> S11	<small>OUAGUENI</small> <u>TP Electronique de Puissance</u> Sinf 6			
Lundi	<small>OUAGUENI</small> <u>Electronique de Puissance</u> S11	<small>OUAGUENI</small> <u>TD Electronique de Puissance</u> S11	<small>HOCINE</small> <u>Automatique des Procédés Discrets</u> S11		<small>HOCINE</small> <u>TD Automatique des Procédés Discrets</u> S11	<small>HOCINE</small> <u>TP Automatique des Procédés Discrets</u> Sinf 6
Mardi	<small>AILAM</small> <u>Machines Electriques à Courant Alternatif</u> S10-bis	<small>AILAM</small> <u>TD Machines Electriques à Courant Alternatif</u> S10-bis				
Mercredi	<small>BENREBAYA</small> <u>Traitement du signal</u> S11	<small>BENREBAYA</small> <u>TD Traitement du Signal</u> S11	<small>BENREBAYA</small> <u>TP Traitement du Signal</u> Sinf 7		<small>BENALLAL</small> <u>TP Machines Electriques à Courant Alternatif</u> Sinf 9	
Jeudi						

L3 Chimie Industrielle

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche			<small>KARAS Abk</small> <u>Régulation et Instrumentation</u> G1 S11		<small>BOUDERGUA</small> <u>TD Méthodes Physicochimiques</u> <u>d'Analyse</u> G1 S19	
		<small>KARAS Abk</small> <u>Régulation et Instrumentation</u> G2 C2	<small>BOUDERGUA</small> <u>TD Méthodes Physicochimiques</u> <u>d'Analyse</u> G2 S12			
Lundi		<small>REZALA</small> <u>Méthodes Physicochimiques</u> <u>d'Analyse</u> Ap4	<small>HACHAMA K</small> <u>TD Chimie Organique</u> <u>Industrielle</u> G1 S12		<small>HARICHANE</small> <u>TD Chimie Minérale Industrielle</u> G1 C1	<small>HACHAMA K</small> <u>Chimie Organique Industrielle</u>
					<small>HACHAMA K</small> <u>TD Chimie Organique</u> <u>Industrielle</u> G2 S12	Ap4
Mardi	<small>L3 GP</small> <u>TP Génie Chimique</u>	<small>L3 GP</small> <u>TP Techniques Analytiques et</u> <u>Mesure</u>	<small>L3 GP</small> <u>TP de Procédés Industrielles</u>			
Mercredi	<small>HARICHANE</small> <u>Chimie Minérale Industrielle</u> Ap4	<small>RAHMANI</small> <u>Opérations Unitaires</u> Ap4	<small>RAHMANI</small> <u>TD Opérations Unitaires</u> G1 S13			
			<small>HARICHANE</small> <u>TD Chimie Minérale Industrielle</u> G2 S31		<small>RAHMANI</small> <u>TD Opérations Unitaires</u> G2 S32	
Jeudi	<small>HACHAMA K</small> <u>Calcul des Réacteurs</u> Ap4	<small>HACHAMA K</small> <u>TD Calcul des Réacteurs</u> G1 C2	<small>HACHAMA K</small> <u>TD Calcul des Réacteurs</u> G2 C2			

L3 Electromécanique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche		<small>BENDOUHA</small> <u>Maintenance des Equipements</u> S31	<small>BENDOUHA</small> <u>Maintenance des Equipements</u> S31		<small>BENDOUHA</small> <u>TD Maintenance des Equipements</u> G1 S31	
Lundi	<small>YOUSFI</small> <u>Régulation</u> S31	<small>YOUSFI</small> <u>Régulation</u> S31	<small>YOUSFI</small> <u>TD Régulation</u> G2 S31		<small>YOUSFI</small> <u>TD Régulation</u> G1 S31	<small>BENDOUHA</small> <u>TD Maintenance des Equipements</u> G2 S31
Mardi	<small>BOT</small> <u>Electronique de Puissance</u> S31	<small>BOT</small> <u>Electronique de Puissance</u> S31	<small>BOT</small> <u>TD Electronique de Puissance</u> G1 S31		<small>BOT</small> <u>TD Electronique de Puissance</u> G2 S31	
Mercredi	<small>BENDOUHA</small> <u>Automatisme</u> S31	<small>BENDOUHA</small> <u>Automatisme</u> S31			<small>BENDOUHA</small> <u>TD Automatisme</u> G1 S31	
Jeudi	<small>L3.EM</small> <u>Commande Electrique des Mécanismes Industriels</u> S31	<small>L3.EM</small> <u>Commande Electrique des Mécanismes Industriels</u> S31	<small>L3.EM</small> <u>TD Commande Electrique des Mécanismes Industriels</u> G1 S31		<small>L3.EM</small> <u>TD Commande Electrique des Mécanismes Industriels</u> G2 S31	<small>BENDOUHA</small> <u>TD Automatisme</u> G2 S31

L3 Froid et Climatisation

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>ZERROUKI</small> <u>Régulation</u> S9		<small>NOURA B</small> <u>Réseaux Thermiques</u> S10-bis		<small>ZERROUKI</small> <u>Régulation</u> S9	<small>ZERROUKI</small> <u>TD Régulation</u> S9
Lundi	<small>NOURA B</small> <u>Réseaux Thermiques</u> S10-bis	<small>NOURA B</small> <u>TD Réseaux Thermiques</u> S10-bis	<small>ANNANE</small> <u>Installation Chauffage</u> S16		<small>ZAARAQUI</small> <u>Installation de Ventilation et Conditionnement d'Air 2</u> S16	<small>ZAARAQUI</small> <u>TD Installation de Ventilation et Conditionnement d'Air 2</u> S16
Mardi	<small>ANNANE</small> <u>Installation Chauffage</u> S1-bis	<small>ANNANE</small> <u>TD Installation Chauffage</u> S11				
Mercredi			<small>TOUAIBI</small> <u>Installation Frigorifique 2</u>			
Jeudi	<small>TOUAIBI</small> <u>Installation Frigorifique 2</u> S11	<small>L3.ET</small> <u>TD Installation Frigorifique 2</u>	<small>ZAARAQUI</small> <u>Installation de Ventilation et Conditionnement d'Air 2</u> S11			

L3 Génie Mécanique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche						
Lundi		<small>MOKRANE</small> <u>Management</u> S10	<small>MOKRANE</small> <u>Management</u>		<small>MOKRANE</small> <u>Management</u>	<small>MOKRANE</small> <u>Management</u>
Mardi	<small>ZIDANE</small> <u>Bureau d'Etudes et Méthodes</u> S11	<small>MAZOUZI</small> <u>Construction mécanique 2</u> <u>Dimensionnement des</u> <u>Structures</u> S14	<small>ZIDANE</small> <u>TD Bureau d'Etudes et</u> <u>Méthodes</u>		<small>MAZOUZI</small> <u>TD Construction mécanique 2</u> <u>Dimensionnement des</u> <u>Structures</u> S11	
Mercredi	<small>ZIDANE</small> <u>Bureau d'Etudes et Méthodes</u> S9	<small>MAZOUZI</small> <u>Construction mécanique 2</u> <u>Dimensionnement des</u> <u>Structures</u> S9	<small>FERNINI</small> <u>Conception – Fabrication</u> <u>Assistée par Ordinateur</u> Sinf 9		<small>MAZOUZI</small> <u>TD Construction mécanique 2</u> <u>Dimensionnement des</u> <u>Structures</u> S9	
Jeudi	<small>FERNINI</small> <u>TP Conception – Fabrication</u> <u>Assistée par Ordinateur</u> Sinf 9	<small>FERNINI</small> <u>TP Conception – Fabrication</u> <u>Assistée par Ordinateur</u> Sinf 9	<small>YOUSFI</small> <u>Electricité Appliquée</u> S10		<small>FERNINI</small> <u>TP Conception – Fabrication</u> <u>Assistée par Ordinateur</u> Sinf 9	

L3 Structures Civiles et Industrielles

	Séance I 8:00 - 9:30	Séance II 9:30 - 11:00	Séance III 11:00 - 12:30	Pause 12:30 - 13:30	Séance IV 13:30 - 15:00	Séance V 15:00 - 16:30
Samedi	<small>BENYAMINA</small> <u>Corrosion des Matériaux</u> Ap4	<small>BOUDINA</small> <u>Architecture Civile et Industrielle</u> Ap4	<small>BOUDINA</small> <u>TD Architecture Civile et Industrielle</u> G1 S10		<small>BENYAMINA</small> <u>TD Corrosion des Matériaux</u> G1 S10	
			<small>BENYAMINA</small> <u>TD Corrosion des Matériaux</u> G3 S11		<small>BOUDINA</small> <u>TD Architecture Civile et Industrielle</u> G2 S11	<small>BENYAMINA</small> <u>TD Corrosion des Matériaux</u> G2 S10
						<small>BOUDINA</small> <u>TD Architecture Civile et Industrielle</u> G3 S11
Dimanche	<small>MERABTI</small> <u>Métrés et Marchés</u> Ap4	<small>MEZIDI</small> <u>TD Dessin de Bâtiment</u> G1 S32			<small>TAHI</small> <u>TD Résistance des Matériaux 3</u> G1 S13	
			<small>TAHI</small> <u>TD Résistance des Matériaux 3</u> G3 S32		<small>BOUDINA</small> <u>TD Dessin de Bâtiment</u> G2 S13	<small>TAHI</small> <u>TD Résistance des Matériaux 3</u> G2 S13
					<small>MEZIDI</small> <u>TD Topographie Générale</u> G3 S32	<small>BOUDINA</small> <u>TD Dessin de Bâtiment</u> G3 S19
Lundi	<small>MEZIDI</small> <u>Topographie Générale</u> Ap4	<small>ALIBENYAHIA</small> <u>Thermodynamique à l'Elaboration des Matériaux</u> S32	<small>MEZIDI</small> <u>TD Topographie Générale</u> G1 S19		<small>BENYAMINA</small> <u>TD Thermodynamique à l'Elaboration des Matériaux</u> G2 S32	<small>BENYAMINA</small> <u>TD Thermodynamique à l'Elaboration des Matériaux</u> G1 S32
			<small>BENYAMINA</small> <u>TD Thermodynamique à l'Elaboration des Matériaux</u> G2 S32			
Mardi	<small>BENALI</small> <u>Résistance des Matériaux 3</u> Ap4	<small>BENALI</small> <u>Résistance des Matériaux 3</u> Ap4				
Mercredi	<small>NOURA.H</small> <u>Matériaux de Construction</u> S32	<small>NOURA.H</small> <u>Matériaux de Construction</u> S32				<small>NOURA.H</small> <u>TD Ouvrages en Béton Armé</u> G1 S19
					<small>MEZIDI</small> <u>TD Topographie Générale</u> G2 S1-Bis	<small>MEZIDI</small> <u>TD Ouvrages en Béton Armé</u> G2 S1-Bis
					<small>NOURA.H</small> <u>TD Ouvrages en Béton Armé</u> G3 S19	
Jeudi						

L3 Traitement du Signal

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche		<small>ZAOUI</small> <u>Eléments de Biophysique</u>	<small>ZAOUI</small> <u>TD Eléments de Biophysique</u>			
Lundi	<small>ZAOUI</small> <u>Eléments de Biophysique</u> <u>S32</u>	<small>BACHENNE</small> <u>Conditionnement du Signal</u> <u>S9</u>	<small>BACHENNE</small> <u>TD Conditionnement du Signal</u> <u>S9</u>			
Mardi	<small>LATS</small> <u>Phénomènes de Transport</u> <u>S32</u>	<small>MAZOUZ</small> <u>Electronique Nucléaire</u> <u>S32</u>	<small>BACHENNE</small> <u>Conditionnement du Signal</u> <u>S10-bis</u>		<small>KESSAÏSSIA</small> <u>Physique des Lasers</u> <u>S12</u>	
Mercredi	<small>KESSAÏSSIA</small> <u>Physique des Lasers</u>	<small>KESSAÏSSIA</small> <u>TD Physique des Lasers</u> <u>S10-bis</u>				
Jeudi	<small>MAZOUZ</small> <u>Electronique Nucléaire</u> <u>S12</u>	<small>MAZOUZ</small> <u>TD Electronique Nucléaire</u> <u>S12</u>	<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>Phénomènes de Transport</u> <u>S12</u>		<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>TD Phénomènes de Transport</u> <u>S12</u>	

L3 Chimie Physique des Matériaux

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche		<small>L3.CPM</small> <u>Méthodes de Simulation et d'Optimisation</u> S7	<small>TOUAFRI</small> <u>Chimie du Solide</u> S4			
Lundi	<small>L3.CPM</small> <u>Chimie Colloïdale et Polymérique</u> S3	<small>TOUAFRI</small> <u>Chimie du Solide</u> S4	<small>TOUAFRI</small> <u>TD Chimie du Solide</u> S4		<small>L3.CPM</small> <u>Gestion et Organisation des Entreprise</u> S4	
Mardi	<small>L3.CPM</small> <u>Chimie Colloïdale et Polymérique</u> S4	<small>HELLAL</small> <u>Phénomènes de Transport</u> S4	<small>L3.CPM</small> <u>TD Chimie Colloïdale et Polymérique</u> S4		<small>HELLAL</small> <u>TD Phénomènes de Transport</u> S4	
Mercredi	<small>HELLAL</small> <u>Phénomènes de Transport</u> S3	<small>MESLI</small> <u>Chimie Physique Appliquée à l'Environnement</u> S4	<small>MESLI</small> <u>TD Chimie Physique Appliquée à l'Environnement</u> S4		<small>L3.CPM</small> <u>TD Méthodes de Simulation et d'Optimisation</u> S4	
Jeudi						

L3 Physique Générale

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>DIAF</small> <u>Physique Nucléaire</u> S7	<small>DIAF</small> <u>TD Physique Nucléaire</u> S3	<small>OUELD-ARAB</small> <u>Spectroscopie Instrumentation</u> S7			
Lundi	<small>ELBAA</small> <u>Propriétés des Solides</u> S7	<small>ELBAA</small> <u>TD Propriétés des Solides</u> S7	<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>Physique du Solide 2</u> S7		<small>BOUKABCHA</small> <u>TP Simulation Numérique</u> Sinf 8	
Mardi	<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>Physique du Solide 2</u> S7	<small>DIAF</small> <u>Physique Nucléaire</u> S7	<small>ELBAA</small> <u>Propriétés des Solides</u> S7		<small>OUELD-ARAB</small> <u>TD Spectroscopie Instrumentation</u> S7	
Mercredi	<small>BOUKABCHA</small> <u>Simulation Numérique</u> S7	<small>BOUKABCHA</small> <u>TD Simulation Numérique</u> S7	<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>TD Physique du Solide 2</u> C2			
Jeudi						

M1 Fluides, Energétique et Application

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi	<small>LARIBI</small> <u>Mécanique des Fluides Avancées</u> S14	<small>LARIBI</small> <u>Mécanique des Fluides Avancées</u> S14	<small>LARIBI</small> <u>TP Mécanique des Fluides Avancées</u> Sinf 6		<small>LARIBI</small> <u>TP Mécanique des Fluides Avancées</u> Sinf 6	
Dimanche	<small>HEMIS</small> <u>Protection Contre la Pollution</u> S14	<small>ZERROUKI</small> <u>Régulation Industrielle</u> S14	<small>ZERROUKI</small> <u>TD Régulation Industrielle</u> S14		<small>NOURAB</small> <u>Réseaux Thermiques</u> S14	
Lundi	<small>ANNANE</small> <u>Ventillation Industrielle</u> S14	<small>ANNANE</small> <u>TD Ventillation Industrielle</u> S14	<small>ZERROUKI</small> <u>Régulation Industrielle</u> S14			
Mardi	<small>BERRAHOU</small> <u>Méthodes d'Optimisation</u> S14	<small>BERRAHOU</small> <u>TP Méthodes d'Optimisation</u> Sinf 6				
Mercredi	<small>BOUHOUJIA H</small> <u>Anglais, Communication et Entreprises</u> S14	<small>KHELIDJ</small> <u>Appareils et moteurs Thermiques</u> S14	<small>KHELIDJ</small> <u>TD Appareils et Moteurs Thermiques</u> S14		<small>TOUAIBI</small> <u>TP Froid et Climatisation</u>	<small>TOUAIBI</small> <u>TP Froid et Climatisation</u>
Jeudi						

M1 Conception et Calcul des Constructions

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi		<small>CHEHAT</small> <u>Elasticité</u> S9	<small>CHEHAT</small> <u>Elasticité</u> S9		<small>CHEHAT</small> <u>TD Elasticité</u> S9	
Dimanche		<small>MERABTI</small> <u>Organisation du Chantier</u> S9	<small>MERABTI</small> <u>TD Béton Précontraint</u> S9		<small>MERABTI</small> <u>Béton Précontraint</u> S11	
Lundi	<small>HAMLIBENZAHAR</small> <u>Charpente Métallique 2</u> S9	<small>HADJ-SADOK SIDAH</small> <u>TP Géotechnique</u> G1 <u>Lab GC</u>	<small>HADJ-SADOK SIDAH</small> <u>TP Géotechnique</u> G2 <u>Lab GC</u>		<small>HADJ-SADOK SIDAH</small> <u>Géotechnique</u> S14	<small>M1 GC</small> <u>Histoire et Développement</u> <u>Béton Armé</u> S9
Mardi						
Mercredi	<small>CHEHAT</small> <u>TP Logiciel de Calcul</u> G1 <u>Sinf 7</u>	<small>CHEHAT</small> <u>TP Logiciel de Calcul</u> G2 <u>Sinf 7</u>	<small>ALIBENYAHIA</small> <u>Technologie et DAO</u> S9		<small>ALIBENYAHIA</small> <u>TP Technologie et DAO</u> G1 <u>Sinf 7</u>	<small>ALIBENYAHIA</small> <u>TP Technologie et DAO</u> G2 <u>Sinf 7</u>
Jeudi		<small>HAMLIBENZAHAR</small> <u>Charpente Métallique 2</u> S9	<small>HAMLIBENZAHAR</small> <u>TD Charpente Métallique</u> S9		<small>HADJ-SADOK SIDAH</small> <u>Géotechnique</u> S9	<small>HADJ-SADOK SIDAH</small> <u>TD Géotechnique</u> S9

M1 Génie Pharmaceutique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche		<small>MEKHANEG</small> <u>Biochimie Métabolique</u> S10	<small>RAHMANI</small> <u>Technologie des Médicaments 2</u> S10		<small>RAHMANI</small> <u>TD Technologie des Médicaments 2</u> S10	
Lundi	<small>MEKHANEG</small> <u>Microbiologie Générale et Industrielle</u> S10		<small>MEKHANEG</small> <u>TD Biochimie Métabolique</u> S10		<small>REZALA</small> <u>Méthodes Physicochimiques d'Analyse 2</u> S10	<small>REZALA</small> <u>TD Méthodes Physicochimiques d'Analyse 2</u> S10
Mardi	<small>HELLAL</small> <u>Phénomènes de Transport</u> S10	<small>KARAS ABK</small> <u>Régulation et Introduction à la Commande</u> S10	<small>KARAS ABK</small> <u>TD Régulation et Introduction à la commande</u> S10		<small>REZALA</small> <u>Langue et Communication</u> S10	<small>HELLAL</small> <u>TD Phénomènes de Transport</u> S10
Mercredi	<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>Chimie Pharmaceutique 2</u> S10		<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>TD Chimie Pharmaceutique 2</u> S32		<small>M1 GP</small> <u>Laboratoire 2</u>	<small>M1 GP</small> <u>Laboratoire 2</u>
Jeudi	<small>M1 GP</small> <u>Laboratoire 2</u>	<small>M1 GP</small> <u>Laboratoire 2</u>				

M1 Electrotechnique

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>BOUGHRARA</small> <u>Electronique de Puissance 2</u> C1	<small>BOUGHRARA</small> <u>TD Electronique de Puissance 2</u> C1	<small>LOUNIS</small> <u>Micro-Calculateurs/Automates</u> C1		<small>BOUGHRARA</small> <u>TP Electronique de Puissance 2</u> Sinf 7	<small>HAMZAOU</small> <u>Machines Electriques 2</u> C1
Lundi	<small>BENTCHIKOU</small> <u>Régulation Analogique Numérique</u> C1	<small>BENTCHIKOU</small> <u>TD Régulation Analogique Numérique</u> C1	<small>HAMZAOU</small> <u>TP Machines Electrique 2</u> Sinf 7		<small>HAMZAOU</small> <u>TP Machines Electrique 2</u> Sinf 7	<small>MATALLAH</small> <u>TD Réseaux Electrique 2</u> C1
Mardi	<small>HAMZAOU</small> <u>Machines Electriques 2</u> C1	<small>HAMZAOU</small> <u>TD Machines Electriques 2</u> C1	<small>LOUNIS</small> <u>TD Micro-Calculateurs Automates</u> C1		<small>LOUNIS</small> <u>TP Micro-Calculateurs Automates</u> Sinf 7	
Mercredi						
Jeudi	<small>M1 ETEC</small> <u>Systèmes Industriels/Tertiaires</u>	<small>KOUIDER-AKIL</small> <u>Matériaux et CEM</u> C1	<small>MATALLAH</small> <u>Réseaux Electriques 2</u> C1			

M1 Automatique des Systèmes de Production

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>HIMOUR</small> <u>Identification des Systèmes</u> S19	<small>SALHI</small> <u>Réglage dans l'Espace d'Etat</u> S19	<small>SALHI</small> <u>TD Réglage dans l'Espace d'Etat</u> S19		<small>SALHI</small> <u>TP Réglage dans l'Espace d'Etat</u> Sinf 6	
Lundi	<small>BOLHOUIAH</small> <u>Communication en Anglais</u> S19	<small>HIMOUR</small> <u>TD Identification des Systèmes</u> S19	<small>M. ASP</small> <u>TP Identification des Systèmes</u> Sinf 6			
Mardi	<small>BENREBAYA</small> <u>Taitement Numérique de Signal</u> S19	<small>BENREBAYA</small> <u>TD Traitement Numérique de Signal</u> S19	<small>BENREBAYA</small> <u>TP Traitement Numérique de Signal</u> Sinf 6			
Mercredi	<small>TIDJANI</small> <u>Processus Stochastiques et Applications</u> S19	<small>TIDJANI</small> <u>TD Processus Stochastiques et Applications</u> S19	<small>TIDJANI</small> <u>TP Processus Stochastiques et Applications</u> Sinf 6			
Jeudi	<small>HOCINE</small> <u>Gestion de Production</u> S19	<small>HOCINE</small> <u>TD Gestion de Production</u> S19	<small>HOCINE</small> <u>TP Gestion de Producton</u> Sinf 6			

M1 Chimie Pharmaceutique et Substances Naturelles

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>Chimie Pharmaceutique 2</u> S1-bis	<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>Technologie des Médicaments 2</u> S1-bis	<small>MEKHANEG</small> <u>Biochimie Métabolique</u> S1-bis		<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>TD Chimie Pharmaceutique 2</u> S1-bis	<small>M1.CPSN</small> <u>TD Biochimie Métabolique</u> S1-bis
Lundi		<small>MEKHANEG</small> <u>Microbiologie Générale et Industrielle</u> S1-bis	<small>BOUDERGUA</small> <u>Méthodes Physicochimiques d'Analyse 2</u> S1-bis		<small>TOUAFRI</small> <u>Cinétique, Catalyse et Electrochimie</u> S1-bis	<small>TOUAFRI</small> <u>TD Cinétique, Catalyse et Electrochimie</u> S1-bis
Mardi	<small>MEKHANEG</small> <u>Microbiologie Générale et Industrielle</u>	<small>BOUDERGUA</small> <u>Chimie des Substances Naturelles</u> S1-bis	<small>BOUDERGUA</small> <u>TD Méthodes Physicochimiques d'Analyse 2</u> S1-bis		<small>BOUDERGUA</small> <u>TD Chimie des Substances Naturelles</u> S1-bis	<small>REZALA</small> <u>Langue et Communication</u> S1-bis
Mercredi		<small>LARBIBOUAMRANE</small> <u>Technologie des Médicaments 2</u> S1-bis			<small>M1.CPSN</small> <u>Laboratoire 2</u>	
Jeudi	<small>M1.CPSN</small>	<u>Laboratoire 2</u>			<small>M1.CPSN</small> <u>Laboratoire 2</u>	

M1 Systèmes de Télécommunications

	Séance I <u>8:00 - 9:30</u>	Séance II <u>9:30 - 11:00</u>	Séance III <u>11:00 - 12:30</u>	Pause <u>12:30 - 13:30</u>	Séance IV <u>13:30 - 15:00</u>	Séance V <u>15:00 - 16:30</u>
Samedi						
Dimanche	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Théorie de l'information et du codage 2</u> S10-bis	<small>LOUNIS</small> <u>Bases du Traitement d'Image</u> S10-bis			<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>TD Théorie de l'information et du codage 2</u> S10-bis	<small>LOUNIS</small> <u>TP Bases du Traitement d'Image</u> Sinf 9
Lundi	<small>MI SYSTEL</small> <u>Communications Optiques</u>	<small>MI SYSTEL</small> <u>TD Communications Optiques</u>	<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>Electronique de Communication</u> S10-bis		<small>HOUJARI</small> <u>Transmissions Hertziennes et par Satellite</u> S10-bis	<small>HOUJARI</small> <u>TD Transmissions Hertziennes et par Satellite</u> S10-bis
Mardi						
Mercredi			<small>BOUSSAHA ABK</small> <u>TD Electronique de Communication</u> S10-bis		<small>BENYAROU</small> <u>Réseaux et Télécoms 2</u> S10-bis	<small>BENYAROU</small> <u>TD Réseaux et Télécoms 2</u> S10-bis
Jeudi	<small>BENYAROU</small> <u>Technologies et Applications pour les Multimédias 2</u> S10-bis	<small>SALHI</small> <u>Contrôle des Systèmes</u> S10-bis	<small>SALHI</small> <u>TD Contrôle des Systèmes</u> S10-bis		<small>SALHI</small> <u>TP Contrôle des Systèmes</u> Sinf 6	<small>MOKRANE</small> <u>Organisation et gestion des entreprises</u> S10-bis