

LAGP1/24/S5. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TRANSFERT DE MATIERE-CR @ C4 (K. BEDDA)	ELECTROCHIMIE-TD LAGP1 @ D11 (H. BOUCHEMAL)	ANGLAIS-CR A distance @ D11 (N. AICHOUNI)		CINETIQUE ET CATALYSE @ AMPHI 2 (S. AISSOU)
09:40-11:10		TRANSFERT DE MATIERE-CR @ C4 (K. BEDDA)	ELECTROCHIMIE-CR @ D17 (H. BOUCHEMAL)	CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-CR @ B15 (N. KADDOUR)	TRANSFERT THERMIQUE-CR @ C2 (H. LAMRAOUI)	OPERATIONS UNITAIRES 1-TD @ B13 (S. DEKKOUCHE)
11:20-12:50			TRANSFERT THERMIQUE-TD @ C12 (H. LAMRAOUI)			
13:00-14:30				OPERATIONS UNITAIRES 1-CR @ B13 (S. DEKKOUCHE)	TRANSFERT DE MATIERE-TD @ 108 (K. BEDDA)	TP OPERAT UNIT-TP - gr. SG3 @ 310 (S. DEKKOUCHE) TP CINETIQUE ET
14:40-16:10			CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-TD @ D16 (N. KADDOUR)	TRANS THERM MAT-TP - gr. SG1 @ R12 (1. DTEH) TP CHIMIE MINERALE		
16:20-17:50						
18:00-19:30						

LAGP1/25/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			ANALYSE 3-TD LAGP1 @ D16 (Y. OURAGH)	METHODES NUMERIQUES-TD @ C16 (K. KHODJA)	CHIMIE MINERALE-CR// - gr. SG2 @ D18 (A. SAOUD) CHIMIE ORGANIQUE 1-CR/ - gr.	
09:40-11:10		ONDES ET VIBRATIONS-CR @ AMPHI 2 (D. BRINIS)	ANALYSE 3-TD LAGP1 @ D16 (Y. OURAGH)	METHODE NUMERIQUE-CR @ AMPHI 4 (K. KHODJA)	CHIM MINERAL-TD/ - gr. SG1 @ D11 (A. SAOUD) CHIMIE	TP CHIM MINE-TP/ - gr. 1/2 @ 222 (F. MEBROUKI) TP CHIMIE ORGANIQUE 1-TP/ -
11:20-12:50		PROGRAMMATION PYTHON 1 @ AMPHI 6 (K. BENALIA)	ANALYSE 3-CR @ AMPHI 4 (A. JAMOUS)	ONDES ET VIBRATIONS-TD LAGP1 @ D1 (D. BRINIS)	PROGRAMMATION PYTHON 1-TP @ 113 (T. PYTHON)	MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (I. KESSAI)
13:00-14:30						MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ B14 (I. KESSAI)
14:40-16:10			TP ONDES ET VIBRATIONS-TP @ 113 (T. TD VOM)	HSE INSTALLAT INDUSTIEL-CR A DIST @ C3 (M. BRIKI)	MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ 125 (Z. DTEH)	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

LAGP2/24/S5. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TRANSFERT DE MATIERE-CR @ C4 (K. BEDDA)		CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-TD @ B15 (N. KADDOUR)	CINETIQUE ET CATALYSE-TD @ D17 (S. AISSOU)	CINETIQUE ET CATALYSE-CR @ AMPHI 2 (S. AISSOU)
09:40-11:10		TRANSFERT DE MATIERE-CR @ C4 (K. BEDDA)	ELECTROCHIMIE-CR @ D17 (H. BOUCHEMAL)	CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-CR @ B15 (N. KADDOUR)	TRANSFERT THERMIQUE-CR @ C2 (H. LAMRAOUI)	TP ELECTROCHIMIE-TP - gr. SG1 @ 310 (A. CHAIBI) TP TRANANSF THERM
11:20-12:50			ELECTROCHIMIE-TD LAGP2 @ D17 (H. BOUCHEMAL)			
13:00-14:30		ANGLAIS-CR A DISTANCE @ D17 (N. AICHOUNI)	TRANSFERT THERMIQUE-TD @ D17 (H. LAMRAOUI)	OPERATIONS UNITAIRES 1-CR @ B13 (S. DEKKOUCHE)	TP OPERAT UNIT 1-TP - gr. SG2 @ 316 (S. DEKKOUCHE) TP CHIMIE MINERALE	
14:40-16:10				OPERATIONS UNITAIRES 1-TD @ B13 (S. DEKKOUCHE)	TRANSFERT DE MATIERE-TD @ D17 (K. BEDDA)	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

LAGP2/25/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		ANALYSE 3-TD LAGP2 @ C14 (A. TD)	METHODE NUMERIQUE-TD LAGP2 @ C16 (K. KHODJA)	PROGRAMMATION PYTHON 1-TP @ D16 (I. TP)	CHIMIE MINERALE-CR// - gr. SG2 @ D18 (A. SAOUD) CHIMIE ORGANIQUE-CR/ - gr.	ANALYSE 3-TD LAGP2 @ D10 (A. TD)
09:40-11:10		ONDES ET VIBRATIONS-CR @ AMPHI 2 (D. BRINIS)	MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ 303 (I. KESSAI)	METHODE NUMERIQUE-CR @ AMPHI 4 (K. KHODJA)	MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ SS1 (2. DTEH)	TP ONDES ET VIBRATIONS-TP LAGP2 @ D2 VOM (S. BESSAAD)
11:20-12:50		PROGRAMMATION PYTHON 1 @ AMPHI 6 (K. BENALIA)	ANALYSE 3-CR @ AMPHI 4 (A. JAMOUS)			MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (I. KESSAI)
13:00-14:30				ONDES ET VIBRATIONS-TD LAGP2 @ D8 (K. OULD AMROUCHE)	CHIMIE MINERALE-TD/ LAGP2 - gr. SG2 @ D17 (A. SAOUD) CHIMIE ORGANIQUE-TD//	TP CHIMIE MINERALE-TP LAGP2 - gr. SG2 @ 314 (F. MEBROUKI) TP CHIMIE ORGANIQUE-TP
14:40-16:10				HSE INSTALLATIONS INDUSTIELLE-CR A DIST @ C3 (M. BRIKI)		
16:20-17:50						
18:00-19:30						

LAGP3/24/S5. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TRANSFERT DE MATIERE @ C4 (K. BEDDA)			OPERATIONS UNITAIRES 1-TD @ C2 (S. DEKKOUCHE)	CINETIQUE ET CATALYSE-CR @ AMPHI 2 (S. AISSOU)
09:40-11:10		TRANSFERT DE MATIERE @ C4 (K. BEDDA)	ELECTROCHIMIE-CR @ D17 (H. BOUCHEMAL)	CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-CR @ B15 (N. KADDOUR)	TRANSFERT THERMIQUE @ C2 (H. LAMRAOUI)	CINETIQUE ET CATALYSE-TD @ 303 (S. AISSOU)
11:20-12:50		ELECTROCHIMIE-TD LAGP3 @ D13 (H. BOUCHEMAL)			LANGUE ANGLAISE-CR A DISTANCE @ C1 (N. AICHOUNI)	TP OPERAT UNIT 1-TP - gr. SG1 @ 316 (S. DEKKOUCHE) TP ELECTROCHIMIE-TP - gr.
13:00-14:30			CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-TD @ D16 (N. KADDOUR)	OPERATIONS UNITAIRES 1 @ B13 (S. DEKKOUCHE)		
14:40-16:10		TRANSFERT DE MATIERE-TD @ 304 (K. BEDDA)	TRANSFERT THERMIQUE-TD @ D13 (H. LAMRAOUI)		TP TRANANSF THERM MAT-TP - gr. SG2 @ R23 (1. DTEH) TP CHIMIE MINERALE	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

LAGP3/25/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		PROGRAMMATION PYTHON 1-TP @ 125 (I. TP)	ONDES ET VIBRATIONS-TD LAGP3 @ D13 (K. MEGUELLATI)	MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ 132 (2. DTEH)	CHIMIE ORGANIQUE-CR/ - gr. SG1 @ 05 (S. AIDENE) CHIMIE MINERALE-CR// - gr.	TP CHIMIE MINERALE-TP//LAGP1 - gr. 1/2 @ 314 (F. MEBROUKI) TP CHIMIE ORGANIQUE-TP
09:40-11:10		ONDES ET VIBRATIONS-CR @ AMPHI 2 (D. BRINIS)		METHODE NUMERIQUE-CR @ AMPHI 4 (K. KHODJA)	TP ONDES ET VIBRATIONS-TP LAGP3 @ D2 VOM (R. NACEF)	ANALYSE 3-TD LAGP3 @ 113 (A. TD)
11:20-12:50		PROGRAMMATION PYTHON 1 @ AMPHI 6 (K. BENALIA)	ANALYSE 3-CR @ AMPHI 4 (A. JAMOUS)	METHODE NUMERIQUE-TD LAGP3 @ C16 (K. KHODJA)	CHIMIE MINERALE-TD/ LAGP3 - gr. SG3 @ D11 (A. SAOUD) CHIMIE ORGANIQUE-TD//	MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (I. KESSAI)
13:00-14:30			MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ D1 (I. KESSAI)			
14:40-16:10				HSE INSTALLATIONS INDUSTIELLE-CR ADIST @ C3 (M. BRIKI)		ANALYSE 3-TD LAGP3 @ 113 (A. TD)
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MAPC 22/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			CORROSION ET PROTECTION-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	SIMULAT OPTIMISAT PROC INDUS-CR @ 119 (B. MECHERI)		CORROSION ET PROTECTION-TP @ 323 (B. BOUBKEUR)
09:40-11:10	RECHE DOCUMENTA CONCEPT MEMOIRE-CR A DIST @ AMPHI 6 (R. VAC)		CORROSION ET PROTECTION-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	SIMULAT OPTIMISA PROCED-TD @ C12 (B. MECHERI)	EQUIPT UNIT PETROCH-CR @ D16 (H. FERROUDJI)	
11:20-12:50		TECHNOL ENVIRO L'INDUST HYDROCA-CR @ 231 (S. DJOUMAD)			EQUIPEME UNIT PETROCHI-TD @ D12 (H. FERROUDJI)	PRODUCTION DE POLYMERES (P III)-CR @ 108 (S. AIDENE)
13:00-14:30	CHEMICAL RESERVE ENGINEERING-CR A DIST @ C1 (R. VAC)		CHEMICAL RESERVE ENGINEERING-TD/TP @ 306 (C. VAC)	TP TECHNO.ENVIRONNEM.INDUS.HC-TP - gr. sg1 @ 229 (A. LEDJERI) TP PRODUC POL YMERES_P		SECURITE INDUSTRIELLE-CR ADISTANCE @ 218 (K. BEDOUD)
14:40-16:10		TECHNOL ENVIR L'INDUS HYDROC-TD @ 116 (S. DJOUMAD)		TP TECHNO.ENVIRONNEM.INDUS.HC-TP - gr. sg1 @ 229 (A. LEDJERI) TP PRODUC POL YMERES_P	PRODUCTION DE POLYMERES (P III)-CR @ 113 (S. AIDENE)	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MAPC 23/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-CR @ B12 (A. BENHATHAT)	CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-CR @ C4 (A. BENHATHAT)	CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-CR @ C4 (A. BENHATHAT)	REACTEURS CHIMIQUES-CR @ C3 (A. CHAIBI)	PROCEDES DE SEPARATION-CR @ 104 (A. LEDJERI)
09:40-11:10		POMP COMPRESS-TD @ C1 (O. CHABANI)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ 113 (P. PYTHON)	PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-CR @ C4 (A. BENHATHAT)	REACTEURS CHIMIQUES-TD @ C12 (A. CHAIBI)	
11:20-12:50					PROCEDES DE SEPARATION-TD @ 132 (A. LEDJERI)	RESPECT NORMES REG D'ETHI D'INTEGR-CR @ AMPHI 2 (Y. HARKAT)
13:00-14:30		PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (S. ABDOUS)	TP PROCEDES DE SEPARATION I-TP - gr. SG3 @ 313 (H. BENMABROUKA)	TP PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-TP - gr. SG1	TP CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-TP - gr. S1 @ 331 (W. MADACI)	
14:40-16:10		POMPE COMPRESS-CR A DIST @ D16 (O. CHABANI)	TP PROCEDES DE SEPARATION I-TP - gr. SG3 @ 313 (H. BENMABROUKA)	TP PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-TP - gr. SG1	TP CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-TP - gr. S1 @ 331 (W. MADACI)	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MARA 22/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			CORROS PROTECT EQUIPEMENTS-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	PRODUCTION DES HUILES-CR @ 116 (B. ZAHAF)	PRODUCTION DES HUILES-CR @ B17 (B. ZAHAF)	
09:40-11:10	RECHE DOCUMENT CONCEPT MEM-CR A DIST @ AMPHI 6 (R. VAC)	TECHNOL ENVIRONNEM L'INDUS HYDROC-TD @ 116 (S. DJOUMAD)	CORROS PROTECT EQUIPEMENTS-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	ADDITIFS CARBUR LUBRIFI-CR @ 303 (S. AIDENE)	PRODUCTION DES HUILES LUBRIFIANTES-TD @ B17 (B. ZAHAF)	TP CORROSION PROTECT EQUIPEM-TP - gr. SG @ 323 (B. BOUBKEUR) TP TECHNO ENVIRONNE
11:20-12:50		TECHNO ENVIRONNE L'INDUST HYDROCA-CR @ 231 (S. DJOUMAD)		ADDITIFS CARBUR LUBRIFI-CR @ 303 (S. AIDENE)		TP CORROSION PROTECT EQUIPEM-TP - gr. SG @ 323 (B. BOUBKEUR) TP TECHNO ENVIRONNE
13:00-14:30	REVERSE ENGINEERING-CR A DIST @ C1 (R. VAC)		REVERSE ENGINEERING-TD/TP @ 304 (R. VAC)		TP PRODUC HUILES LUBRIFIANTES-TP - gr. SG2 @ 322 (I. BOUYAHAOUI)	SECURITE DES PROCEDES INDUSTRIELS-CR A DISTANCE @ 218 (K. BEDOUD)
14:40-16:10					TP PRODUC HUILES LUBRIFIANTES-TP - gr. SG2 @ 322 (I. BOUYAHAOUI)	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MARA 23/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		EQUIPEMENTS THERMIQUES-CR @ B13 (O. CHABANI)	TRAITEMENTS EN SURFACE DU PETROLE ET DU GAZ-CR @ C22 (K. BEDDA)			MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-CR @ D17 (B.
09:40-11:10		PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ D-CC3 (P. PYTHON)	TRAITEMENTS EN SURFACE DU PETROLE ET DU GAZ-TD @ C10 (K. BEDDA)	TECHNIQUES DANALYSE PETROL PROD PETRO-CR @ C1 (D. HADJARAB)	EQUIPEMENTS THERMIQUES-TD @ D17 (O. CHABANI)	MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-TD @ D17 (B.
11:20-12:50			TECHNIQUES DANALYSE PETROL PROD PETRO-CR @ C3 (D. HADJARAB)	TECH D ANALYS PETR PROD PETROL-TD @ C1 (D. HADJARAB)		RESP NORM REGL D'ETHIQUE D'INTEGRI-CR @ AMPHI 2 (Y. HARKAT)
13:00-14:30		PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (S. ABDOUS)			MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-TP - gr. SG2 @ 306	ET/OU TRANSPORT DES HYDROCA-CR A DIST @ D16 (A. MENAA)
14:40-16:10					MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-TP - gr. SG2 @ 306	
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MHSE 22/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		METHODES INTEGRITEES D'ANALYSE RISQUES-CR @ 219 (F. BENRAHOU)	REVERSE ENGINEERING-TD @ 219 (R. VAC)	MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES-TD @ 219 (4. DTEH)	MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES-CR @ 219 (4. DTEH)	
09:40-11:10	RECHE DOCUMENT CONCEPT MEMOIRE-CR A DIST @ AMPHI 6 (R. VAC)	METHODES INTEGRITEES D'ANALYSE DES RISQUES-TD @ 219 (F. BENRAHOU)	RISQUES PHYSIQUES INDUSTRIELS-CR @ 219 (F. YOUNSI.F)	CORROSION ET PROTECTION-CR @ 218 (H. BOUCHEMAL)	OUTILS D'EVALUATION ENVIRONNEMENTALE-CR @ 219 (K. MAHDI)	
11:20-12:50			RISQUES PHYSIQUES INDUSTRIELS-TD @ 219 (F. YOUNSI.F)	TP CORROSION-TP - gr. SG1 @ 323 (0. DGPC) TP ENVIRONNEMENT-TP - gr.	OUTILS D'EVALUATION ENVIRONNEMENTALE-TD @ 219 (K. MAHDI)	
13:00-14:30	REVERSE ENGINEERING-CR A DIST @ C1 (R. VAC)	CORROSION ET PROTECTION-CR @ 219 (H. BOUCHEMAL)		TP CORROSION-TP - gr. SG1 @ 113 (0. DGPC) TP ENVIRONNEMENT-TP - gr.		
14:40-16:10			ENERGIES RENOUVELABLES-CR A DIST @ C1 (K. DIBENE)			
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MHSE23/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			ERGONOMIE ET RISQUES PSYCHO-SOCIAUX-CR @ 214 (F. BENRAHOU)	PROTECTION L ENV DEVELOPPEMENT DURABLE-CR @ 214 (K. MAHDI)		REGULATION ET INSTRUMENTATION-CR @ 214 (N. FARTAS)
09:40-11:10		MESURE ET MAITRISE DES RISQUES-CR @ 214 (F. YOUNSI.F)	ERGONOMIE ET RISQUES PSYCHO-SOCIAUX-TD @ 214 (F. BENRAHOU)	PROTECTION L ENV DEVELOPPEMENT DURABLE-TD @ 214 (K. MAHDI)	REGLEMENTATION HSE ET NORMALISATION-CR @ 214 (M. BRIKI)	EQUIPEMENT DES PROCEDES-CR @ 214 (O. DGPC)
11:20-12:50		MESURE ET MAITRISE DES RISQUES-TD @ 214 (F. YOUNSI.F)	REGULATION ET INSTRUMENTATION-TP @ 214 (C. MENDIL)	TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE-CR @ 214 (K. DIBENE)	REGLEMENTATION HSE ET NORMALISATION-TD @ 214 (M. BRIKI)	RESPECT NORMES REGLES D'ETHIQUE D'INTEGRITE-CR @ AMPHI 2 (Y. HARKAT)
13:00-14:30		PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (S. ABDOUS)		TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE-TD @ D13 (K. DIBENE)		
14:40-16:10			PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ D-CC2 (P. PYTHON)			EQUIPEMENT DES PROCEDES-TD @ 214 (O. DGPC)
16:20-17:50						
18:00-19:30						