

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)		CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-TD @ D10 (N. KADDOUR)	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)	CINETIQUE ET CATALYSE-TD @ B12 (S. AISSOU)	ANGLAIS-CR A distance @ B13 (N. AICHOUNI)	TRANS THERM MAT-TP LAGP1 - gr. SG1 @ 306 (H. LAMRAOUI)
13:00-14:30		TP CINETIQUE ET CATALYSE-TP - gr. SG2 @ 314 (A. TALAMALI)		OPERATIONS UNITAIRES 1-CR @ B13 (S. DEKKOUCHE)	TRANSFERT DE MATIERE-TD @ B13 (K. BEDDA)	TP OPERAT UNIT-TP - gr. SG3 @ 316 (S. DEKKOUCHE) TP ELECTROCH-TP - gr. SG1
14:40-16:10		TP CINETIQUE ET CATALYSE-TP - gr. SG2 @ 314 (A. TALAMALI)		TP CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE - gr. SG3 @ 315 (N. KADDOUR)		
16:20-17:50				TP CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE - gr. SG3 @ 315 (N. KADDOUR)		
18:00-19:30						

LAGP1/25/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		PROGRAMMATION PYTHON 1-TP LAGP1 @ D17 (K. BENALIA)	ANALYSE 3-TD LAGP1 @ D16 (Y. OURAGH)	METHODES NUMERIQUES-TD @ C16 (K. KHODJA)	CHIMIE MINERALE-CR// - gr. SG2 @ B15 (S. BENDAS)	
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 @ 01 (S. BENDAS) CHIMIE	TP CHIMIE ORGANIQUE 1-TP LAGP1 - gr. SG2 @ 223 (L. AMIR)
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)	MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ D9 (S. HADDAD)	MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (S. HADDAD)
13:00-14:30		HSE INSTALLAT INDUSTIEL-CR A DIST @ B14 (S. MOSTEFAI)	TP ONDES ET VIBRATIONS-TP @ D2 VOM (A. BENDJECLA)	CHIMIE ORGANIQUE 1-CR/ - gr. SG1 @ AMPHI 4 (S. AIDENE)	TP CHIM MINE-TP LAGP1 @ 314 (F. MEBROUKI)	MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ SS1 (S. HADDAD)
14:40-16:10						
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 TRANANSF THERM MAT-tp lagp2 - gr. SG2 @ 306 (H. LAMRAOUI) TP ELECTROCHIMIE-TP LAGP3
11:20-12:50			ELECTROCHIMIE-TD LAGP2 @ D17 (H. BOUCHEMAL)			TP CHIMIE MINERALE INDISUTRIELLE - gr. SG1 @ 315 (N. KADDOUR) TP CINETIQUE ET
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 INDISUTRIELLE - gr. SG1 @ 315 (N. KADDOUR) TP CINETIQUE ET
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 @ D-CC2 (I. TP)	CHIMIE MINERALE-CR// - gr. SG2 @ B15 (S. BENDAS)	ANALYSE 3-TD LAGP2 @ D10 (A. TD)
09:40-11:10		ONDES ET VIBRATIONS-CR @ AMPHI 2 (D. BRINIS)	ONDES ET VIBRATIONS-TD LAGP2 @ D9 (A. LATIF)	METHODE NUMERIQUE-CR @ AMPHI 4 (K. KHODJA)	MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ D18 (S. HADDAD)	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)	TP CHIMIE MINERALE-TP LAGP2 - gr. SG2 @ 314 (F. MEBROUKI)		MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (S. HADDAD)
13:00-14:30		HSE INSTALLATIONS INDUSTRIELLE-CR A DIST @ B14 (S. MOSTEFAI)		CHIMIE ORGANIQUE-CR/ - gr. SG1 @ AMPHI 4 (S. AIDENE)	CHIMIE MINERALE-TD/ LAGP2 - gr. SG2 @ 01 (S. BENDAS) CHIMIE ORGANIQUE-TD//	
14:40-16:10			MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ SS1 (S. HADDAD)		TP CHIMIE ORGANIQUE-TP LAGP2 - gr. SG1 @ 223 (L. AMIR)	
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)	TRANSFERT DE MATIERE-TD @ D10 (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)	TP CINETIQUE ET CATALYSE-TP - gr. SG3 @ 314 (A. TALAMALI)	CHIMIE MINERALE INDUSTRIELLE-TD @ D14 (N. KADDOUR)	TP TRANANSF THERM MAT-TP LAGP3 - gr. SG2 @ R25 (H. LAMRAOUI)	TP OPERAT UNIT 1-TP - gr. SG1 @ 316 (S. DEKKOUCHE) TP ELECTROCHIMIE-TP - gr.
13:00-14:30			TP CINETIQUE ET CATALYSE-TP - gr. SG3 @ 314 (A. TALAMALI)	OPERATIONS UNITAIRES 1 @ B13 (S. DEKKOUCHE)	TP CHIMIE MINERALE INDISUTRIELLE - gr. SG1 @ 315 (N. KADDOUR)	
14:40-16:10			TRANSFERT THERMIQUE-TD @ D13 (H. LAMRAOUI)	LANGUE ANGLAISE-CR A DISTANCE @ C1 (N. AICHOUNI)	TP CHIMIE MINERALE INDISUTRIELLE - gr. SG1 @ 315 (N. KADDOUR)	
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 LAGP3 @ D17 (K. BENALIA)	ONDES ET VIBRATIONS-TD LAGP3 @ D13 (K. MEGUELLATI)		CHIMIE MINERALE-CR// - gr. SG2 @ B15 (S. BENDAS)	TP CHIMIE ORGANIQUE-TP LAGP3 - gr. 2/2 @ 223 (L. AMIR)
09:40-11:10		ONDES ET VIBRATIONS-CR @ AMPHI 2 (D. BRINIS)	MECANIQUE DES FLUIDES-TD @ D13 (S. HADDAD)	METHODE NUMERIQUE-CR @ AMPHI 4 (K. KHODJA)	TP ONDES ET VIBRATIONS-TP LAGP3 @ D2 VOM (R. NACEF)	
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 @ 01 (S. BENDAS) CHIMIE ORGANIQUE-TD//	MECANIQUE DES FLUIDES-CR @ B14 (S. HADDAD)
13:00-14:30		HSE INSTALLATIONS INDUSTIELLE-CR ADIST @ B14 (S. MOSTEFAI)	MECANIQUE DES FLUIDES-TP @ SS1 (S. HADDAD)	CHIMIE ORGANIQUE-CR/ - gr. SG1 @ AMPHI 4 (S. AIDENE)		ANALYSE 3-TD LAGP3 @ 108 (A. TD)
14:40-16:10					TP CHIMIE MINERALE-TP LAGP1 @ 314 (F. MEBROUKI)	ANALYSE 3-TD LAGP3 @ D1 (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 @ B17 (O. BENDJEGHABA)	CORROSION ET PROTECTION-TP @ 323 (B. BOUBKEUR)	TP PRODUC POLYMERES P III-TP - gr. 2/1 @ 314 (A. CHAIBI)
09:40-11:10	RECHE DOCUMENTA CONCEPT MEMOIRE-CR A DIST @ AMPHI 6 (S. KOUIDER)	CHEMICAL RESERVE ENGINEERING-TD/TP @ C6 (A. TAHRAOUI)	CORROSION ET PROTECTION-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	SIMULAT OPTIMISA PROCED-TD @ C12 (O. BENDJEGHABA)	EQUIPT UNIT PETROCH-CR @ D16 (H. FERROUDJI)	TP PRODUC POLYMERES P III-TP - gr. 2/1 @ 314 (A. CHAIBI)
11:20-12:50	CHEMICAL RESERVE ENGINEERING-CR A DIST @ AMPHI 6 (A. TAHRAOUI)	TECHNOL ENVIRO L'INDUST HYDROCA-CR @ D17 (S. DJOUMAD)			EQUIPEME UNIT PETROCHI-TD @ D12 (H. FERROUDJI)	
13:00-14:30		TECHNOL ENVIR L'INDUS HYDROC-TD @ D18 (S. DJOUMAD)	PRODUCTION DE POLYMERES (P III)-CR @ D16 (S. AIDENE)	TP TECHNO.ENVIRONNEM.INDUS.HC-TP - gr. sg1 @ 229 (A. LEDJERI)		SECURITE INDUSTRIELLE-CR ADISTANCE @ 218 (K. BEDOUD)
14:40-16:10			PRODUCTION DE POLYMERES (P III)-CR @ D16 (S. AIDENE)	TP TECHNO.ENVIRONNEM.INDUS.HC-TP - gr. sg1 @ 229 (A. LEDJERI)		
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 @ C1 (A. CHAIBI)	PROCEDES DE SEPARATION-CR @ 104 (A. LEDJERI)
09:40-11:10		POMP COMPRESS-TD @ C1 (O. CHABANI)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ C21 (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 @ 303 (A. LEDJERI)	
13:00-14:30	RESPECT NORMES REG D'ETHI D'INTEGR-CR A DIST @ AMPHI 2 (N. FAHEM)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (P. PYTHON)	TP CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-mapc23 - gr. S1 @	TP PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-TP - gr. SG1		
14:40-16:10		POMPE COMPRESS-CR A DIST @ D16 (O. CHABANI)	TP CATALYSEUR DANS L IDUSTRIE PETROLIERE-mapc23 - gr. S1 @	TP PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET MONOMERES P1-TP - gr. SG1		
16:20-17:50						
18:00-19:30						

MARA 22/S3. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		REVERSE ENGINEERING-TD/TP @ C6 (A. TAHRAOUI)	CORROS PROTECT EQUIPEMENTS-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	ADDITIFS CARBUR LUBRIFI-CR @ 304 (B. ZAHAF)	ADDITIFS CARBUR LUBRIFI-CR @ B13 (B. ZAHAF)	
09:40-11:10	RECHE DOCUMENT CONCEPT MEM-CR A DIST @ AMPHI 6 (S. KOUIDER EL OUAHED)	TECHNOL ENVIRONNEM L'INDUS HYDROC-TD @ D16 (S. DJOUMAD)	CORROS PROTECT EQUIPEMENTS-CR @ B16 (B. BOUBKEUR)	PRODUCTION DES HUILES-CR @ C1 (D. HADJARAB)	PRODUCTION DES HUILES LUBRIFIANTES-TD @ D1 (D. HADJARAB)	TP CORROSION PROTECT EQUIPEM-TP - gr. SG @ 323 (B. BOUBKEUR) TP TECHNO ENVIRONNE
11:20-12:50	REVERSE ENGINEERING-CR A DIST @ AMPHI 6 (A. TAHRAOUI)	TECHNO ENVIRONNE L'INDUST HYDROCA-CR @ D17 (S. DJOUMAD)	PRODUCTION DES HUILES-CR @ C1 (D. HADJARAB)			TP CORROSION PROTECT EQUIPEM-TP - gr. SG @ 323 (B. BOUBKEUR) TP TECHNO ENVIRONNE
13:00-14:30					TP PRODUC HUILES LUBRIFIANTES-TP - gr. SG2 @ 322 (H. BENMABROUKA)	SECURITE DES PROCEDES INDUSTRIELS-CR A DISTANCE @ 218 (K. BEDOUD)
14:40-16:10					TP PRODUC HUILES LUBRIFIANTES-TP - gr. SG2 @ 322 (H. BENMABROUKA)	
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 @ C1 (S. KOUIDER EL OUAHED)			MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-CR @ D17 (O.
09:40-11:10		PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ D-CC3 (P. PYTHON)	TRAITEMENTS EN SURFACE DU PETROLE ET DU GAZ-TD @ C10 (S. KOUIDER EL OUAHED)	TECHNIQUES DANALYSE PETROL PROD PETRO-CR @ C2 (H. ATEK)	EQUIPEMENTS THERMIQUES-TD @ D17 (O. CHABANI)	MODELISATION ET OPTIMISATION DES PROCEDES-TD @ D17 (O.
11:20-12:50			TECHNIQUES DANALYSE PETROL PROD PETRO-CR @ C3 (H. ATEK)	TECH D ANALYS PETR PROD PETROL-TD @ C2 (H. ATEK)		
13:00-14:30	RESP NORM REGL D'ETHIQUE D'INTEGRI-CR A DIST @ AMPHI 2 (N. FAHEM)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (P. PYTHON)			TP EQUIPEMENTS THERMIQUES-TP - gr. SG3 @ 304 (O. CHABANI) TP TETP CHNIQUES D	ET/OU TRANSPORT DES HYDROCA-CR A DIST @ D16 (A. MENAA)
14:40-16:10					TP TETP CHNIQUES D ANALYSE PET PROD PETRO-TP - gr. SG1 @ 311 (B.	
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)	MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES-CR @ 219 (A. CHEMAA)		MAINTENANCE ET FIABILITE DES SYSTEMES-TD MAHSE22 @ 219 (A. CHEMAA)	
09:40-11:10	RECHE DOCUMENT CONCEPT MEMOIRE-CR A DIST @ AMPHI 6 (S. KOUIDER EL OUAHED)	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	REVERSE ENGINEERING-CR A DIST @ AMPHI 6 (A. TAHRAOUI)	REVERSE ENGINEERING-TD/TP @ C6 (A. TAHRAOUI)	RISQUES PHYSIQUES INDUSTRIELS-TD @ 219 (F. YOUNSI.F)	TP CORROSION-TP - gr. SG1 @ 323 (O. DGPC)	OUTILS D'EVALUATION ENVIRONNEMENTALE-TD @ 219 (K. MAHDI)	
13:00-14:30		CORROSION ET PROTECTION-CR @ 219 (H. BOUCHEMAL)	TP ENVIRONNEMENT-TP MHSE22 - gr. SG2 @ 229 (I. BOUMACHOUENE)	TP CORROSION-TP - gr. SG1 @ 323 (O. DGPC)		
14:40-16:10			TP ENVIRONNEMENT-TP MHSE22 - gr. SG2 @ 229 (I. BOUMACHOUENE)	ENERGIES RENOUVELABLES-CR A DIST @ C2 (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)	EQUIPEMENT DES PROCEDES-TD @ 214 (O. DGPC)	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)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-TP @ D-CC2 (P. PYTHON)	REGLEMENTATION HSE ET NORMALISATION-TD @ 214 (M. BRIKI)	
13:00-14:30	RESPECT NORMES REGLES D'ETHIQUE D'INTEGRITE-CR A DIST @ AMPHI 2 (N. FAHEM)	PROGRAMMATION AVANCEE EN PYTHON-CR @ AMPHI 4 (P. PYTHON)	TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE-CR @ 214 (K. DIBENE)			
14:40-16:10			TOXICOLOGIE INDUSTRIELLE-TD @ 214 (K. DIBENE)			
16:20-17:50						
18:00-19:30						