

# LGP-21/1 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. DAHMANI-GP)		TRANSF DE CHALEUR-cours @ AP2 (*. BOUFELLAH)	CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)	TRANSF DE MATIERE-TD @ C43 (*. TOUZOUIRT)	TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. DAHMANI-GP)		TRANSF DE CHALEUR-TD @ B310 (*. BELLACHE REBIHA)	CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)			ELECTROCHIMIE-cours @ AP2 (*. LOUHAB)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	ELECTROCHIMIE-TD @ B310 (*. SMAILI)			[SI]BILAN MACROSCOPIQUE...TD @ B416 (*. LECHEB)
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)			PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP4 (*. TALANTIKIT)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP2 (*. GUETTAF)
16:20-17:50						

# LGP-21/2 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TRANSF DE MATIERE-TD @ C42 (*. TOUZOUIRT)	CH-PHY-G-CH-TP @ B13-Bois (*. SAHMI)		TRANSF DE CHALEUR-cours @ AP2 (*. BOUFELLAH)	
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)		CH-PHY-G-CH-TP @ B13-Bois (*. SAHMI)			
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)		TRANSF DE CHALEUR-TD @ B310 (*. BELLACHE REBIHA)	ELECTROCHIMIE-cours @ AP2 (*. LOUHAB)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	[S]BILAN MACROSCOPIQUE-TD @ B44 (*. LECHEB)	TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. BOUNECHACHE)		
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)	ELECTROCHIMIE-TD @ B37 (*. SMALI)	TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. BOUNECHACHE)	PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP4 (*. TALANTIKIT)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP2 (*. GUETTAF)
16:20-17:50						

# LGP-21/3 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. DAHMANI-GP)		ELECTROCHIMIE-TD @ B38 (*. SMAILI)	TRANSF DE CHALEUR-cours @ AP2 (*. BOUFELLAH)	TRANSF DE MATIERE-TD @ B27 (*. TOUZOUIRT)
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)	TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. DAHMANI-GP)			TRANSF DE CHALEUR-TD @ C02-Lait (*. BOUFELLAH)	[SP]BILAN MACROSCOPIQUE..-TD @ C49 (*. LECHEB)
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)			ELECTROCHIMIE-cours @ AP2 (*. LOUHAB)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)			
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)	CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)		PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP4 (*. TALANTIKIT)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP2 (*. GUETTAF)
16:20-17:50						

# LGP-21/4 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TRANSF DE MATIERE-TD @ B310 (*. BENSAD)			TRANSF DE CHALEUR-cours @ AP2 (*. BOUFELLAH)	
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)			ELECTROCHIMIE-TD @ B311 (*. SMAILI)	CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)	
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)		CH-PHY-G-CH-TP @ B14-MPCA (*. MALEK)	ELECTROCHIMIE-cours @ AP2 (*. LOUHAB)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. BENOUDAH)		TRANSF DE CHALEUR-TD @ B312 (*. BELLACHE REBIHA)	[SP]BILAN MACROSCOPIQUE-TD @ B416 (*. LECHEB)
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)	TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. BENOUDAH)		PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP4 (*. TALANTIKIT)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP2 (*. GUETTAF)
16:20-17:50						

# LGP-21/5 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30					TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. BENOUADAH)	ELECTROCHIMIE-cours @ B01 (*. LOUHAB)
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)		TRANSF DE CHALEUR-TD @ B27 (*. BOUFELLAH)		TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (*. BENOUADAH)	TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE CHALEUR-cours @ A12 (*. BOUFELLAH)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)	ELECTROCHIMIE-TD @ B36 (*. SMAILI)		PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. TALANTIKIT)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	TRANSF DE MATIERE-TD @ B313 (*. BENSaad)	[S]BILAN MACROSCOPIQUE-TD @ B01 (*. LECHEB)	CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (*. BANDOU)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP1 (*. GUETTAF)
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)			CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (*. BANDOU)	
16:20-17:50						

## LGP-21/6 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30						ELECTROCHIMIE-cours @ B01 (* LOUHAB)
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* BOUARROURI)			TRANSF DE MATIERE-TD @ B31 (* BENZAAD)		TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (* TOUZOUIRT)
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (* OUAZENE)	TRANSF DE CHALEUR-cours @ A12 (* BOUFELLAH)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (* LECHEB)	TRANSF DE CHALEUR-TD @ B313 (* BELLACHE REBIHA)		PROCEDES PHARMACRTIQUE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* TALANTIKIT)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (* BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (* GHEMATI)	[S]BILAN MACROSCOPIQUE-TD @ B44 (* LECHEB)	CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (* BANDOUCHE)	TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (* TOUBAL)	TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP1 (* GUETTAF)
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* BENAKMOUM)	ELECTROCHIMIE-TD @ B37 (* SMAILI)	CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (* BANDOUCHE)	TECH D'ANALYSE-TP @ B17-MPCA (* TOUBAL)	
16:20-17:50						

# LGP-21/7 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. BOUNECHACHE)			ELECTROCHIMIE-cours @ B01 (*. LOUHAB)
09:40-11:10	CINETIQUE ETCATALYSE HOMOGENE/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BOUARROURI)	TRANSF DE CHALEUR-TD @ B312 (*. BOUFELLAH)	TECH D'ANALYSE-TP @ C22-ENV (*. BOUNECHACHE)			TRANSF DE MATIERE-cours @ AP3 (*. TOUZOUIRT)
11:20-12:50	INSTRUMENTATION-CAPTEURS-cours @ AP1 (*. OUAZENE)	TRANSF DE CHALEUR-cours @ A12 (*. BOUFELLAH)	BILAN MACROSCOPIQUE-cours @ AP4 (*. LECHEB)	TRANSF DE MATIERE-TD @ B311 (*. BENSaad)		PROCEDES PHARMACRTIQUE-cours @ AP3 (*. TALANTIKIT)
13:00-14:30	POLLUTION-AIR-EAUX-SOL/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. BENRACHEDI)	TECH D'ANALYSE-cours @ AP4 (*. GHEMATI)	CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (*. BANDOU)	ELECTROCHIMIE-TD @ B24 (*. SMAILI)		TRANS DE QUANTITE DE MOUV-cours @ AP1 (*. GUETTAF)
14:40-16:10		PROCEDES ALIMENTAIR/Modelle-EAD-cours @ AP3 (*. BENAKMOUM)	CH-PHY-G-CH-TP @ C210-Chim (*. BANDOU)			[SP]BILAN MACROSCOPIQUE-TD @ B47 (*. LECHEB)
16:20-17:50						

## LGP-22/1 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AP6 (* . SAHMOUNE)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B43 (* . SAOUD)			ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)
09:40-11:10	ONDES ET VIBR.-TD @ AP2 (* . ZIROUR)		CHIMIE MINERALE-TD @ B31 (* . ANES LINDA)	DESSIN-TP @ AT23 (* . CHELLALI)	MATHEMATIQUE-TD @ B417 (* . LAMRAOUI GP)	CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
11:20-12:50			M-D-F-TD @ B412 (* . OUAZENE)	DESSIN-TP @ AT23 (* . CHELLALI)	INFORMATIQUE-TP @ RC9/B-INFO (* . HARFOUCHE)	
13:00-14:30	PROBAT ET STAT.-TD @ C48 (* . RAFES)			[SI]VIB OND-TP - gr. 1 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)		[SI]VIB OND-TP - gr. 1 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						



## LGP-22/2 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AP6 (* . SAHMOUNE)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B43 (* . SAOUD)		INFORMATIQUE-TP @ RC01-INFO (* . HARFOUCHE)	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)
09:40-11:10	ONDES ET VIBR.-TD @ AP2 (* . ZIROUR)		DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)			CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
11:20-12:50	PROBAT ET STAT.-TD @ B44 (* . AFFANE)	CHIMIE MINERALE-TD @ B26 (* . BOUAZIZ)	DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)	M-D-F-TD @ B31 (* . AMITOUCHE)	MATHEMATIQUE-TD @ C45 (* . LAMRAOUI GP)	
13:00-14:30				[SI]VIB OND-TP - gr. 2 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)		[SI]VIB OND-TP - gr. 2 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						

## LGP-22/3 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AP6 (* SAHMOUNE)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B43 (* SAOUD)	[SI]VIB OND-TP - gr. 1 @ B35 (* ZIROUR)	MATHEMATIQUE-TD @ A13 (* LAMRAOUI GP)	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* ZIROUR)
09:40-11:10				[SI]VIB OND-TP - gr. 1 @ B35 (* ZIROUR)		CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
11:20-12:50	PROBAT ET STAT.-TD @ B44 (* AFFANE)		CHIMIE MINERALE-TD @ B32 (* ANES LINDA)			INFORMATIQUE-TP @ RC9/B-INFO (* HARFOUCHE)
13:00-14:30			M-D-F-TD @ A23 (* AMITOUCHE)	[SI]DESSIN-TP @ AT23 (* HALFAOUI)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* ROUABHI)	
14:40-16:10	ONDES ET VIBR.-TD @ AP4 (* ZIROUR)	REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* KORSO)		[SI]DESSIN-TP @ AT23 (* HALFAOUI)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* KORSO)
16:20-17:50						

## LGP-22/4 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)			[SI]VIB OND-TP - gr. 2 @ B35 (* . ZIROUR)		
09:40-11:10	PROBAT ET STAT.-TD @ AP6 (* . AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AT14 (* . SAHMOUNE)		[SI]VIB OND-TP - gr. 2 @ B35 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-TD @ B414 (* . BELGABLI)	ONDES ET VIBR.-TD @ B210 (* . ZIROUR)
11:20-12:50	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)		M-D-F-TD @ B35 (* . AMITOUCHE)		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B414 (* . SAOUD)	CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
13:00-14:30			INFORMATIQUE-TP @ RC14-INFO (* . HARFOUCHE)	DESSIN-TP @ AT22 (* . BEDLAOUI)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	CHIMIE MINERALE-TD @ B31 (* . BOUAZIZ)
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)		DESSIN-TP @ AT22 (* . BEDLAOUI)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						

## LGP-22/5 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)	M-D-F-TD @ B412 (* . AMITOUCHE)	CHIMIE MINERALE-TD @ B22 (* . BOUAZIZ)	[SP]VIB OND-TP - gr. 3 @ B35 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-TD @ B04 (* . BELGABLI)	
09:40-11:10	PROBAT ET STAT.-TD @ B417 (* . RAFES)	MEC DES FLUIDES-cours @ AT14 (* . SAHMOUNE)	DESSIN-TP @ AT24 (* . CHELLALI)	[SP]VIB OND-TP - gr. 3 @ B35 (* . ZIROUR)	INFORMATIQUE-TP @ RC10-INFO (* . HARFOUCHE)	
11:20-12:50	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)		DESSIN-TP @ AT24 (* . CHELLALI)		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B414 (* . SAOUD)	CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
13:00-14:30					MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	ONDES ET VIBR.-TD @ AP3 (* . ZIROUR)
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)			MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						

## LGP-22/6 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)		M-D-F-TD @ B04 (* . AMITOUCHE)	[SP]VIB OND-TP - gr. 4 @ B35 (* . ZIROUR)		
09:40-11:10	PROBAT ET STAT.-TD @ B417 (* . RAFES)	MEC DES FLUIDES-cours @ AT14 (* . SAHMOUNE)	INFORMATIQUE-TP @ RC14-INFO (* . HARFOUCHE)	[SP]VIB OND-TP - gr. 4 @ B35 (* . ZIROUR)		CHIMIE MINERALE-TD @ C412 (* . BOUAZIZ)
11:20-12:50	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)				ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B414 (* . SAOUD)	CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
13:00-14:30			DESSIN-TP @ AT22 (* . BEDLAOUI)	MATHEMATIQUE-TD @ B210 (* . BELGABLI)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	ONDES ET VIBR.-TD @ AP3 (* . ZIROUR)
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)	DESSIN-TP @ AT22 (* . BEDLAOUI)		MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						

## LGP-22/7 L2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)		M-D-F-TD @ B313 (* . OUAZENE)		DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)	CHIMIE MINERALE-TD @ B312 (* . BOUAZIZ)
09:40-11:10	PROBAT ET STAT.-TD @ AP6 (* . AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AT14 (* . SAHMOUNE)			DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)	ONDES ET VIBR.-TD @ B210 (* . ZIROUR)
11:20-12:50	ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)			MATHEMATIQUE-TD @ A11 (* . BELGABLI)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B414 (* . SAOUD)	CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
13:00-14:30				[SP]VIB OND-TP - gr. 3 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	INFORMATIQUE-TP @ RC16-INFO (* . HARFOUCHE)
14:40-16:10		REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)		[SP]VIB OND-TP - gr. 3 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						

# LHSI-21 L3/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		PROTECTION ENVIRONNEMENT-cours @ B02 (*. ABDELLAOUI)	SECURITE INST EQUIP INDUST-cours @ B02 (*. ABEDLHAK)		METH-QUAN-D'ANALY-cours @ B02 (*. TIRECHE)	ANAL-DONNEES-OUTILES-STAT-cours @ B02 (*. KIHAL)
09:40-11:10		TOXICOLOGIE INDUST-cours @ B02 (*. ANNOU)	SECURITE INCEDIE-cours @ B02 (*. KEBBOUCHE)		METH-QUAN-D'ANALY-TD @ B02 (*. TIRECHE)	SECURITE INST EQUIP INDUST-TD @ B02 (*. ABEDLHAK)
11:20-12:50			SECURITE INCEDIE-TD @ B02 (*. KEBBOUCHE)			SYST-MANAG-INTEG-cours @ B02 (*. AISSAT)
13:00-14:30		ACOUSTIQUE-IND-cours @ B06 (*. MEDJEDOUB)	SECURITE INCEDIE-cours @ B02 (*. KEBBOUCHE)		ETUDE EN CAS HSI/Modelle-EAD-cours @ A15 (*. KHERIBET)	TOXICOLOGIE INDUST-TD @ B02 (*. ANNOU)
14:40-16:10						
16:20-17:50			DEV-DURABLE/Modelle-EAD-cours @ B02 (*. BELAID-GP)	NOTIONS ECOL/Modelle-EAD-cours @ B44 (*. BELAID-GP)		

## LHSI-22 L2/2. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	PROBAT ET STAT.-cours @ AP2 (* . AFFANE)	MEC DES FLUIDES-cours @ AP6 (* . SAHMOUNE)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B43 (* . SAOUD)	MATHEMATIQUE-TD @ A15 (* . BELGABLI)		ONDES ET VIBR.-cours @ AP4 (* . ZIROUR)
09:40-11:10	M-D-F-TD @ A21 (* . OUAZENE)			DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)		CHIMIE MINERALE-cours @ AP4 (A. BENBOUABDALLAH)
11:20-12:50			INFORMATIQUE-TP @ RC9/A-INFO (* . HARFOUCHE)	DESSIN-TP @ AT22 (* . HALFAOUI)		
13:00-14:30	PROBAT ET STAT.-TD @ C48 (* . RAFES)	CHIMIE MINERALE-TD @ B32 (* . BOUAZIZ)		[SP]VIB OND-TP - gr. 4 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	
14:40-16:10	ONDES ET VIBR.-TD @ AP4 (* . ZIROUR)	REGLEMENT ET NORMES/Modelle-EAD-cours @ AP4 (* . KORSO)		[SP]VIB OND-TP - gr. 4 @ C412 (* . ZIROUR)	MATHEMATIQUE-cours @ AP6 (* . ROUABHI)	SI-INSTAL-INDUST/Modelle-EAD-cours @ AP3 (* . KORSO)
16:20-17:50						



## MGA22/A M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	COND-PROD-INDUST-AGR-cours @ B01 (*. ABDELLAOUI)	INTR-ATMOS-EM-ALIM-TD @ A17 (*. IDIR)	TRAIT-EAUX-DECH-VAL-cours @ B37 (*. ZIDANI)	PHYS-CHIMIE DES ALIM-TP @ C02-Lait (*. LARID)	INTR-ATMOS-EM-ALIM-cours @ B414 (*. IDIR)	
09:40-11:10	COND-PROD-INDUST-AGR-TD @ B02 (*. ABDELLAOUI)		APPL-PROJRT-COUR-cours @ B37 (*. IDIR) APPL-PROJRT-COUR-cours @	PHYS-CHIMIE DES ALIM-TP @ C02-Lait (*. LARID)		
11:20-12:50		PROC-CONS-ALIM-cours @ A24 (*. TRACHI)		PLAN D'EXP-cours @ B37 (*. BOUKHIAR)	ALIM-FONC-PROD-NOUV-cours @ B43 (*. LARID)	
13:00-14:30		PLAN-ET POL-ALIM-cours @ B26 (*. BENAKMOUM)	PROC-CONS-ALIM-TD @ A24 (*. TRACHI)			
14:40-16:10				PLAN D'EXP-TD @ RC9/B-INFO (*. BOUKHIAR)		RECH--DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

## MGA22/B M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	COND-PROD-INDUST-AGR-cours @ B01 (*. ABDELLAOUI)		TRAIT-EAUX-DECH-VAL-cours @ B37 (*. ZIDANI)	PROC-CONS-ALIM-TD @ C49 (*. TRACHI)	INTR-ATMOS-EM-ALIM-cours @ B414 (*. IDIR)	
09:40-11:10			APPL-PROJRT-COUR-cours @ B37 (*. IDIR) APPL-PROJRT-COUR-cours @		INTR-ATMOS-EM-ALIM-TD @ B312 (*. IDIR)	
11:20-12:50	COND-PROD-INDUST-AGR-TD @ B02 (*. ABDELLAOUI)	PROC-CONS-ALIM-cours @ A24 (*. TRACHI)		PLAN D'EXP-cours @ B37 (*. BOUKHIAR)	ALIM-FONC-PROD-NOUV-cours @ B43 (*. LARID)	
13:00-14:30		PLAN-ET POL-ALIM-cours @ B26 (*. BENAKMOUM)	PHYS-CHIMIE DES ALIM-TP @ C02-Lait (*. LARID)	PLAN D'EXP-TD @ RC13-INFO (*. BOUKHIAR)		
14:40-16:10			PHYS-CHIMIE DES ALIM-TP @ C02-Lait (*. LARID)			RECH--DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

# MGA23/A M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	RHEOLOGIE DES SYSTEMES ALIMENTAIRES-cours @ B44 (*. ZIDANI)	A-I-TP - gr. 1 @ B18 (*. ZIDANI)	STATISTIQUES APPLIQUE-cours @ B44 (*. LECHEB)			PROCESS DE-TRANSF DES ALIMENTS-cours @ B44 (*. HADERBACHE)
09:40-11:10	RHEOLOGIE DES SYSTEMES ALIMENTAIRES-cours @ B44 (*. ZIDANI)	A-I-TP - gr. 1 @ B18 (*. ZIDANI) BIOCH-TP - gr. 2 @ B03 (*. BENMALEK)	BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET CHMIE-cours @ B44 (*. TRACHI)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-TD @ B32 (*. BENMALEK)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-cours @ B01 (*. BENMALEK)	PROCESS DE-TRANSF DES ALIMENTS-cours @ B44 (*. HADERBACHE)
11:20-12:50	TECHNIQUE ET TERMINOLOGIE/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SAOUD)	BIOCH-TP - gr. 2 @ B03 (*. BENMALEK)	BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET CHMIE-cours @ B44 (*. TRACHI)	SECURITE SANITAIRE DES ALIMENTS/Modelle-EAD-cours @ B35 (*. ABDELLAOUI)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-cours @ B01 (*. BENMALEK)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ C48 (*. MAZOUZ)
13:00-14:30			MANAG-QUALIT/Modelle-EAD-cours @ B36 (*. ZIDANI)			
14:40-16:10						
16:20-17:50						

# MGA23/B M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	RHEOLOGIE DES SYSTEMES ALIMENTAIRES-cours @ B44 (*. ZIDANI)		STATISTIQUES APPLIQUE-cours @ B44 (*. LECHEB)			PROCESS DE-TRANSF DES ALIMENTS-cours @ B44 (*. HADERBACHE)
09:40-11:10	RHEOLOGIE DES SYSTEMES ALIMENTAIRES-cours @ B44 (*. ZIDANI)		BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET CHMIE-cours @ B44 (*. TRACHI)	SECURITE SANITAIRE DES ALIMENTS-TD @ B412 (*. ABDELLAOUI)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-cours @ B01 (*. BENMALEK)	PROCESS DE-TRANSF DES ALIMENTS-cours @ B44 (*. HADERBACHE)
11:20-12:50	TECHNIQUE ET TERMINOLOGIE/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SAOUD)		BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET CHMIE-cours @ B44 (*. TRACHI)	SECURITE SANITAIRE DES ALIMENTS-cours @ B35 (*. ABDELLAOUI)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-cours @ B01 (*. BENMALEK)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ C48 (*. MAZOUZ)
13:00-14:30			MANAG-QUALIT/Modelle-EAD-cours @ B36 (*. ZIDANI)	A-I-TP - gr. 1 @ B18 (*. TRACHI) BIOCH-TP - gr. 2 @ B03 (*. BENMALEK)	OPER-UNIT-DU GENIE ALIMENTAIRE1-TD @ B210 (*. BENMALEK)	
14:40-16:10				A-I-TP - gr. 1 @ B18 (*. TRACHI) BIOCH-TP - gr. 2 @ B03 (*. BENMALEK)		
16:20-17:50						

## MGCH-22/A M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		OPTIM-MODEL-PROCED-cours @ B26 (*. BENOETHMANE)	RAFFINAGE ET PETRO-TD @ B41 (*. ASSELAH)	RAFFINAGE ET PETRO-TP @ B16 (*. GUETTAF)	ACV ECO CONCEPTION/Modelle-EAD-cours @ B26 (*. LOUHAB)	MILIEU-POREUX-DISPER-cours @ AP6 (*. ASSELAH)
09:40-11:10		OPTIM-MODEL-PROCED-TD @ B311 (*. BENOETHMANE)	DISTILLATION-TP @ B16 (r. AKKAL)	RAFFINAGE ET PETRO-TP @ B16 (*. GUETTAF)	DISTILLATION-TD @ B36 (*. LABRI)	CHEMIE-VERT/Modelle-EAD-cours @ AP6 (M. HACHEMI)
11:20-12:50		DISTILLATION-cours @ B01 (*. LABRI)	RAFFINAGE ET PETRO-cours @ AP6 (*. ASSELAH)	ITENTIFICAT-PROCEDES-cours @ B01 (*. FERNANI)	PLAN-DEXP-TP @ RC9/A-INFO (*. BOUKHIAR)	MILIEU-POREUX-DISPER-TD @ B418 (*. ASSELAH)
13:00-14:30				MILIEU-POREUX-DISPER-TP @ B111 (*. CHERIK)	MILIEU-POREUX-DISPER-TP @ B111 (*. CHERIK)	
14:40-16:10					PLAN-DEXP-cours @ AP5 (*. BOUKHIAR)	RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

## MGCH-22/B M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		OPTIM-MODEL-PROCED-cours @ B26 (*. BENOITHMANE)	DISTILLATION-TP @ B16 (r. AKKAL)		ACV ECO CONCEPTION/Modelle-EAD-cours @ B26 (*. LOUHAB)	MILIEU-POREUX-DISPER-cours @ AP6 (*. ASSELAH)
09:40-11:10		DISTILLATION-TD @ B38 (*. LABRI)	RAFFINAGE ET PETRO-TD @ B311 (*. ASSELAH)	OPTIM-MODEL-PROCED-TD @ B312 (*. BENOITHMANE)	MILIEU-POREUX-DISPER-TP @ B111 (*. CHERIK)	CHEMIE-VERT/Modelle-EAD-cours @ AP6 (M. HACHEMI)
11:20-12:50		DISTILLATION-cours @ B01 (*. LABRI)	RAFFINAGE ET PETRO-cours @ AP6 (*. ASSELAH)	ITENTIFICAT-PROCEDES-cours @ B01 (*. FERNANI)	MILIEU-POREUX-DISPER-TP @ B111 (*. CHERIK)	
13:00-14:30				RAFFINAGE ET PETRO-TP @ B16 (*. GUETTAF)	PLAN-DEXP-TP @ RC13-INFO (*. BOUKHIAR)	MILIEU-POREUX-DISPER-TD @ B311 (*. ASSELAH)
14:40-16:10				RAFFINAGE ET PETRO-TP @ B16 (*. GUETTAF)	PLAN-DEXP-cours @ AP5 (*. BOUKHIAR)	RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

# MGCH-23/A M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		milieux poreux et disperse-cours @ AP2 (*. ASSELAH)	TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR @ AP4 (*. AISSAT)	OPERATION-UNITAIRE-cours @ AP6 (*. LABRI)	OPERATION-UNITAIRE-TP @ B16 (*. BOUTICHE)	THERMOD-APPLIQUE-cours @ B417 (*. AISSAT)
09:40-11:10		milieux poreux et disperse-TD @ B43 (*. ASSELAH)	TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR-TD @ B39 (*. AISSAT)	OPERATION-UNITAIRE-cours @ AP1 (*. LABRI)	OPERATION-UNITAIRE-TP @ B16 (*. BOUTICHE)	THERMOD-APPLIQUE-TD @ AP1 (*. AISSAT)
11:20-12:50			milieux poreux et disperse-TP - gr. 1 @ B15 (*. CHERIK) TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR-TD	OPERATION-UNITAIRE-TD @ B411 (*. LABRI)	TECHNOL-PROC-PROPRES/Modelle-EAD-cours	@ AP6 (M. HACHEMI)
13:00-14:30		SIM-GDP-TP @ RC17-INFO (V. BELHABCHIA)	milieux poreux et disperse-TP - gr. 1 @ B15 (*. CHERIK) TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR-TP			SIMUL EN GDP-cours @ B43 (*. BENRACHEDI)
14:40-16:10				MANAG DE L'ENVIRONNEMENT/Modelle-EAD-cours @ B43 (*. LOUHAB)		ANGLAIS-cours @ B312 (*. MAZOUZ)
16:20-17:50						

# MGCH-23/B M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		milieux poreux et disperse-cours @ AP2 (*. ASSELAH)	TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR @ AP4 (*. AISSAT)	OPERATION-UNITAIRE-cours @ AP6 (*. LABRI)		THERMOD-APPLIQUE-cours @ B417 (*. AISSAT)
09:40-11:10			SIM-GDP-TP @ C37-INFO (V. BELHABCHIA)	OPERATION-UNITAIRE-cours @ AP1 (*. LABRI)	milieux poreux et disperse-TP - gr. 1 @ B15 (*. BOURREK)	THERMOD-APPLIQUE-TD @ AP1 (*. AISSAT)
11:20-12:50		milieux poreux et disperse-TD @ B35 (*. ASSELAH)	TRANSF-THERM-ECHANG-CHALEUR @ A24 (*. AISSAT)		milieux poreux et disperse-TPTECHNOLOGIE @ B15 (*. BOURREK)	NOL-PROC-PROPRES/Modelle-EAD-cours @ AP6 (M. HACHEMI)
13:00-14:30			OPERATION-UNITAIRE-TP @ B16 (*. BOUTICHE)	OPERATION-UNITAIRE-TD @ B313 (*. LABRI)		SIMUL EN GDP-cours @ B43 (*. BENRACHEDI)
14:40-16:10			OPERATION-UNITAIRE-TP @ B16 (*. BOUTICHE)	MANAG DE ENVIRONNEMENT/Modelle-EAD-cours @ B43 (*. LOUHAB)		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B312 (*. MAZOUZ)
16:20-17:50						



## MGEV-22 M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		POLLUTION DE SOL-cours @ B32 (*. BOUMECHHOUR)	PROC-TRAIT-EFF-GAZ-cours @ B38 (*. BALLOUL)		BIOPROCEDES-cours @ C45 (*. BALLOUL)	
09:40-11:10		POLLUTION DE SOL-TD @ B32 (*. BOUMECHHOUR)	PROC-TRAIT-EFF-GAZ-TD @ B38 (*. BALLOUL)		BIOPROCEDES-TD @ C45 (*. BALLOUL)	MILIEUX POREUX ET DISPERSES-cours @ B39 (*. ASSELAH)
11:20-12:50		CHIMIE VERT/Modelle-EAD-cours @ B48 (M. HACHEMI)	BIOPROCEDES-cours @ A17 (*. BALLOUL)			PROC-MEM-DESS-TD @ B39 (*. BANDOUCHE)
13:00-14:30			TRAV-PRAT-G-ENV-cours - gr. 2 @ B111 (*. SAHMI) TRAV-PRAT-G-ENV-TP - gr. 1 @			PROC-MEM-DESS-cours @ B39 (*. BANDOUCHE)
14:40-16:10		REG-COM-PRO/Modelle-EAD-cours @ B04 (*. AKSAS)	TRAV-PRAT-G-ENV-cours - gr. 2 @ B111 (*. SAHMI) TRAV-PRAT-G-ENV-TP - gr. 1 @		INSTR-ANAL/Modelle-EAD-cours @ B35 (*. BOUALI)	RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

## MGEV-23 M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		GENIE DES REACTEURS HETROGENES-cours @ A21 (L. NOURI)	BIOCHIMIE-cours @ B31 (*. FERNANI)	GENIE DE L'ENVIRONNEMENT-TP - gr. 1 @ C07 (*. TALANTIKIT) GENIE DE	CHIMIE DES MILIEUX AQUATIQUE-cours @ B42 (*. HADDADOU)	
09:40-11:10		ASSAINISSEMENT/Modelle-EAD-cours @ C48 (*. AMITOUCHE)	TRAITEMENT DES EAUX POTABLE-cours @ B49 (*. BOURAGHDA)	GENIE DE L'ENVIRONNEMENT-TP - gr. 1 @ C07 (*. TALANTIKIT) GENIE DE	CHIMIE DES MILIEUX AQUATIQUE-TD @ B42 (*. HADDADOU)	
11:20-12:50		ECOLOGIE APPLIQUEES-cours @ A25 (*. BELAID-GP)	TRAIT DES EAUX POTABLES-TD @ B416 (*. BOURAGHDA)			ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ C48 (*. MAZOUZ)
13:00-14:30		ADSORPTION TECHNIQUE-cours @ B01 (*. SAHMOUNE)		BIOCHIMIE-TD @ B39 (*. FERNANI)	GENIE DES REACTEURS HETROGENES-TD @ B39 (L. NOURI)	
14:40-16:10			ADSORPTION TECHNIQUE-TP @ C07 (*. SAHMOUNE)		CHIMIE DES EAUX/Modelle-EAD-cours @ A11 (* . CHERIK)	
16:20-17:50						

## MHSI-22 M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		SECURITE-FONC-cours @ B27 (* . KORSO)		MAIT-STAT-PROCESS-cours @ B39 (M. BELKHIR)	SURT-FONC-SYS-cours @ B38 (* . ABEDLHAK)	
09:40-11:10		METH-INTEG-ANA-RISQ-cours @ C49 (* . KEBBOUCHE)	OUT-AID-DECISION-cours @ B24 (* . KIHAL)	MAIT-STAT-PROCESS-TD @ B39 (M. BELKHIR)	SURT-FONC-SYS-TD @ B38 (*. ABEDLHAK)	
11:20-12:50		C-S-cours @ B415 (* . SOUAM)	OUT-AID-DECISION-TD @ B24 (* . KIHAL)			ADT-CERTF-ACCRED-cours @ B38 (* . ABEDLHAK)
13:00-14:30		METH-INTEG-ANA-RISQ-TD @ B43 (* . KEBBOUCHE)	MICR-BIO-ENV/Modelle-EAD-cours @ B416 (* . ANNOU)	MAINT-INDUST-cours @ A23 (*. BELLACHE REBIHA)	SECURITE-FONC-TD @ B35 (*. KORSO)	
14:40-16:10				MANAG-ENV/Modelle-EAD-cours @ B210 (* . TIRECHE)		RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (* . SOUAM)
16:20-17:50						

# MHSI-23 M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B47 (*. MAZOUZ)	RISQUE PHYS INDUST-cours @ C412 (*. BOUGHERARA)	LEVAGE ET MANULENTION-TP @ B313 (*. KHARZI)	PROGRAMMATION MATLAB-TD @ RC9/A-INFO (*. DRAOUI)	METHONUME-MATRIC-ANALY-RISQ-cours @ B37 (*. HARFOUCHE)
09:40-11:10			RISQUE PHYS INDUST-cours @ C49 (*. BOUGHERARA)	MESURE ET MAITRISE DU RISQUE-cours @ B414 (*. KHARZI)	PROGRAMMATION MATLAB-cours @ B311 (*. DRAOUI)	METHONUME-MATRIC-ANALY-RISQ-TD @ A23 (*. HARFOUCHE)
11:20-12:50			RISQUE PHYS INDUST-TD @ C49 (*. BOUGHERARA)	MESURE ET MAITRISE DU RISQUE-cours @ B47 (*. KHARZI)	OUTILS MATH UTILISES-SURETE-FONCT-cours @ B27 (*. KIHAL)	
13:00-14:30				DANGERS VIBR-PRESSIONS-TP @ A26 (*. KHARZI)	OUTILS MATH UTILISES-SURETE-FONCT-TD @ B310 (*. KIHAL)	MANAGEMENT DE RISQUE-cours @ B413 (*. AISSAT)
14:40-16:10				PREVENTION ET DETECTION DU RISQUE/Modelle-EAD-cours @ B39 (*. KEBBOUCHE)		
16:20-17:50						RISQUE MAJEURS/Modelle-EAD-cours @ A17 (*. TIRECHE)

## MIGE-22 M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30				HYD-URB ET ASSAIN-cours @ B04 (*. AMITOUCHE)	BIOREACTEURS-cours @ B413 (*. AMROUCHE)	REUTILISATION DES EAUX EPUREES ET VAL-TD @ B311 (*. BENRACHEDI)
09:40-11:10		FILIERE DE PRODUCTION D'EAUX POTABLES-cours @ B24 (*. BOURAGHDA)	GESTION DES DECHETS ET DEPOLLUTION DES SOLS-TD @ C07 (A. BENBOUABDALLAH)	HYD-URB ET ASSAIN-TD @ B04 (*. AMITOUCHE)	BIOREACTEURS-TD @ B413 (*. AMROUCHE)	REUTILISATION DES EAUX EPUREES ET VAL-cours @ B312 (*. BENRACHEDI)
11:20-12:50		FILIERE DE PRODUCTION D'EAUX POTABLES-TD @ B24 (*. BOURAGHDA)	MINI PROJET-TP @ C07 (*. BOUALI)			
13:00-14:30			MINI PROJET-TP @ C07 (*. BOUALI)			GESTION DES DECHETS ET DEPOLLUTION DES SOLS-cours @ B49 (A. BENBOUABDALLAH)
14:40-16:10			EVAL-TECH-ECON PRO/Modelle-EAD-cours @ B38 (*. KORSO)			RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						GEST-POL DE L'EAUX/Modelle-EAD-cours @ B42 (*. SAHMI)

# MIGE-23 M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30				Microbiologie fondamentale et appliquée-cours @ B312 (*. BOUMECHHOUR)		ANALYS-EAUX ET TECH-PRELEV-ECHANT-cours @ B313 (*. AMROUCHE)
09:40-11:10		TRAIT DES EAUX-TP @ B12-Env (*. CHERIK)		Microbiologie fondamentale et appliquée-TP @ C26-Micro (*. BOUMECHHOUR)	Hydrogéologie environnementale-cours @ B39 (*. ANES LINDA)	ANALYS-EAUX ET TECH-PRELEV-ECHANT-TP @ B12-Env (*. AMROUCHE)
11:20-12:50		Opérations unitaires de traitements des eaux (I)-cours @ B210 (*. GHEMMIT)		Microbiologie fondamentale et appliquée-TP @ C26-Micro (*. BOUMECHHOUR)	Hydrogéologie environnementale-TD @ B39 (*. ANES LINDA)	REACT-POLY-PHASIQUE-cours @ B414 (*. GHEMMIT)
13:00-14:30		Opérations unitaires de traitements des eaux (I)-TD @ A15 (*. GHEMMIT)		PHYN-TRANS-AVANCEE-cours @ B418 (V. LOUNAS)	REACT-POLY-PHASIQUE-cours @ B31 (*. GHEMMIT)	RESS-EAU POLL-ECO/Modelle-EAD-cours @ B01 (*. MALEK)
14:40-16:10		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ B47 (*. MAZOUZ)		PHYN-TRANS-AVANCEE-TD @ B412 (V. LOUNAS)	REACT-POLY-PHASIQUE-TD @ B31 (*. GHEMMIT)	GEST-POLITIQUE DE L'EAU/Modelle-EAD-cours @ B32 (A. BENBOUABDALLAH)
16:20-17:50						

# MMGP22 M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		TECH DES VERS-cours @ B04 (*. BENHAOUA)	MILIEUX POREUX ET DISPERSES-cours @ B413 (*. TOUZOUIRT)	MAT-POLYM ET COMP-cours @ B41 (*. MESSAID)		
09:40-11:10		TECH DES VERS-TD @ B42 (*. BENHAOUA)	MILIEUX POREUX ET DISPERSES-TD @ A25 (*. TOUZOUIRT)	MAT-POLYM ET COMP-TD @ B41 (*. MESSAID)	TECH DES CERAMIQUES ET LIANTS-cours @ B41 (*. BOUMCHEDDA)	VALO-RECYCL-MAT/Modelle-EAD-cours @ B313 (M. TAZROUT)
11:20-12:50		APPLI DES MAT DANS LA DEPOLL-TP @ B112 (*. MEDJEDOUB)	MAT-POLYM ET COMP-cours @ A25 (*. MESSAID)	TECH DES CERAMIQUES ET LIANTS-cours @ B46 (*. BOUMCHEDDA)	APP DES MAT CATALYTIQUE-cours @ B412 (*. IBRAHIM)	
13:00-14:30		MODEL ET OPTIM DES PROCED-TP @ RC9/B-INFO (*. BENOTHMANE)	NANOTECH-NANOMAT/Modelle-EAD-cours @ B412 (*. LAROUS)	ANAL-CYCL-VIE-MAT-cours @ B311 (*. BOURAGHDA)	MODEL ET OPTIM DES PROCED-cours @ B412 (*. BENOTHMANE)	
14:40-16:10						RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						

# MMGP23 M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	Classe et structure des matériaux-cours @ A21 (B. SAFI)		Caractérisation des matériaux-cours @ B112 (*. BOUALI)	Thermodynamique Technique-cours @ B46 (*. BENHAOUA)	Méthodes électrochimiques-cours @ A22 (*. IBRAHIM)	
09:40-11:10	Classe et structure des matériaux-TD @ A25 (B. SAFI)		Caractérisation des matériaux-TP @ B112 (*. BOUALI)	Thermodynamique Technique-TD @ B36 (*. BENHAOUA)	Méthodes électrochimiques-TP @ MA	BIOCOMPATIBLE/Modelle-EAD-cours @ A21 (*. BENHAOUA)
11:20-12:50	Instrumentation et mesures-cours @ A21 (*. MEDJEDOUB)			Chimie Physique des silicates-TD @ B39 (*. KHERIBET)	Chimie Physique des silicates-cours @ A15 (*. KHERIBET)	
13:00-14:30	Instrumentation et mesures-TP @ A21 (*. MEDJEDOUB)			Cristallographie-cours @ C43 (*. LAMRI)		ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ AT11 (*. MAZOUZ)
14:40-16:10	TRAIT DE SURFACE/Modelle-EAD-cours @ A21 (*. LAMRAOUI GP)			Cristallographie-TD @ C43 (*. LAMRI)		
16:20-17:50						



# MPOLY-22 M2/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30		RECY-VAL-POLY-cours @ B411 (*. LAROUS)		METH-PHYS-ANALY-TD @ B411 (*. LAROUS)	MAT-INNO-COMP/Modelle-EAD-cours @ B24 (*. GHEMATI)	
09:40-11:10		APPL-INDUST-cours @ B411 (*. ABDELLAOUI)		METH-PHYS-TP @ B111 (*. LAROUS)	MEC-POLY-cours @ B411 (*. KOUINI)	MOD-PROC-cours @ B411 (*. MERAH)
11:20-12:50		METH-PHYS-ANALY-cours @ B411 (*. LAROUS)			MEC-POLY-TD @ B46 (*. KOUINI)	MOD-PROC-TP @ C37-INFO (*. MERAH)
13:00-14:30		PROP DES POLYMERS-cours @ B411 (*. CHELLALI)		VIELL-DEGR-POLY-cours @ B411 (*. KOUINI)	BIO-POLY-TD @ B411 (*. BELLOUL)	MEC-POLY-TP @ B411 (*. KOUINI)
14:40-16:10		PROP DES POLYMERS-TD @ B411 (*. CHELLALI)		BIO-POLY-cours @ B310 (*. BELLOUL)	ANGLAIS/Modelle-EAD-cours @ A23 (*. SAOUD)	RECH-DOC/Modelle-EAD-cours @ AP6 (*. SOUAM)
16:20-17:50						POLY-ENV/Modelle-EAD-cours @ B411 (*. GHEMATI)

# MPOLY-23 M1/1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			PHYSICO-CHIMIE DES MACROMOL-cours @ B412 (*. BENOUADAH)			
09:40-11:10			PHYSICO-CHIMIE DES MACROMOL-TD @ B412 (*. BENOUADAH)	FORMILATION ET ELABORATION DES POLYMERS-cours @ B02 (*.	CHIMIE MACROMOLECULES-cours @ B412 (*. BOUMERDASSI)	
11:20-12:50		TRANSFERT DE CHALEUR ET DE MASSE-cours @ B416 (*. BOUGHERARA)	SURFACE ET INTERFACE-cours @ B414 (*. BENSaad)	FORMILATION ET ELABORATION DES POLYMERS-TD @ AP5 (*.	CHIMIE MACROMOLECULES-TD @ B02 (*. BOUMERDASSI)	
13:00-14:30		TRANSFERT DE CHALEUR ET DE MASSE-TD @ B412 (*. BOUGHERARA)	RHEOLOGIES DES POLYMERS-cours @ B35 (*. BOUMERDASSI)	THERMODYNAMIQUE ET DAIGRA-cours @ B42 (*. IBRAHIM)	ELECTROCHIMIE/Modelle-EAD-cours @ AP1 (*. LOUHAB)	
14:40-16:10		CLASSES MAT POLYM/Modelle-EAD-cours @ B48 (*. BELLOUL)	[S]RHEOLOGIES DES POLYMERS-TP @ B47 (*. BOUMERDASSI)	THERMODYNAMIQUE ET DAIGRA-TD @ B42 (*. IBRAHIM)	FORMILATION ET ELABORATION DES POLYMERS-TP @ B48 (*.	
16:20-17:50						