

# MACA 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30						
09:40-11:10			SYSTEMES ASSERV ECHANT-CR @ 304 (F. KAHOUL)		SYSTEMES ASSERV ECHANT-TD/ @ 304 (F. KAHOUL)	
11:20-12:50			TRAIT NUMERIQ SIGNAL-CR @ 304 (A. KHEBLI)		SYSTEMES ASSERV ECHANT-TP/ @ 136 (F. KAHOUL)	
13:00-14:30			TRAIT NUMERIQ SIGNAL-TD @ 304 (A. KHEBLI)		COMMOND SYSTEM MULTVAR-CR @ 304 (A. KHALASSI)	
14:40-16:10					COMMOND SYSTEM MULTVAR-TD/ TP// @ 304 (A. KHALASSI)	
16:20-17:50						

# MACP 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	MECANIQ STRUCTU-CR @ AMPHI 2 (M. BETTAYEB)		MECANIQ ANALYT-CR @ C22 (R. HARHOUT)		ELEMENT MACHIN-CR @ B16 (M. GACEB)	
09:40-11:10	THEORIE MECANISM MACHIN-CR @ C22 (7. DTEH)		THEORIE MECANIS MACHIN-TD @ B13 (7. DTEH)		MECANIQUE MILIEU CONTINU-TD @ B14 (K. SAHNOUNE)	
11:20-12:50			MECANIQUE MILIEU CONTINU-CR @ B13 (K. SAHNOUNE)		MACANIQ ANALYT-TD @ B14 (R. HARHOUT)	
13:00-14:30	THEORIE MECANISM MACHIN-CR @ B14 (7. DTEH)				ELEM MACHI-TD @ B14 (M. GACEB)	
14:40-16:10			MECANIQ STRUCT-TD @ B13 (M. BETTAYEB)			
16:20-17:50						

# MAEH 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			MICRO-ECONOMIE APPROFONDIE-CR @ B12 (7. DECH)		MARKETING DES PRODUITS PETROLIERS-CR @ B12 (6. DECH)	
09:40-11:10	INDUSTRIE PETROLIERE ET GAZIERE-CR @ B12 (R. ATTOU)		ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT-CR @ B12 (A. OUCHENE)		MARKETING DES PRODUITS PETROLIERS-TD @ B12 (6. DECH)	
11:20-12:50	INDUSTRIE PETROLIERE ET GAZIERE-CR @ B12 (R. ATTOU)		PROCESSUS ALEATOIRES APPLIQUEE A L'ENERGIE-CR @ B12 (R. TAHI)		MICRO-ECONOMIE APPROFONDIE-TD @ B12 (7. DECH)	
13:00-14:30			ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT-TD @ B12 (A. OUCHENE)		PROCESSUS ALEATOIRES APPLIQUEE A L'ENERGIE-TD @ B12 (R. TAHI)	
14:40-16:10			INDUSTRIE PETROLIERE ET GAZIERE-TD @ B12 (R. ATTOU)			
16:20-17:50						

# MAEI 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			CONVERT STATIQ-CR @ C6 (I. HABI)		ELECTRONIQ ANALOGIQ NUMER-CR @ C22 (B. NADJI)	
09:40-11:10					ELECTRONIQ ANALOGIQ NUMER-TD @ C19 (B. NADJI)	
11:20-12:50			CONVERT STATIQ-TP @ 128 (F. KHELIFI)		ELECTRONIQ ANALOGIQ NUMER-TP/ - gr. sg2 @ C19 (B. NADJI)	
13:00-14:30			MACHINE ELECTRIQ-CR @ C6 (O. BENDJEGHABA)			
14:40-16:10			MACHINE ELECTRIQ-TD @ C6 (O. BENDJEGHABA)		CONVERT STATIQ-TD @ C19 (F. KHELIFI)	
16:20-17:50						

# MAFP 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	TECHNOLOGIE DE FORAGE-CR @ 201 (A. MELLAK)		CALCUL STRUCT-CR @ 201 (R. BOUZID)		PETROPHYSIQ MECANIQUE ROCHES-TD @ 201 (K. BENYOUNES)	
09:40-11:10	TECHNOLOGIE DE FORAGE-CR @ 201 (A. MELLAK)		GEOLOGIE PETROLIERE-CR @ 201 (S. BENAYAD)		GEOLOGIE PETROLIERE-CR @ 201 (S. BENAYAD)	
11:20-12:50	SCIENCE MATERIAUX-CR @ 201 (6. DTEH)		THERMODYN FLUID PETROLIER-CR @ C1 (S. MEFTAH)		THERMODYN FLUID PETROLIER-TD @ 202 (S. MEFTAH)	
13:00-14:30	MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-CR/ @ C2 (M. GARECHE)		CALCUL STRUCT-TD @ 201 (R. BOUZID)		TECHNOLOGIE DE FORAGE-TD @ 202 (8. DGMP)	
14:40-16:10	PETROPHYSIQ MECANIQUE ROCHES-CR @ C2 (K. BENYOUNES)		MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-CR @ C2 (M. GARECHE)			
16:20-17:50			MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-TD @ C12 (M. GARECHE)			

# MAGL 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	DIAGRAPH PETROPHYSIQ-CR @ 205 (R. BAOUCHE)		BASSINS SEDIMENTAIRES-CR @ 205 (A. KECIR)		GEOLOG PETROL GAZ-CR @ 205 (S. BENAYAD)	
09:40-11:10	DIAGRAPH PETROPHYSIQ-CR @ 205 (R. BAOUCHE)		MICROPALEONTOLOGIE-CR @ 205 (A. BELKACEMI)		GEOLOG PETROL GAZ-CR @ 205 (A. DERRIDJ)	
11:20-12:50	BASSINS SEDIMENTAIRES-CR @ 205 (A. KECIR)		GEOLOG PETROL GAZ-CR/ @ 205 (S. BENAYAD)		GEOLOG PETROL GAZ-TD @ 205 (A. DERRIDJ)	
13:00-14:30	HYDRAULIQ GENERALE SOUTERRAIN-CR @ 205 (M. HAMMALI)		MICROPALEONTOLOGIE-CR @ 205 (A. BELKACEMI)		GEOLOG PETROL GAZ-TD/ @ 205 (S. BENAYAD)	
14:40-16:10	HYDRAULIQUE GENERALE ET SOUTERRAIN-TD/TP/ @ 205 (M. HAMMALI)					
16:20-17:50						

# MAGP 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			THEORIE DU POTENTIEL-CR @ 306 (M. AITOUCHE)			
09:40-11:10			PROSPECTION RADIOMETRIQUE-CR @ 306 (K. ALLEK)			
11:20-12:50			PROSPECTION RADIOMETRIQUE-TD @ 306 (K. ALLEK)		SISMOLOG STRUCT GLOB-CR @ 306 (M. AITOUCHE)	
13:00-14:30			THEORIE DU POTENTIEL-TD @ 306 (M. AITOUCHE)		THEORIE DU POTENTIEL-CR @ 306 (M. AITOUCHE)	
14:40-16:10						
16:20-17:50						

# MAPC 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30			PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET DE MONOMERES-CR @ C4 (A.		PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET DE MONOMERES-CR @ C4 (A.	
09:40-11:10	CHIMIE DU PETROLE ET DU GAZ-CR @ C4 (M. NABIEV)		PRODUCTION DE MATIERES PREMIERES ET DE MONOMERES-CR @ C4 (A.		BASES THEORIQUES DE LA SYNTHESE PETROCHIMIQUE-CR @ C4 (6.	
11:20-12:50	BASES THEORIQUES DE LA SYNTHESE PETROCHIMIQUE-CR @ C4 (6.		PROCEDES DE SEPARATION-CR @ C4 (9. DGPC)		PROCEDES DE SEPARATION-CR @ C4 (9. DGPC)	
13:00-14:30	CHIMIE DU PETROLE ET DU GAZ-CR @ C4 (M. NABIEV)		BASES THEORIQUES DE LA SYNTHESE PETROCHIMIQUE-TD @ C12 (6.			
14:40-16:10						
16:20-17:50						



# MAPH 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	GEOLOGIE DU RESERVOIR-CR @ C2 (L. YAHIAOUI)		MECANIQUE DES FLUIDES EN MILIEUX POREUX-CR @ C1 (M. GARECHE)		FORAGE ET COMPLETION-TD/ @ C15 (Z. BOUBEKEUR)	
09:40-11:10	GEOLOGIE DU RESERVOIR-CR @ C2 (L. YAHIAOUI)		MECANIQUE DES FLUIDES EN MILIEUX POREUX-TD @ C1 (M. GARECHE)		PETROPHYSIQ MECANIQUE ROCHES-TD @ C15 (K. BENYOUNES)	
11:20-12:50			THERMODYN FLUID PETROLIER-CR @ C1 (S. MEFTAH)		FORAGE ET COMPLETION-CR @ C2 (Z. BOUBEKEUR)	
13:00-14:30	MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-CR/ @ C2 (M. GARECHE)		MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-TD @ C2 (M. GARECHE)		FORAGE ET COMPLETION-CR @ C2 (Z. BOUBEKEUR)	
14:40-16:10	PETROPHYSIQ MECANIQUE ROCHES-CR @ C2 (K. BENYOUNES)		MECANIQUE DES FLUIDES PETROLIERS-CR @ C2 (M. GARECHE)		THERMODYN FLUID PETROLIER-TD @ C2 (S. MEFTAH)	
16:20-17:50						

# MARA 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	TECH ANAL PETR FRAC PETR-CR @ C1 (7. DGPC)		EQUIPEMENTS THERMIQUES-CR @ C2 (H. MIMOUN)		EQUIPEMENTS THERMIQUES-CR @ C3 (H. MIMOUN)	
09:40-11:10	TECHNOLOGIE TRAITEMENT DU PETROLE ET DU GAZ-CR @ C1 (L. BELAMRI)		TECHNOLOGIE TRAITEMENT DU PETROLE ET DU GAZ-CR @ C2 (L. BELAMRI)		BASES THEORIQUES DE LA TECHNOLOGIE DES HYDROCARBURES-CR @ C4	
11:20-12:50	BASES THEORIQUES DE LA TECHNOLOGIE DES HYDROCARBURES-CR @ C4		TECH ANAL PETR FRAC PETR-CR @ C2 (7. DGPC)		TECH ANAL PETR FRAC PETR-CR @ C3 (7. DGPC)	
13:00-14:30			EQUIPEMENTS THERMIQUES-TD @ C14 (H. MIMOUN)		BASES THEORIQUES DE LA TECHNOLOGIE DES HYDROCARBURES-TD @ C10	
14:40-16:10						
16:20-17:50						

# MATH 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	MECANIQ STRUCT-CR @ AMPHI 2 (M. BETTAYEB)					
09:40-11:10	METHOD NUM ENGENERI-CR @ B13 (Y. OURAGH)		RECHERCH OPERATION-CR @ B15 (Y. OURAGH)		THERMODYN FLUID PETROLIER-TD @ B15 (S. MEFTAH)	
11:20-12:50	THERMODY FLUID PETROLIER-CR @ B13 (S. MEFTAH)		GAZODYNAM-CR @ B15 (M. KHELIFI TOUHAMI)		MECANIQ FLUID PETROLIER-CR @ B15 (F. YAHY)	
13:00-14:30	METHOD NUM ENGENI-TD @ B13 (Y. OURAGH)		GAZODYNAM-TD @ R13 (M. KHELIFI TOUHAMI)		MECANIQ FLUID PETROLIER-TD @ B15 (F. YAHY)	
14:40-16:10			RECHERCH OPERATION-TD @ R13 (Y. OURAGH)		MECANIQ FLUID PETROLIER-TP/ @ B15 (F. YAHY)	
16:20-17:50			MECANIQ STRUCT-TD @ B13 (M. BETTAYEB)			

# MAUP 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30	MECANIQ STRUCT-CR @ AMPHI 2 (M. BETTAYEB)		MECANIQ ANALYT-CR @ C22 (R. HARHOUT)		ELEMENT MACHIN-CR @ B16 (M. GACEB)	
09:40-11:10	THEORI MECANIS MACHIN-CR @ C22 (7. DTEH)		THEORIE L'ELASTICI-CR @ B16 (K. SAHNOUNE)		DYNAMIQ STRUCT-CR @ B16 (3. DTEH)	
11:20-12:50	THEORI MECANIS MACHIN-TD @ B14 (7. DTEH)		MECANIQ STRUCT-TD @ B16 (M. BETTAYEB)		ELEM MACHIN-TD @ B16 (M. GACEB)	
13:00-14:30	THEORI MECANIS MACHIN-CR @ B14 (7. DTEH)		MECANIQ ANALYT-TD @ B16 (R. HARHOUT)		THEORIE L'ELASTICIT-TD @ B16 (K. SAHNOUNE)	
14:40-16:10					DYNAMIQ DES STRUCT-TD @ B16 (3. DTEH)	
16:20-17:50						

# MHSE 17/S1. sem.

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
08:00-09:30						
09:40-11:10			HYGIENE ET SECURITE DU TRAVAIL-CR @ C11 (F. YOUNSI.F)			
11:20-12:50			NORMALISATION-CR @ C11 (M. BRIKI)			
13:00-14:30			HYGIENE ET SECURITE DU TRAVAIL-CR @ C11 (F. YOUNSI.F)			
14:40-16:10			NORMALISATION-CR @ C11 (M. BRIKI)			
16:20-17:50						