السنة الدراسية: 2020/2019

كلية: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

#### التخصص: هندسة الطرائق وصناعات بتروكيميائية

الجدول الزمني: سنة 2 لسانس هندسة الطرائق وصناعات بتروكيماوية السداسي 4

الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانبة	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
Thermodynamique chimique TD G02 S15 Ben amor	Thermodynamique chimique TD G01 S19 Ben amor	Thermodynamique chimique C مدرج أ	Cinétique chimique C مدرج أ	Thermodynamique chimique TD G06 S15 Tabet	Méthodes numériques TD G05 S17 Sebti	الأحد
TP Chimie solution G6 Lab05 Lahmadi	TP Chimie solution G7 Lab05 Lahmadi	Ben amor	Tabet	TP Chimie solution G2 Lab05 Lahmadi	TP Chimie solution G1 Lab05 Lahmadi	
Techniques d'expression et de communication C	Notions des phénomènes de Transfert C	Malada	Thermodynamique chimique TD G05 S20 Ben amor	Thermodynamique chimique TD G04 S20 Ben amor	Thermodynamique chimique TD G03 S20 Ben amor	المشر
مدرج ج Tabet	مدرج ج Tabet	Méthodes numériques TD G01 S20Barka TP Chimie solution G4 Lab05 Lahmadi	TP Chimie solution G3 Lab05 Lahmadi	Chimie organique TD G06 S19 Rouiha	Chimie organique TD G07 S19 Rouiha TP Chimie solution G5 Lab05 Lahmadi	الاثنين
Thermodynamique chimique TD G07 S15 Tabet	Introduction au raffinage et à la pétrochimie C مدرج ج Tabet	Méthodes numériques C مدرج أ Barka	Labos Lammadi		Labos Lammadi	الثلاثاء
TP Chimie organique G2 Lab02 Fodil	TP Chimie organique G1 Lab02 Fodil			Chimie des solutions TD G02 S19 Menacer	Chimie des solutions TD G01 S19 Menacer	
Méthodes numériques TD G04 S15 Barka	Méthodes numériques TD G03 S26 Barka	Chimie organique C مدرج أ	Chimie des solutions C مدرج أ	Chimie organique TD G04 S20 Hemmami	Chimie organique TD G03 S20 Hemmami	الأربعاء
Chimie des solutions TD G07 S18	Chimie des solutions TD G06 S18	Hemmami	Menacer	TP Chimie organique G7 Lab02 Fodil	TP Chimie organique G6 Lab02 Fodil	
			Chimie des solutions TD G03 S20 Menacer	Chimie des solutions TD G04 S20 Menacer	Chimie des solutions TD G05 S19 Menacer	
			Chimie organique TD G02 S19 Hemmami	Chimie organique TD G05 S19 Hemmami	Chimie organique TD G01 S20 Hemmami	الخميس
			TP Chimie organique G5 Lab02 Fodil	TP Chimie organique G3 Lab02 Fodil	TP Chimie organique G4 Lab02 Fodil	الحميس,
		Méthodes numériques TD G02 S18boughazala	Méthodes numériques TD G06 S18 boughazala	Méthodes numériques TD G07 S18 boughazala		

السنة الدراسية: 2020/2019

**كليــــة:** التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

التخصص: هندسة الطرائق

الجدول الزمني: سنة 3 لسانس هندسة الطرائق السداسي 6

ساسه اسراس		ر اعلى السداسي ()	<u> </u>	، <del>' ب د</del> ری 'عرب		
الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصنة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانية	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
Réacteurs homogènes TD G3 S19Rouahna Projet de Fin de Cycle	Réacteurs homogènes TD G4 S18 Rouahna Projet de Fin de Cycle	Phénomènes de surface et catalyse hétérogène C مدرج د Ben mya		Simulateurs de procèdes	Simulateurs de procèdes TD G1 S18 Hraiez	
TP G4 S18Barrani	TP G1 S19 Barrani Phénomènes de surface TD G2 S20		Simulateurs de procèdes TD G3 S18 Hraiez	TD G2 S18 Hraiez	Phénomènes de surface TD G5 S19 Ben mya	الأحد
2 2 2	Ben mya et génie chimique 2 G5 0002			1 7 1	et génie chimique 2 G4 bo02	
Corrosion C	Réacteurs homogènes TD G5 S19 Rouahna Phénomènes de surface	Réacteurs homogènes TD G1 S18 Rouahna Phénomènes de surface	Simulateurs de procèdes TD G5 S18 Hraiez	Simulateurs de procèdes	Simulateurs de procèdes TD G4 S18 Hraiez	
مدرج د Chaabia	TD G1 S18 Ben mya	TD G4 S19 Ben mya	Projet de Fin de Cycle TP G3 S19 Barrani	C مدرج د Hraiez	Phénomènes de surface	الأثنين
	Thermodynamique TD G3S20 Mousaoui		TP chimie physique 2 et génie chimique 2 G2 Labo02		TD G3 S15 Ben mya	
Thermodynamique TD G2 S20 Mousaoui	Thermodynamique TD G4 S18 Mousaoui	Prince 1		Projet de Fin de Cycle TP G2 S20 Salemi	Projet de Fin de Cycle TP G5 S19 Salemi	
Thermodynamique TD	Thermodynamique TD G1 S19 Boudouh Réacteurs homogènes	uh مدرج د	Opérations unitaires TD G5 S18	Opérations unitaires TD G4 S19 Ben seghir	Opérations unitaires TD G3 S20 Ben seghir	الثلاثاء
G5 S19 Boudouh  TD G2 S20 Rouahna  TP chimie physique 2 et génie chimique 2 G3  Labo02			Ben seghir		et génie chimique 2 G1 bo02	
		Opérations unitaires TD G2 S17 Serouti	Opérations unitaires C مدرج ب Serouti	Thermodynamique des équilibres C مدرج د Boudouh	Opérations unitaires TD G1 S18 Serouti	الأربعاء
		Projet professionnel et gestion d'entreprise C مدرج د Chekha	Procédés cryogéniques C مدرج هـ Salemi		Opérations unitaires C مدرج ب Serouti	الخميس

السنة الدراسية: 2020/2019

كلية: التكنولوجيا قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

التخصص: صناعات بتروكيميائية

#### الجدول الزمني: سنة 3 لسانس صناعات بتروكيماوية السداسي 6

الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانية	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
Carburants et biocarburants C At02 Khaled	Carburants et biocarburants TD G02 S15 Khaled		Production des huiles de base C S26 Barrani	Raffinage du pétrole C At02 Khaled		الأحد
Projet de Fin de Cycle TP G01 S17	Raffinage du pétrole TD G02 S17 Khaled			TP G02	ffinage, analyse Labo02 bahi	الاثنين
Projet de Fin de Cycle TP G02 S17	Pétrochimie 2 C S17 Salmi	Chimie des polymères C S17 Boughazel		Raffinage du pétrole TD G01 S18 Khaled	Technologie du gaz C S15 Belghit	الثلاثاء
		TP G01	ffinage, analyse Labo02 bahi	Corrosion C S17 Chaabia	Méthodes d'analyse des produits pétroliers C S26 Mesbahi	الأربعاء
			Projet professionnel et gestion d'entreprise C S17 Cheka	Chimie des polymères TD G01 S15 Boughazel Pétrochimie 2 TD G02 S17 Salmi	Chimie des polymères TD G02 S17 Boughazel Pétrochimie 2 TD G01 S15 Salmi	الخميس

السنة الدراسية: 2020/2019

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

#### التخصص: هندسة كيميائية

# الجدول الزمني: سنة 1 ماستر هندسة كيميائية السداسي 2

الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانية	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
	Procédés propres-Chimie verte C مدرج ب Boudiaf		Analyse Numérique TD G01 S19 Ferhat Opérations unitaires 2 TD G02 S20 Lami	Opérations unitaires 2 TD G01 S19 Lami Analyse Numérique TD G02 S20 Ferhat	Opérations unitaires 2 C مدرج ب Lami	الأحد
	Energies renouvelables C S26 Oucif khaled	Génie de la réaction II TD G02 2 ورشة Ben seghir	Génie de la réaction II C مدرج ب Ben seghir	Génie de la réaction II TD G01 S18 Ben seghir	Ethique, déontologie et propriété intellectuelle C S26 Boudiaf	الاثنين
		Opérations unitaires 2 TP G01 Labo02 Lami Opérations unitaires 2 TP G02 Labo05 Zeghoud		Opérations unitaires 2 C ورشة 2 Lami	Analyse Numérique C مدرج ب Ferhat	الثلاثاء
	Procédés d'Adsorption et séparations Membranaires TD G02 S19 Zeghoud Fours et Chaudières TD G01 S20 Bouras	Procédés d'Adsorption et séparations Membranaires TD G01 S19 Zeghoud Fours et Chaudières TD G02 S20 Bouras	Fours et Chaudières C مدرج هـ Bouras		Procédés d'Adsorption et séparations Membranaires C مدرج هـ Zeghoud	الأربعاء
	Régulation et commande des procédés TD G01 S19 Mohram	Régulation et commande des procédés TD G02 S19 Mohram	Régulation et commande des procédés C S26 Mohram			الخميس

السنة الدراسية: 2020/2019

كليـــــة: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

#### التخصص: هندسة بتروكيميائية

#### الجدول الزمني: سنة 1 ماستر هندسة بتروكيمائية السداسي 2

		<u> </u>	T T			
الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانية	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
		Procédés de pétrochimie C S15 Mechana	Procédés de raffinage TD S15 Guerram		Procédés de raffinage C S15 Guerram	الأحد
	Transport des fluides C S15 Belghit	Traitement et industrie du gaz naturel S15 Belghit	Ethique, déontologie et propriété intellectuelle C S15 Boudiaf			الاثنين
TP de pétrochimie Labo05  TP Réacteurs chimiques Labo05		Réacteurs chimiques C S15 Ahmouda		Hygiène & Sécurité C S15 Belghit	Procédés de pétrochimie C S18 Mechana	الثلاثاء
Production des polymères TP SG1/SG2 Labo5 Boughezal		Production des polymères C S18 Boughezal		Réacteurs chimiques TD S15 Ahmouda	Réacteurs chimiques C S15 Ahmouda	الأربعاء
						الخميس

السنة الدراسية: 2020/2019

**كلية:** التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

#### التخصص: هندسة التكرير

الجدول الزمني: سنة 1 ماستر هندسة التكرير السداسي 2

الحصة السادسة	الحصة الخامسة	الحصة الرابعة	الحصة الثالثة	الحصة الثانية	الحصة الأولى	
17:00-15:30	15:30-14:00	14:00-12:30	12:30-11:00	11:00-09:30	09:30-08:00	
	Procédé de raffinage TD S17 Guerram	Procédé de raffinage C S17 Guerram		Traitement des eaux et des effluents industriels C S17 Barrani		الأحد
	Gestion des rejets pétroliers C S02 Boudiaf		Ethique, déontologie et propriété Intellectuelle C S15 Boudiaf	TP Réacteurs Labo05	Procédé de raffinage C S17 Guerram	الاثنين
	Réacteurs hétérogènes TD S15 Ahmouda		Réacteurs hétérogènes C S17 Ahmouda	Modélisation numérique des phénomènes de transfert TP S17 Tedjani	Modélisation numérique des phénomènes de Transfert C S17 Tedjani	الثلاثاء
	Régulation et systèmes de commande TD S15 Mouhrem	Régulation et systèmes de commande C S15 Mouhrem	Milieux poreux et dispersés C S15 Boudouh		Milieux poreux et dispersés TD S17 Boudouh	الأربعاء
					TP Régulation, Raffinage	الخميس