

# جامعة الشهيد حمہ لخضر الوادی

السنة الدراسية: 2020/2021

كلية: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمايا

الجدول الزمني: سنة 3 لسانس هندسة الطرائق السادس 5

التخصص: هندسة الطرائق

الحصة الرابعة 16:00-15:00-14:00	الحصة الثالثة 14:00-13:00-12:00	الحصة الثانية 12:00-11:00-10:00		الحصة الأولى 10:00-09:00-08:00	
TP Techniques d'analyse Labo 4 نصف الفوج 1 Oucif Khaled 1	Transfert de matière Rouahna المجموعة 2	Instrumentation Capteurs Zeghoud		Transfert de matière Rouahna المجموعة 1	الأحد
TP Chimie Physique 1 et Génie chimique 1 1 نصف الفوج Labo 2	Electrochimie Lanez (مدرج د) المجموعة 1	المجموعة 2	المجموعة 1	Electrochimie Lanez (مدرج ه) المجموعة 2	
Transfert de matière Rouahna (مدرج د) المجموعة 1	Procédés pharmaceutiques Fodil	Transfert de matière Rouahna المجموعة 2		Electrochimie Lanez (مدرج ه) المجموعة 1	الاثنين
Electrochimie Lanez المجموعة 2	المجموعة 2	المجموعة 1	TP Techniques d'analyse Labo 4 نصف الفوج 5 Oucif Khaled 5	TP Chimie Physique 1 et Génie chimique 1 نصف الفوج 5 Labo 2	
Transfert de chaleur Berrani المجموعة 2	TP Techniques d'analyse Oucif Khaled نصف الفوج 2 Labo 4		Bilans macroscopiques Zeghoud المجموعة 2	Procédés Agroalimentaire Ben Amor	الثلاثاء
	TP Chimie Physique 1 et Génie chimique 1 نصف الفوج 2 Labo 2		Techniques d'analyse Oucif Khaled (مدرج د) المجموعة 1	Pollution : air sol eau Ben Amor	
Bilans macroscopiques Zeghoud المجموعة 1	Procédés Agroalimentaire Ben Amor	Pollution : air sol eau Ben Amor	Cinétique et catalyse homogène Ben Amor	Tran. de quantités de mouvement (C) Guemari	الأربعاء
	المجموعة 1		المجموعة 2	Transfert de chaleur Berrani المجموعة 2	
	Transfert de chaleur Berrani 1 المجموعة 1		Cinétique et catalyse homogène Ben Amor	Tran. de quantités de mouvement (C) Guemari	الخميس
	TP Techniques d'analyse Labo 4 نصف الفوج 4 Oucif Khaled 4		المجموعة 1	TP Techniques d'analyse Labo 4 نصف الفوج 3 Oucif Khaled 3	
	TP Chimie Physique 1 et Génie chimique 4 نصف الفوج 4 Labo 2		Techniques d'analyse (مدرج ه) Oucif Khaled 2	TP Chimie Physique 1 et Génie chimique 1 نصف الفوج 3 Labo 2	

ملاحظة: الدراسة تكون في المدرج "ج" بالنسبة الى المحاضرة والاعمال الموجهة.

المجموعة 2: تحتوي على الفوج 4 + 5 + النصف الثاني للفوج 3

المجموعة 1: تحتوي على الفوج 1 + 2 + النصف الأول للفوج 3

# جامعة الشهيد حمہ لخضر الوادی

السنة الدراسية: 2020/2021

**كلية:** التكنولوجيا

**قسم:** هندسة الطرائق وبتروكيمياء

**التخصص:** صناعات بتروكيميائية

## الجدول الزمني: سنة 3 لسانس صناعات بتروكيميائية السادس 5

الحصة الرابعة 16:00-15:00-14:00	الحصة الثالثة 14:00-13:00-12:00		الحصة الثانية 12:00-11:00-10:00		الحصة الأولى 10:00-09:00-08:00
Opérations unitaire (C+TD) Ben Seghir (هـ) (مدرج هـ)			CAO et usine Virtuelle (TP) Hriez (02) (الورشة 02)	CAO et usine Virtuelle (C) Hriez (02) (الورشة 02)	الأحد
	Instrumentation Capteurs (C) (مدرج هـ) Zeghoud	Electrochimie (C) (مدرج هـ) Chaabia		Techniques de traitement des Eaux (C) Zeghoud (دـ) (مدرج دـ)	الاثنين
	Phénomènes de surface et catalyse hétérogène (C+TD) (مدرج دـ) Ahmouda		Phénomènes de transfert (C) Berrani (هـ) (مدرج هـ)	Pétrochimie 1(C+TD) Oucif Khaled (دـ) (مدرج دـ)	الثلاثاء
Opérations unitaire (C+TD) Ben Seghir (02) (الورشة 02)		Économie et Management (C) (مدرج دـ) Cheka	TP Chimie physique G2 Lab2	TP Chimie physique G1 Lab2	الأربعاء
	Phénomènes de surface et catalyse hétérogène (C+TD) (مدرج هـ) Ahmouda		TP Opérations Unitaires G1 Lab4	TP Opérations Unitaires G2 Lab4	
		Energie fossile et pollution (C) (مدرج دـ) Boughezal		Phénomènes de transfert (C) Berrani (جـ) (مدرج جـ)	الخميس

**جامعة الشهيد حمّه لخضر الوادي**

السنة الدراسية: 2020/2021

كلية: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

التخصص: هندسة كيميائية

**الجدول الزمني: سنة 2 ماستر هندسة كيميائية السادس 3**

الحصة الرابعة 16:00-15:00-14:00	الحصة الثالثة 14:00-13:00-12:00	الحصة الثانية 12:00-11:00-10:00	الحصة الأولى 10:00-09:00-08:00	
Optimisation et Modélisation des procédés (C) Fodil (د) (مدرج هـ)	Raffinage et pétrochimie (C+TD) Laouini (الورشة 02)	Distillation (C+TD) (مدرج هـ) Lami		الأحد
Optimisation et Modélisation des procédés (C) Fodil(02) (الورشة 02)	Recherche documentaire et conception de mémoire (C) (د) Hammami		Raffinage et pétrochimie (C+TD) Laouini (مدرج جـ)	الاثنين
Milieux poreux et dispersés (C+TD+TP) Boudouh (مدرج هـ)			Intensification des procédés (C) Laouini (02)	الثلاثاء
Plan d'expériences (C+TP) Lami (مدرج هـ)			Risques industriels et Catastrophes naturelles (C) (مدرج هـ) Boughzal	الأربعاء
Distillation (TP) (الورشة 02) Lami	Distillation (C+TD) Lami (الورشة 02)		TP Raffinage et pétrochimie Lab2	الخميس

# جامعة الشهيد حمہ لخضر الوادی

السنة الدراسية: 2020/2021

كلية: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

التخصص: هندسة بتروكيميائية

## الجدول الزمني: سنة 2 ماستر هندسة بتروكيميائية السادس 3

الحصة الرابعة 16:00-15:00-14:00		الحصة الثالثة 14:00-13:00-12:00	الحصة الثانية 12:00-11:00-10:00	الحصة الأولى 10:00-09:00-08:00	
		Simulation et optimisation des procédés TP Tedjani	Simulation et optimisation des procédés TD Tedjani	Simulation et optimisation des procédés C Tedjani	السبت
	TP Préparation des catalyseurs industriels Boudiaf	Corrosion et protection des installations (C+TD) Boudiaf		Catalyseurs industriels (C) Boudiaf	الأحد
	Pompes et compresseurs (C) Belghit		Recherche documentaire et conception de mémoire (C) Hammami	Stockage et transport des hydrocarbures (C+TD) Belghit الورشة (02)	الاثنين
					الثلاثاء
		Régulation et instrumentation (C) Mouhrem		Management des entreprises pétrolières (C) الورشة (02) cheka	الأربعاء
				TP Corrosion Lab 5 Mesbahi	
				Dimensionnement des équipements (C+TD) الورشة (02) Khaled	الخميس

ملاحظة: الدراسة تكون في القاعة "17" بالنسبة الى المحاضرة والاعمال الموجهة.

# جامعة الشهيد حمہ لخضر الوادی

السنة الدراسية: 2020/2021

كلية: التكنولوجيا

قسم: هندسة الطرائق وبتروكيمياء

**التخصص: هندسة التكرير**

**الجدول الزمني: سنة 2 ماستر هندسة التكرير السادس 3**

الحصة الرابعة 16:00-15:00-14:00	الحصة الثالثة 14:00-13:00-12:00	الحصة الثانية 12:00-11:00-10:00	الحصة الأولى 10:00-09:00-08:00	السبت
		Procédés de raffinage II (C) Guerram	Distillation des mélanges complexes (Multi-composants) (C+TD) Khaled	الأحد
Procédés de raffinage II (C) Guerram	Corrosion et protection des installations (C) Chaabia	Recherche documentaire et conception de mémoire (C) Hammami	Distillation des mélanges complexes (Multi-composants) (C+TD) Khaled	الاثنين الورشة (02) Stockage et transport des hydrocarbures (C) Belghit
	Procédés de pétrochimie (C)	Procédés de pétrochimie (C)	Simulation des procédés de raffinage (HYSYS) TP	الثلاثاء
	TP Distillation Lab 4		Management des entreprises pétrolières (C) الورشة (02) Cheka	الأربعاء
	Distillation des mélanges complexes (Multi-composants) (C+TD) Khaled		Distillation des mélanges complexes (Multi-composants) (C+TD) Khaled	الخميس
			Dimensionnement des équipements (C+TD) الورشة (02) Khaled	

**ملاحظة:** الدراسة تكون في القاعة "15" بالنسبة الى المحاضرة والاعمال الموجهة.