

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022
M1 Génie Des Procédés D'environnement

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00
Dimanche		Transfert thermique et échangeurs de chaleur Cours Merzougui AMPHI 1	Opérations Unitaires Fluide-Fluide Cours Djebabra AMPHI 1	Pollution atmosphérique Cours Barkat AMPHI 1	Opérations Unitaires Fluide-Fluide Cours Djebabra AMPHI 1	Pollution atmosphérique Cours Barkat AMPHI 1	TD Pollution atmosphérique G1 Barkat TD Opérations unitaires G2 Djebabra	TD Pollution atmosphérique G2 Barkat TD Opérations unitaires G1 Djebabra	
Lundi	TD Pollution atmosphérique G1 Barkat TD Echangeurs de chaleur G2 Merzougui	Transfert thermique et échangeurs de chaleur Cours Merzougui AMPHI 1	Simulateurs en génie des procédés Cours hasseine AMPHI 1		TD Chimie des eaux G1 Barkat TD Opérations unitaires G2 Djebabra	TD Chimie des eaux G2 Barkat TD Opérations unitaires G1 Djebabra	Opérations Unitaires Fluide-Fluide Cours Djebabra AMPHI 1		
Mardi	Simulateurs en génie des procédés Cours hasseine AMPHI 1	TD Pollution atmosphérique G2 Barkat TD Echangeurs de chaleur G1 Merzougui	Opérations Unitaires Fluide-Fluide Cours Djebabra AMPHI 1	Chimie des eaux Cours Barkat AMPHI 1	TP Echangeur de chaleur / Bouremel TP Opérations Unitaires / Laïadhi		TP Echangeur de chaleur / Bouremel TP Opérations Unitaires / Laïadhi		
Mercredi	TP Chimie des eaux / Nouioua TP Simulateurs / Hasseine		TP Chimie des eaux / Nouioua TP Simulateurs / Hasseine		TD Chimie des eaux G1 Barkat TD Echangeurs de chaleur G2 Merzougui	TD Chimie des eaux G2 Barkat TD Echangeurs de chaleur G1 Merzougui	Chimie des eaux Cours Barkat AMPHI 1		
Jeudi	TP Chimie des eaux Nouioua		TP Chimie des eaux Nouioua						

En cas de chevauchement prière de contacter l’administration dans le plus proche délai

G1 salle 10	G2 salle 11
--------------------	--------------------

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022

L2 Génie des procédés

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	12:00-13:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00
Dimanche	TD Math 3 G1 Hassouna	TD Math 3 G2 Hassouna	Math 3	Onde et vibration		TD Math 4 G3 Hamdi	TD Math 4 G4 Hamdi	TD Math 4 G2 Hamdi		
	TD Ondes et vibration G2 Belamri	TD Math 4 G1 Hamdi	Cours	Cours		TD Ondes et vibration G4 Belamri	TD Ondes et vibration G1 Belamri			
	TD Math 4 G3 Hamdi		Hassouna	BenLamri						
			AMPHI 2	AMPHI 2						
Lundi	TD MDF G1 Aidi	TD MDF G2 Aidi	TD MDF G3 Aidi	TD MDF G4 Aidi		Chimie minérale	Math 3	TD Math 3 G3 Hassouna	TD Math 3 G4 Hassouna	
	TD Math 4 G2 Hamdi	TD Math 4 G1 Hamdi	TD Math 4 G4 Hamdi			Cours	Cours			
	TD Ondes et vibration G3 Belamri	TD Ondes et vibration G4 Belamri	TD Ondes et vibration G1 Belamri	TD Ondes et vibration G2 Belamri		Diafi	Hassouna			
	TD chimie minérale G4 Diafi	TD chimie minérale G3 Diafi	TD chimie minérale G2 Diafi	TD chimie minérale G1 Diafi		AMPHI 2	AMPHI 2			
Mardi	Math 3	MDF	Chimie Minérale	Math 4		TP Onde et vibration G1 BenNaceur		TP Onde et vibration G2 BenNaceur		
	Cours	Cours	Cours	Cours		TP Informatique 3 G2 BenDahmane		TP Informatique 3 G1 BenDahmane		
	Hassouna	Aidi	Diafi	Hassouna		TP Dessin techniaue G3 Sedira		TP Dessin techniaue G4 Sedira		
	AMPHI 2	AMPHI 2	AMPHI 2	AMPHI 2				TD Ondes et vibration G3		
Mercredi	TD MDF G1 Aidi	TD MDF G2 Aidi	TD MDF G3 Aidi	TD MDF G4 Aidi						
	TD Math 3 G2 Hassouna	TD Math 3 G1 Hassouna	TD Math 3 G4 Hassouna	TD Math 3 G3 Hassouna		TP Onde et vibration G3 BenNaceur		TP Onde et vibration G4 BenNaceur		
	TD chimie minérale G4 Diafi	TD chimie minérale G3 Diafi	TD chimie minérale G2 Diafi	TD chimie minérale G1 Diafi		TP Informatique 3 G4 BenDahmane		TP Informatique 3 G3 BenDahmane		
						TP Dessin techniaue G1 Sedira		TP Dessin techniaue G2 Sedira		
Jeudi	Math 3	MDF	Math 4	Onde et vibration						
	Cours	Cours	Cours	Cours						
	Hassouna	Aidi	Hassouna	BenLamri						
	AMPHI 2	AMPHI 2	AMPHI 2	AMPHI 2						

En cas de chevauchement prière de contacter l'administration dans le plus proche délai

G1 salle 22	G2 salle 23
G3 salle 24	G4 salle 25

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022
L3 Génie des procédés

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00
Dimanche	Electrochimie	Transfert de chaleur	TP Chimie physique1-Génie Chimique 1 Nouiaua		TD Bilan G3 Hasseine	TD Bilan G4 Hasseine	Bilan Macroscopique	TD Transfert de matiere G1 Fadel	
	Cours	Cours			TD Transfert de chaleur G4 Adaika	TD Transfert de chaleur G3 Adaika	Cours		
	Bouremel	Adaika					Hasseine		
	AMPHI 2	AMPHI 2					AMPHI 1		
Lundi	TP Techniques d'annalyses Bouremel TP Chimie physique/Génie chimique Nouiaua		Cinétique	Electrochimie	TP Techniques d'annalyses Bouremel		Transfert de chaleur	Instrumentation - Capteur	
			Cours Menasra AMPHI 2	Cours Bouremel AMPHI 2			Cours Adaika AMPHI 2	Cours Rehali AMPHI 2	
Mardi	Transfret de matiere	Techniques d'annalyses	TD Bilan G1 Hasseine	TD Bilan G2 Hasseine	Transfert de quantité de mouvement	Instrumentation -Capteur	TD Transfert de matiere G2 Fadel	Bilan Macroscopique	
	Cours	Cours	TD Transfert de chaleur G2 Adaika	TD Transfert de chaleur G1 Adaika	Cours	Cours		Cours	
	Fadel	Bouremel	TD Electrochimie G3 Bouremel	TD Electrochimie G4 Bouremel	Djebabra	Rehali		Hasseine	
	AMPHI 2	AMPHI 2	TD Transfert de matiere G4 Fadel	TD Transfert de matiere G3 Fadel	AMPHI 2	AMPHI 2		AMPHI 1	
Mercredi			Transfret de matiere	Techniques d'annalyses	TP Chimie physique/Génie chimique Nouiaua		TP Technique sd'annalyses Bouremel		
	TD Transfert de chaleur G3 Adaika	TD Transfert de chaleur G4 Adaika	Cours	Cours					
	TD Electrochimie G1 Bouremel	TD Electrochimie G2 Bouremel	Fadel	Bouremel					
	TD Transfert de matiere G2 Fadel	TD Transfert de matiere G1 Fadel	AMPHI 2	AMPHI 2					
Jeudi	TD Bilan G1 Hasseine	TD Bilan G2 Hasseine	Cinétique	Transfert de quantité de mouvement	TD Electrochimie G1 Bouremel	TD Electrochimie G2 Bouremel	TP Chimie physique1-Génie Chimique 1 Nouiaua		
	TD Transfert de chaleur G2 Adaika	TD Transfert de chaleur G1 Adaika	Cours	Cours					
	TD Electrochimie G3 Bouremel	TD Electrochimie G4 Bouremel	Menasra	Djebabra	TD Bilan G4 Hasseine	TD Bilan G3 Hasseine			
	TD Transfert de matiere G4 Fadel	TD Transfert de matiere G3 Fadel	AMPHI 1	AMPHI 1					

En cas de chevauchement prière de contacter l'administration dans le plus proche délai

G1 salle 22	G2 salle 23
G3 salle 24	G4 salle 25

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022

M2 Génie Chimique

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00	
Dimanche			TP Raffinage Rehali		Raffinage et Pétrochimie	Distillation	TD Distillation G1 Sakri	TD Optimisation et modélisation des procédés G2 Hasseine	TD Optimisation et modélisation des procédés G1 Hasseine	
					Cours	Cours	TD Raffinage et pétrochimie G2 Bentemam	TD Raffinage et pétrochimie G1 Bentemam		
					Bentemam	Sakri				
					AMPHI 2	AMPHI 2				
Lundi	TP Raffinage Rehali		TP Raffinage Rehali TP Plan d'expériences Merzougui		Raffinage et Pétrochimie	Distillation	TD Distillation G1 Sakri	TD Distillation G2 Sakri		
					Cours	Cours	TD MPD G2 Menasra			
					Bentemam	Sakri				
					AMPHI 1	AMPHI 1				
Mardi	TP MPD / Menasra TP Distillation / Rehali		TP MPD / Menasra TP Distillation / Rehali		TD Optimisation et modélisation des procédés G2 Hasseine	TD Optimisation et modélisation des procédés G1 Hasseine	Optimisation et modélisation des procédés			
						TD Distillation G2 Sakri	Cours			
							Hasseine			
							AMPHI 1			
Mercredi	MPD	TD MPD G2 Menasra S24	TD MPD G1 Menasra	TD MPD G2 Menasra	TP MPD / Menasra TP Distillation / Rehali		TP MPD / Menasra TP Distillation / Rehali			
	Cours	TD Raffinage et pétrochimie G1 Bentemam S31	TD Raffinage et pétrochimie G2 Bentemam							
	Menasra									
	AMPHI 1									
Jeudi	Plan d'expériences	Intensification des procédés	Optimisation et modélisation des procédés	MPD	Intensification des procédés	Plan d'expériences	TP Raffinage Rehali TP Plan d'expériences Merzougui			
	Cours	Cours	Cours	Cours	Cours					
	Merzougui	Hamedi	Hasseine	Menasra	Hamedi	Merzougui				
	AMPHI 2	AMPHI 2	salle 25	salle 25	AMPHI 2	AMPHI 2				

En cas de chevauchement prière de contacter l'administration dans le plus proche délai

G1 salle 22	G2 salle 23
-------------	-------------

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022

M2 Génie Des Procédés D'environnement

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00
Dimanche	Traitement des sols pollués	Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées	Traitement des effluents gazeux	Thermodynamique Technique	TD Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées G1 Fadel	TD Traitement des effluents gazeux G1 Chebbi	TD Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées G1 Fadel	TD Traitement des effluents gazeux G1 Chebbi	
	Cours	Cours	Cours	Cours					
	Nouioua	Fadel	Chebbi	Fadel					
	SALLE 32	SALLE 32	SALLE 32	SALLE 32					
Lundi	TP Traitement physicochimique et Biologique des eaux usée Menasra		Traitement des sols pollués Cours Nouioua SALLE 32	Bioréacteurs Cours Bendjaouhdou SALLE 32	TP Traitement physicochimique et Biologique des eaux usée Menasra		Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées Cours Fadel SALLE 32	Thermodynamique Technique Cours Fadel SALLE 32	
Mardi	Traitement des effluents gazeux Cours Chebbi SALLE 32	Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées Cours Fadel SALLE 32		Bioréacteurs Cours Bendjaouhdou SALLE 32	TP Traitement physicochimique et Biologique des eaux usée Menasra		TP Traitement physicochimique et Biologique des eaux usée Menasra		
Mercredi	TP Plan d'expériences Merzougui		TP Plan d'expériences Merzougui		Traitement Physico-chimique et biologique des eaux usées Cours Fadel SALLE 32	TD Bioréacteurs G1 Bendjaouhdou	TD Bioréacteurs G1 Bendjaouhdou		
Judi	Plan d'expériences Cours Merzougui AMPHI 2	Intensification des procédés Cours Hamedi AMPHI 2	TD Thermodynamique technique G1 Fadel	TD Thermodynamique technique G1 Fadel	Intensification des procédés Cours Hamedi AMPHI 2	Plan d'expériences Cours Merzougui AMPHI 2			

G1 salle 32

En cas de chevauchement prière de contacter l'administration dans le plus proche délai

Emploie du temps 1er semestre 2021/2022

M1 Génie Chimique

	08:00 --- 09:00	09:00 --- 10:00	10:00 --- 11:00	11:00 --- 12:00	13:00 --- 14:00	14:00 --- 15:00	15:00 --- 16:00	16:00 --- 17:00	17:00 --- 18:00
Dimanche	Opérations Unitaires 1 Cours Laiadhi AMPHI 1	Transfert thermique et échangeurs de chaleur Cours Merzougui AMPHI 1	TD opérations unitaires 1 G1 Laiadhi TD Thermodynamique appliquée G2 Bentenam	TD opérations unitaires 1 G2 Laiadhi TD Thermodynamique appliquée G1 Bentenam	TP Opération Unitaire 1 / Laiadhi TP Echangeur de chaleur / Bouremel		TP Opération Unitaire 1 / Laiadhi TP Echangeur de chaleur / Bouremel		
Lundi	Opérations Unitaires 1 Cours Laiadhi AMPHI 1	Transfert thermique et échangeurs de chaleur Cours Merzougui AMPHI 1	Simulateurs en génie des procédés Cours Hasseine AMPHI 1	Opérations Unitaires 1 Cours Laiadhi AMPHI 1	TP Génie de la réaction 1 / Bendjaouhdou TP Simulateurs / Hasseine		TP Génie de la réaction 1 / Bendjaouhdou TP Simulateurs / Hasseine		
Mardi	Simulateurs en génie des procédés Cours hasseine AMPHI 1	Opérations Unitaires 1 Cours Laiadhi AMPHI 1	TD opérations unitaires 1 G1 Laiadhi TD Thermodynamique appliquée G2 Bentenam	TD opérations unitaires 1 G2 Laiadhi TD Thermodynamique appliquée G1 Bentenam	Génie de la réaction 1 Cours Bendjaouhdou AMPHI 1	Thermodynamique appliquée Cours Bentemam AMPHI 1	TD Génie de la réaction 1 G1 Bendjaouhdou TD Echangeurs de chaleur G2 Merzougui	TD Génie de la réaction 1 G2 Bendjaouhdou TD Echangeurs de chaleur G1 Merzougui	TD Génie de la réaction 1 G1 Bendjaouhdou
Mercredi	TP Génie de la réaction 1 / Bendjaouhdou		TP Génie de la réaction 1 / Bendjaouhdou		Génie de la réaction 1 Cours Bendjaouhdou AMPHI 1	Thermodynamique appliquée Cours Bentemam AMPHI 1	TD Génie de la réaction 1 G2 Bendjaouhdou TD Echangeurs de chaleur G2 Merzougui	TD Génie de la réaction 1 G1 Bendjaouhdou TD Echangeurs de chaleur G1 Merzougui	
Jeudi									

En cas de chevauchement prière de contacter l’administration dans le plus proche délai

G1 salle 10	G2 salle 11
-------------	-------------