

**Université de Biskra**

**Faculté des sciences et de la technologie Département de chimie industrielle**

**Année Universitaire 2022/2023**

**Emploi du Temps S.2 L3 Génie des Procédés**

	08 :00 - 09 :30	09 :40 - 11:10	11 :20 - 12:50	13 :10 –14 :40	14:50 - 16 :20	16 :30-18 :00
<b>Dimanche</b>	Entrepreneuriat et mangement d'entreprise (Cours) à distance			Opérations unitaires (Cours- A1 ) H.Rehali	Opérations unitaires (Cours- A1 ) H.Rehali	
<b>Lundi</b>	Thermodynamique des équilibres (Cours- A1) C.Bouremel	Réacteurs homogènes (Cours- A1) K.Adaika		Thermodynamique (TD- S13 / G1) Bouremel	Thermodynamique (TD- S14 / G2) Bouremel	
				Phénomènes de surface (TD- S14 / G2) H.Bentemam	Phénomènes de surface (TD- S13 / G1) H.Bentemam	
<b>Mardi</b>	Phénomènes de surface (Cours- A1) H.Bentemam	Simulateur (Cours- A1) A.Merzougui		Opérations unitaires (TD- S13 /G1 ) H.Rehali	Opérations unitaires (TD- S14 /G2 ) H.Rehali	
				Réacteurs homogènes (TD- S14 / G2) K.Adaika	Réacteurs homogènes (TD- S13 / G1) K.Adaika	
<b>Mercredi</b>	TP génie chimique 2 et Chimie physique 2 (Rehali )			Simulateur (TP- S13/G1) A.Merzougui	Simulateur (TP- S14/G2) A.Merzougui	
<b>Jeudi</b>	Corrosion (Cours) Menasra	Procédés cryogéniques (Cours) Hadjeb				

**Université de Biskra**  
**Faculté des sciences et de la technologie** Département de chimie industrielle  
**Année Universitaire 2022/2023**

**Emploi du Temps S.2 M1 Génie chimique M1GC**

	08 :00 - 09 :30	09 :40 - 11:10	11 :20 - 12:50	13 :10 –14 :40	14:50 - 16 :20	16 :30-18 :00
Dimanche	Opérations unitaires 2 (Cours / S25) D.Laiaidhi	Opérations unitaires 2 (Cours / S25) D.Laiaidhi		Opérations unitaires 2 (TD / S25- G1) D.Laiaidhi	Opérations unitaires 2 (TD / S26- G2) D.Laiaidhi	
				Analyse Numérique (TD/ S26 –G2) A.Hasseine	Analyse Numérique (TD/ S25 –G1) A.Hasseine	
Lundi	Fours et Chaudières (Cours/ S25) A.SAKRI	Régulation (Cours/S25) D.Laiadhi		Régulation (TD / S25- G1) D.Laiaidhi	Régulation (TD / S26- G2) D.Laiaidhi	
				Fours et Chaudières (TD / S26- G2) A.Sakri	Fours et Chaudières (TD / S25- G1) A.Sakri	
Mardi	Energie renouvelable (cours ) Chebbi	Pro.Ads.sépa.Memb. (Cours-S25) H.Bentemam		Réacteurs Poly- phasiques (Cours- S25) C.Bendjaouahdou	Analyse Numérique A.Hasseine (Cours- S25)	Biomasse et biocarburant (Cours ) Chebbi
Mercredi	TP OU 2 Procédés d' ADSORPTION- H.Menasra			Réacteurs Poly- phasiques (TD/ S25 –G1) C.Bendjaouahdou	Réacteurs Poly- phasiques (TD/ S26 –G2) C.Bendjaouahdou	
				Pro.Ads.sépa.Memb (TD / S26- G2) H.Bentemam	Pro.Ads.sépa.Memb (TD / S25- G1) H.Bentemam	
Jeudi	Ethique ( Cours ) Barkat à distance					

**Université de Biskra**

Faculté des sciences et de la technologie Département de chimie industrielle

Année Universitaire 2022/2023

**Emploi du Temps S.2 M1 Génie des Procédés de l'environnement M1GPE**

	08 :00 - 09 :30	09 :40 - 11:10	11 :20 - 12:50	13 :10 –14 :40	14:50 - 16 :20	16 :30-18 :00
<b>Dimanche</b>	Production d'eau potable (Cours – S2 ) D.Barkat	Production d'eau potable (Cours – S2) D.Barkat		Trait. Cond.des Eaux de process (Cours- S37) A.Nouioua	Trait. Cond.des Eaux de process (TD – G1- S37 ) A.Nouioua	
<b>Lundi</b>	Production d'eau potable (TD-G1- S2 ) D.Barkat	Pro.Ads.sépa.Memb. (TD-G1-S2) H.Bentemam		Ges. Trait. des déchets solides (Cours – S37 ) A.Fadel	Ges. Trait. des déchets solides (TD – S37 ) A.Fadel	
<b>Mardi</b>	Energie renouvelable (cours ) Chebbi	Pro.Ads.sépa.Memb. (Cours-S25) H.Bentemam		Réacteurs Poly- phasiques (Cours- S25) C.Bendjaouahdou	Réacteurs Poly- phasiques (TD/ S37 –G1) C.Bendjaouahdou	Biomasse et biocarburant (Cours ) Chebbi
<b>Mercredi</b>	TP traitement des Eaux et Procédé d'adsorption et Séparation Membranaire R.Chebbi			MPD (Cours- S2) H.Menasra	MPD (TD- G1- S2 ) H.Menasra	
<b>Jeudi</b>	Ethique ( Cours ) Barkat à distance					

**Université de Biskra**

Faculté des sciences et de la technologie Département de chimie industrielle

Année Universitaire 2022/2023

**Emploi du Temps S.2 L2 Génie des Procédés**

	08 :00 - 09 :30	09 :40 - 11:10	11 :20 - 12:50	13 :10 –14 :40	14:50 - 16 :20	16 :30-18 :00
Dimanche	Chimie Organique Cours(S1) Digheche	Chimie des solutions Cours (S1) Chérifi		Méthodes numériques TD (G2) S2 / Hassouna	Méthodes numériques TD (G1) S1 / Hassouna	
				Thermodynamique TD (G1) S1 / Hamdi	Thermodynamique TD (G2) S2/Hamdi	
Lundi	Chimie organique TD( G1) S1/Digheche	Chimie organique TD ( G2) S2/Digheche		Thermodynamique chimique Cours (S1) Hamdi	Méthodes numériques Cours (S1) Hassouna	
	Chimie des solutions TD(G2) S2 / Chérifi	Chimie des solutions TD(G1) S1/Chérifi				
Mardi	TP Chimie organique (G1/2) Digheche /Lab2	TP Chimie organique (G1/2) Digheche /Lab2		Notions des phénomènes de transfert (Ghebghoube)		
	TP Chimie des solutions (G1/2) Chérifi/ Lab7	TP Chimie des solutions (G1/2) Chérifi / Lab7				
	TP Cinétique chimique (G2/2) Djebabra/ Lab5	TP Cinétique chimique (G2/2) Djebabra/ Lab5				
	TP MDF (G2/2) Aidi	TP MDF (G 2/2) Aidi				
Mercredi	TP Méthodes numériques (G1)	TP Méthodes numériques (G2)		Cinétique chimique Cours (S1)Djebabra	Introduction au raffinage et à la pétrochimie ( Djebabra)	
Jeudi			Techniques d'expression et de communication Cours (Hadjeb) à distance			