

**UNIVERSITE BADJI MOKHTAR ANN**



**FACULTE DES SCIENCES DE LA TERRE  
DEPARTEMENT DES MINES**

# **EMPLOIS DU TEMPS**

**SEMESTRE 1**

**ANNEE UNIVERSITAIRE 2019/2020**

# EMPLOIS DU TEMPS DES COURS

**SALLE : AMPHI 14**

## Licence 1 Année

### PROGRAMME DE FORMATION

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30	PHYSIQUE 1 C Salle : AMPHI 14	INFORMATIQUE 1 C Salle : AMPHI 14		MATHS 1 c Mme MAHMOUDI Salle : AMPHI14	METHOD C Mme BENOUIS Salle : AMPHI14
09h45 – 11h15		CHIMIE 1 C Salle : AMPHI 14		MATHS 1 c Mme MAHMOUDI Salle: AMPHI 14	
11h30 – 13h00		PHYSIQUE 1 C Salle : AMPHI 14		CHIMIE 1 C Salle : AMPHI14	
13h15 – 14h45	MST 1 C Salle: AMPHI 14	ANGLAIS 1 C Salle : AMPHI 14	ANGLAIS 1 C Sall AMPHI 14		
15h00 – 16h30					

N	Modules	Coef	Crédits	VHH	Unités
01	Maths 1	03	06	4h30	UEF
02	Physique 1	03	06	4h30	UEF
03	Chimie 1	03	06	4h30	UEF
04	Informatique 1	02	04	03h	UEM
05	TP Physique	01	02	1h30	UEM
06	TP Chimie	01	02	1h30	UEM
07	M Présentation 1	01	01	1h30	UEM
08	MST1	01	01	1h30	UED
10	Anglais 1	02	02	3h00	UET

**TOTAL 17 30 25h30**

**UEF** : Unité Fondamentale ; **UEM** : Unité méthodologique ; **UED** : Unité de découverte ; **UET** : Unité transversale

Responsable de la pédagogie  
Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département  
Pr. DJOUAMA MC

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30			MATHS TD Salle: S40		
09h45 – 11h15	PHYSIQUE TD Salle : D1		CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO		
11h30 – 13h00			INFORMATIQUE TP Salle D36		
13h15 – 14h45				PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO	
15h00 – 16h30		CHIMIE TD Salle: S40			

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GRUPE 1

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30					
09h45 – 11h15	CHIMIE TD SALLE: S40		MATHS TD Mme MAHMOUDI L SALLE: S40		CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO
11h30 – 13h00	INFORMATIQUE TP SALLE D36				PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO
13h15 – 14h45					
15h00 – 16h30		PHYSIQUE TD SALLE : D1			

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GRUPE 2

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30			CHIMIE TD SALLE: S41		
09h45 – 11h15	PHYSIQUE TD SALLE : D1				MATHS TD SALLE: S40
11h30 – 13h00			CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO		PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO
13h15 – 14h45				INFORMATIQUE TP SALLE D36	
15h00 – 16h30					

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GROUPE 3

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30			CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO		
09h45 – 11h15	MATHS TD Mme MAHMOUDI SALLE : S41		INFORMATIQUE TP SALLE : D36		
11h30 – 13h00					
13h15 – 14h45				CHIMIE TD SALLE : S40	PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO
15h00 – 16h30		PHYSIQUE TD SALLE : D1			

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GRUPE 4

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30					
09h45 – 11h15	INFORMATIQUE TP SALLE : D36		CHIMIE TD SALLE: S41		CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO
11h30 – 13h00	MATHS TD Mme MAHMOUDI SALLE: S40				
13h15 – 14h45					
15h00 – 16h30	PHYSIQUE TD SALLE : D1			PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO	

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GROUPE 5

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30					
09h45 – 11h15					
11h30 – 13h00			MATHS TD SALLE : D42		CHIMIE TP DPT CHIMIE LABO
13h15 – 14h45				INFORMATIQUE TP SALLE : D36	
15h00 – 16h30	PHYSIQUE TD SALLE : D1		CHIMIE TD SALLE: S59	PHYSIQUE TP DPT PHYSIQUE LABO	

SEMESTRE 1

**Licence 1 Année**

GRUPE 6



# EMPLOIS DU TEMPS DES COURS

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30	PROBABILITES ET STATISTIQUES C SALLE : D1		ONDES ET VIB C SALLE : AMPHI14		MECANIQUE DES FLUIDES C SALLE : D1
09h45 – 11h15	MATHS 3 C SALLE: AMPHI 14		MATHS 3 C SALLE: AMPHI14		
11h30 – 13h00			CHIMIE M C S AMPHI 14		
13h15 – 14h45				HSE C AMPHI 14	
15h00 – 16h30			ANGLAIS C SALLE D1	REGLEM ET NORMES C AMPHI 14	

## SEMESTRE 1

### Licence 2 Année

#### PROGRAMME DE FORMATION

N	Modules	Coef	Crédits	VHH	Unités
01	Maths 3	03	06	4h30	UEF
02	Ondes et vibrations	02	04	3h00	UEF
03	Mécanique Fluide	02	04	3h00	UEF
04	Chimie Minérale	02	04	3h00	UEF
05	Probabilités et Statistiques	02	04	3h00	UEM
06	Informatique 3	01	02	1h30	UEM
07	Dessin Technique	01	02	1h30	UEM
08	TP Ondes et vibrations	01	01	1h30	UEM
09	HSE	01	01	1h30	UED
10	REG et NORMES	01	01	1h30	UED
11	Anglais Technique	01	01	1H30	UET

**TOTAL 17 30 25h30**

**UEF** : Unité Fondamentale ; **UEM** : Unité méthodologique ; **UEM** : Unité méthodologique ; **UED** : Unité de découverte ;

**UET** : Unité transversale

Responsable de la pédagogie

Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département

Pr. DJOUAMA MC

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		PROBABILITES ET STAT TD  SALLE : S40		ONDES ET VIB TP  DPT PHYSIQUE LABO	
09h45 – 11h15		CHIM MINERALE TD  SALLE : S40		DESSIN TECH C  SALLE : S40	
11h30 – 13h00	MATHS 3 TD  SALLE: S41	ONDES ET VIB TD  SALLE : S41		INFORMATIQUE TP  SALLE D36	MECANIQUE DES FLUIDES TD  SALLE : D8
13h15 – 14h45					
15h00 – 16h30					

## Licence 2 Année

### GROUPE 1

NB. Présence obligatoire au TD et TP

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		CHIM MINERALE TD  SALLE : S41			
09h45 – 11h15		PROBABILITES ET STAT TD  SALLE : S41		INFORMATIQU TP  SALLE D36	
11h30 – 13h00		MATHS 3 TD  SALLE: S59		DESSIN T TD  SALLE : S40	
13h15 – 14h45	ONDES ET VIB TD  SALLE S40				MECANIQUE DES FLUIDES TD  SALLE : D8
15h00 – 16h30	ONDES ET VIB TP  DPT PHYSIQUE LABO				

## Licence 2 Année

### GROUPE 2

NB. Présence obligatoire au TD et TP

# EMPLOIS DU TEMPS DES TD ET TP

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		INFORMATI TP  SALLE D36			
09h45 – 11h15		MATHS 3 TD  SALLE : S59		MECANIQUE DES FLUIDES TD  SALLE : S41	
11h30 – 13h00	PHYSIQUE : ONDES ET VIBRATIONS TD  SALLE : S41	ONDES ET VIB TP  DPT PHYSIQUE LABO			DESSIN TECH C  SALLE : S40
13h15 – 14h45	PROBABILITES ET STATISTIQUES TD  SALLE : S40				
15h00 – 16h30			CHIMIE MINERALE TD  SALLE : S40		

## Licence 2 Année

GROUPE 3

NB. Présence obligatoire au TD et TP

# EMPLOIS DU TEMPS

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		MINERALOGIE C Dr. KIMOUR SALLE : D42	PREP MINERAIS C Mr. MEKTI Z SALLE : D42	ENV MINIER C Mme. BOUTEMDJET SALLE : D3	
09h45 – 11h15	PROCEDES MIN C Pr. CHETTIBI M SALLE : D42	ANGLAIS TEC C Mme. BENOUIS SALLE : D42	GEOLOGIE M C Mr. CHABBI SALLE : D42	TECH ECHANT C Pr. IDRES A SALLE : D42	
11h30 – 13h00	BONIFICATION C Mme. BAHLOUL SALLE : D1	PROCEDES MIN C Pr. CHETTIBI M SALLE : D8	TECH ECHANT TD Pr. IDRES A SALLE : D42		
13h15 – 14h45	PROCEDES MIN TD Pr. CHETTIBI M SALLE : S41	MINERALOGIE TP Dr. KIMOUR DPT GEOLOGIE	PREP MINERAIS TD Mr. MEKTI Z SALLE : S40	PROCEDES MIN TP Dr. BAJOUJ S SALLE : D6	
15h00 – 16h30	OUTIL INFOR C Mme DIB SALLE : D3	PREP MINERAIS TP Dr. BADIOUJ S SALLE : D26	GEOLOGIE M TD Mr. CHABBI SALLE : D42		

Pr. BOUKELLOUL ML

## Licence 3 Année Valorisation

### PROGRAMME DE FORMATION

N	Modules	Coef	Crédits	VHS	Unités
01	Procédés Minéral	03	06	67h30	UEF
02	Prep des Minerais	02	04	45h00	UEF
03	Tech d'échantill	02	04	45h00	UEF
04	Géologie Minière	02	04	45h00	UEF
05	Minéralogie	02	03	37h30	UEM
06	TP Procédés Minér	01	02	22h30	UEM
07	TP Prep Minerais	01	02	22h30	UEM
08	Outil Informatique	01	02	22h30	UEM
09	Environnement	01	01	22h30	UED
10	Bonification	01	01	22h30	UED
11	Anglais Technique	01	01	22h30	UET

**TOTAL 17 30**

UEF : Unité Fondamentale ;

UEM : Unité méthodologique ;

UED : Unité de découverte ; UET : Unité transversale

Responsable de la pédagogie

Pr. DJOUAMA MC

# EMPLOIS DU TEMPS

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		EXPLOIT CO C Dr. CHAIN R  SALLE : D30	MECA ROCHE C Dr. BERDOUDI  SALLE : D3	EXPLOIT CO C Dr. CHAIN R  SALLE : D42	ANGLAIS TEC C Dr. DJOUAMA  SALLE : D3
09h45 – 11h15	MINERALLURGIE TD Dr. BOUTEMDJET  SALLE : D3	EXPLOIT CO TD Dr. CHAIN R  SALLE : D42	TOPOGRAPHI C Mr ARABI B  SALLE : D3	TOPOGRAPHIE TP Mr ARABI B  SALLE : D5	ENVIRONNEME NT NORME C Dr. KIMOUR  SALLE: D3
11h30 – 13h00	BONIFICATION C Mme. BAHLOUL  SALLE : D1		GEOLOGIE M C Mr. CHABBI  SALLE : D3	MECA ROCHES TP Dr. BERDOUDI  SALLE : D7	
13h15 – 14h45	EXPLOIT SOUT C Mme. BAHLOUL  SALLE : D3	EXPLOIT SOUT TD Mme. BAHLOUL SALLE S41	MECA ROCHES TD Dr. BERDOUDI SALLE : S41	MINERALLURGI Pr. CHETTIBI M  SALLE : D3	
15h00 – 16h30		OUTIL INFOR C   SALLE : D3			

**TOTAL**                      **17**                      **30**                      **25h**

## Licence 3 Année Exploitation

### PROGRAMME DE FORMATION

N	Modules	Coef	Crédits	VHH	Unités
01	Exploitation CO	03	6	4h30	UEF
02	Exploitation Sout	02	4	3h00	UEF
03	Mécanique des roches	02	4	3h00	UEF
04	Minéralurgie	02	4	3h00	UEF
05	Géologie minière	01	2	1h30	UEM
06	Topographie	02	3	2h30	UEM
07	TP mécanique des roches	01	2	1h30	UEM
08	Outils informatiques	01	2	1h30	UEM
09	Environnement	01	1	1h30	UED
10	Bonification	01	1	1h30	UED
11	Anglais technique	01	1	1h30	UET

**UEF** : Unité Fondamentale ; **UEM** : Unité méthodologique ; **UED** : Unité de découverte ; **UET** : Unité transversale.

Responsable de la pédagogie

Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département

Pr. DJOUAMA MC



# EMPLOIS DU TEMPS

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30	EXPLOIT CO C Pr. BOUHEDJA  SALLE : D3	GEOTECHNIQUE C  SALLE : S59	EXPLOIT CO C Pr. BOUHEDJA  SALLE : S59	MECA ROCH C Dr. BERDOUDI  SALLE S59	
09h45 – 11h15	EXPLOIT SOUT C Pr. HAFSAOUI A  SALLE : S59	EXPLOIT SOUT TD Pr. HAFSAOUI A  SALLE : D5	EXPLOIT CO TD Pr. BOUHEDJA  SALLE : S59	GEOLOGIE M C Mr CHABBI  SALLE : D3	FRAG ROCHES C Mr. ARABI B  SALLE : S59
11h30 – 13h00	EXPLOIT SOUT C Pr. HAFSAOUI A  SALLE : S59	LOGICIEL C Pr. DIB L  SALLE : D1	MECA ROCHES TP Dr. BERDOUDI  SALLE : D7	FRAG ROCHES C Mr. ARABI B  SALLE : D3	FRAG ROCHES TD Mr. ARABI B  SALLE : S59
13h15 – 14h45		LOGICIEL TP Pr. DIB  SEM 1 SG/A D36 SEM 2 SG/B D36	EXPLOIT SOUT TP Pr. HAFSAOUI A  SALLE D5	ANGLAIS T C Dr. DJOUAMA  SALLE : D3	
15h00 – 16h30	EXPLOIT CO TP Pr. BOUHEDJA  SALLE : D3				

## Master 1 Année Exploitation

N	Modules	Cds	Coeff	VHH	Unités
01	Exploit co	6	3	4h30	UEF
02	Exploit Sout	6	3	4h30	UEF
03	Fragmentation	6	3	4h30	UEF
04	Logiciels de spécialité	4	2.	3h00	UEM
05	Méca roches I	3	2	2h30	UEM
06	TP Exploit	2	1	1h30	UEM
07	Géologie	1	1	1h30	UED
08	Géotechnique	1	1	1h30	UED
09	Anglais	1	1	1h30	UET
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>25h</b>	

**UEF** : Unité Fondamentale ;  
**UEM** : Unité méthodologique ;  
**UED** : Unité de découverte ;

**UET** : Unité transversale

Responsable de la pédagogie  
Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département  
Pr. DJOUAMA MC



# EMPLOIS DU TEMPS

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		METALLURGIE EXTRACTIVE TP BOUTEFNOUCHET  SALLE : D6,7	RECHERCHE DOC C Pr. IDRES A  SALLE : D30	ANALYSE C Pr. BOUNOUALA  SALLE : D30	
09h45 – 11h15	METALLURGIE EXTRACTIVE C Dr. BOUTEFNOUCHET  SALLE : D30	METALLURGIE EXTRACTIVE TD BOUTEFNOUCHET  SALLE : D30	SECURITE ET ENVIR C Mr. MEKTI Z  SALLE : D30	GEST REJETS MINIERS C Mme. BOUTEMDJET  SALLE : D30	AUTOMATISATION C   SALLE S41
11h30 – 13h00	GEST REJETS MINIERS C Mme. BOUTEMDJET  SALLE : D42	METALLURGIE EXTRACTIVE TP BOUTEFNOUCHET  SALLE : D30	REHAB SITES C  Dr. CHAIB A  SALLE : D30	ANALYSE TD  Pr. BOUNOUALA  SALLE : D30	AUTOMATISATION TD   SALLE S41
13h15 – 14h45		MANAGEMENT DE L'ENV C  SALLE : D3	REHAB SITES TD Dr. CHAIB A  SALLE : S40	GEST REJETS TD Dr. BOUTEMDJET  SALLE : S59	
15h00 – 16h30					

## Master 2 Année Valorisation

Responsable de la pédagogie  
Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département  
Pr. DJOUAMA MC

# EMPLOIS DU TEMPS

## Master 2 Année Exploitation

HORAIRES	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
08h – 09h30		RECHERCHE OP C Dr. SLIMANI O SALLE : D1	ELECTRIFICATION C Mr. KHEBBAB R SALLE : D1	PROJET M C Pr. SERRADJ T SALLE : D1	AERAGE MINES TD Mr. KHEBBAB R SALLE : S41
09h45 – 11h15		RECHERCHE OP TD Dr. SLIMANI O SALLE : D1	PROJET M C P.BOUKELLOUL SALLE : D1	PROJET M C Pr. SERRADJ T SALLE : D1	AERAGE MINES C Mr. KHEBBAB R SALLE : D1
11h30 – 13h00		HYG ET SECURITE C Mme. KAMLI SALLE : D1	RECHERCHE DOC C Mr. ARABI B SALLE : D1	PROJET M TD Pr. SERRADJ T SALLE : D30	ECONOMIE M TD Pr. SERRADJ T SALLE : D1
13h15 – 14h45	ECONOMIE M C Pr. SERRADJ T SALLE : D1	ECONOMIE M C Pr. SERRADJ T SALLE : D3	PROJET M C P.BOUKELLOUL ML SALLE : D1	PROJET M TD Pr. BOUKELLOUL SALLE : D1	
15h00 – 16h30					

Responsable de la pédagogie

Pr. BOUKELLOUL ML

Chef de département

Pr. DJOUAMA MC