



UNIVERSITE D'ADRAR
FACULTE DES SCIENCES DE LA MATIERE, MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE
DEPARTEMENT DES SCIENCES DE LA MATIERE



E.D.T. Planning des enseignements des semestres **pires**- (**S2_2023/2024**) Département S.M.

Année Universitaire 2023-2024

EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

1^{ère} Année Tronc Commun

Groupe 01

	08H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	////////////////	////////////////	////////////////	CHIMIE 2 Dr. KRAIMI TD Salle 07	PHYSIQUE 2 Dr. AIDOUNI TD Salle 07
LUNDI	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	INFORMATIQUE 2 Pr. DJARFOUR COURS Salle Amphi ↓	MATHS 2 Mr. DALIL TD Salle 07	TP INFORMATIQUE 2 Dr. KAOUAL 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)
MARDI	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	////////////////	TP CHIMIE 2 Dr. ARROUSSI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 08 (Bloc-chimie)	TP ELECTRICITE Mr. OMARI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)
MERCREDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ENERGIES RENOUVELABLES Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	////////////////
JEUDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ANGLAIS 2 Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	////////////////

EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

1^{ère} Année Tronc Commun

Groupe 02

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	////////////////	////////////////	////////////////	PHYSIQUE 2 Dr. AIDOUNI TD Salle 08	CHIMIE 2 Dr. KRAIMI TD Salle 08
LUNDI	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	INFORMATIQUE 2 Pr. DJARFOUR COURS Salle Amphi ↓	TP INFORMATIQUE 2 Dr. KAOUAL 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)	MATHS 2 Dr. AMER TD Salle 08
MARDI	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	////////////////	TP ELECTRICITE Mr. OMARI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)	TP CHIMIE 2 Dr. ARROUSSI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 08 (Bloc-chimie)
MERCREDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ENERGIES RENOUVELABLES Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	////////////////
JEUDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ANGLAIS 2 Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	////////////////

EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

1^{ère} Année Tronc Commun

Groupe 03

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	TP CHIMIE 2 Dr. ARROUSSI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 08 (Bloc-chimie)	TP ELECTRICITE Mr. OMARI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)	////////////////	////////////////	////////////////
LUNDI	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	INFORMATIQUE 2 Pr. DJARFOUR COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////
MARDI	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	////////////////	MATHS 2 Mr. DALIL TD Salle 07	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI TD Salle 07
MERCREDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ENERGIES RENOUVELABLES Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	PHYSIQUE 2 Mr. BEZZA TD Salle 09	TP INFORMATIQUE 2 Dr. KAOUAL SG1/SG2 1/15Jours Salle TP 204 (centre calcul)	
JEUDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ANGLAIS 2 Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	



EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

1^{ère} Année Tronc Commun

Groupe 04

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	TP ELECTRICITE Mr. OMARI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)	TP CHIMIE 2 Dr. ARROUSSI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 08 (Bloc-chimie)	////////////////	////////////////	////////////////
LUNDI	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	INFORMATIQUE 2 Pr. DJARFOUR COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////
MARDI	CHIMIE 2 Mr. YOUNSI COURS Salle Amphi ↓	MATHS 2 Mr. DALIL COURS Salle Amphi ↓	////////////////	////////////////	MATHS 2 Mr. DALIL TD Salle 08
MERCREDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ENERGIES RENOUVELABLES Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	////////////////	CHIMIE 2 Dr. KRAIMI TD Salle 07	TP INFORMATIQUE 2 Dr. KAOUAL 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)
JEUDI	PHYSIQUE 2 Dr. SAYHI COURS Salle Amphi ↓	ANGLAIS 2 Dr. MEHERZ COURS Salle Amphi ↓	PHYSIQUE 2 Mr. BEZZA TD Salle 09	////////////////	



EMPLOI DU TEMPS 4^{ème} Semestre (S4)

2^{ème} Année CHIMIE

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	CHIMIE INORGANIQUE <i>Dr. LAKHDARI</i> COURS Salle 08	CHIMIE INORGANIQUE <i>Dr. LAKHDARI</i> TD Salle 08	CHIMIE ORGANIQUE 2 <i>Mr. FERFAD</i> COURS Salle 08	THERMODYNAMIQUE & CINETIQUE CHIMIQUE <i>Dr. HABCHI</i> TD Salle 12	////////////////
LUNDI	CHIMIE ANALYTIQUE <i>Dr. ARROUSSI</i> COURS Salle 08	CHIMIE ANALYTIQUE <i>Dr. ARROUSSI</i> TD Salle 08	CHIMIE ORGANIQUE 2 <i>Mr. FERFAD</i> TD Salle 08	TP CHIMIE ANALYTIQUE <i>Dr. ARROUSSI</i> 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 03 (Bloc-chimie)	
MARDI	////////////////	////////////////	CHIMIE ORGANIQUE 2 <i>Mr. FERFAD</i> COURS Salle 10	CHIMIE QUANTIQUE <i>Dr. MENNAD</i> COURS Salle 09	CHIMIE QUANTIQUE <i>Dr. MENNAD</i> TD Salle 09
MERCREDI	TECHNIQUES D'ANALYSE PHYSICOCHIMIQUE II <i>Dr. LAKHDARI</i> COURS Salle 08	TECHNIQUES D'ANALYSE PHYSICOCHIMIQUE II <i>Dr. LAKHDARI</i> TD Salle 08	ANGLAIS 4 <i>Mlle. BENZIANE</i> COURS Salle Amphi	TP THERMODYNAMIQUE & CINETIQUE CHIMIQUE <i>Mr. HIRI</i> 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 10 (Bloc-chimie)	
JEUDI	THERMODYNAMIQUE & CINETIQUE CHIMIQUE <i>Dr. HABCHI</i> COURS Salle 08	THERMODYNAMIQUE & CINETIQUE CHIMIQUE <i>Dr. HABCHI</i> COURS Salle 08	////////////////	////////////////	////////////////



EMPLOI DU TEMPS 4^{ème} Semestre (S4)

2^{ème} Année PHYSIQUE

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	FONCTION DE LA VARIABLE COMPLEXE Dr. AMER COURS Salle 09	FONCTION DE LA VARIABLE COMPLEXE Dr. AMER TD Salle 09	ELECTROMAGNETISME Dr. KAOUAL COURS Salle 09	ELECTROMAGNETISME Dr. KAOUAL TD Salle 09	////////////////////
LUNDI	MECANIQUE DES FLUIDES Dr. BOUSSOUKAIA COURS Salle 09	ELECTRONIQUE GENERALE Mr. OULED ALIE COURS Salle 09	MECANIQUE QUANTIQUE Dr. AMER COURS Salle 09	MECANIQUE QUANTIQUE Dr. AMER TD Salle 09	ELECTRONIQUE GENERALE Mr. OULED ALIE TD Salle 09
MARDI	THERMODYNAMIQUE Mr. BELABASSI COURS Salle 09	PHYSIQUE ATOMIQUE & NUCLEAIRE Dr. BOUSSAID COURS Salle 09	THERMODYNAMIQUE Mr. BELABASSI TD Salle 09	PHYSIQUE ATOMIQUE & NUCLEAIRE Dr. BOUSSAID TD Salle 10	////////////////////
MERCREDI	THERMODYNAMIQUE Mr. BELABASSI COURS Salle 09	MECANIQUE DES FLUIDES Mr. HADJADJ TD Salle 09	ANGLAIS 4 Mlle. BENZIANE COURS Salle Amphi	////////////////////	////////////////////
JEUDI	TP THERMODYNAMIQUE Dr. BENABDELKARIM 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)		////////////////////		



EMPLOI DU TEMPS 6^{ème} Semestre (S6)

3^{ème} Année CHIMIE-PHYSIQUE

	08H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	ELECTROCHIMIE Dr. SMILI COURS Salle Amphi ↓	POLLUTION CHIMIQUE Pr. KALLOUM COURS Salle Amphi ↓	POLLUTION CHIMIQUE Pr. KALLOUM TD Salle 11	ELECTROCHIMIE Dr. SMILI TD Salle 10	////////////////////
LUNDI	CHIMIE DE SURFACE Mr. YOUNSI COURS Salle 10	CHIMIE DE SURFACE Dr. LAKHDARI TD Salle 10	////////////////////	TP CHIMIE DE SURFACE Dr. CHADLI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 10 (Bloc-chimie)	
MARDI	STRUCTURE ET SPECTROSCOPIE DEMOLECULES POLYATOMIQUES Mr. BEZZA COURS Salle 10	TP INFORMATIQUE POUR LA CHIMIE II Mr. HIRI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)	////////////////////	////////////////////	
MERCREDI	STRUCTURE ET SPECTROSCOPIE DEMOLECULES POLYATOMIQUES Mr. BEZZA COURS Salle 10	CRISTALLOGRAPHIE Dr. SOULEM COURS Salle 10	CRISTALLOGRAPHIE Dr. SOULEM TD Salle 10	TP THERMODYNAMIQUE DES SOLUTIONS Dr. MEHERZ 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 10 (Bloc-chimie)	
JEUDI	STRUCTURE ET SPECTROSCOPIE DEMOLECULES POLYATOMIQUES Mr. BEZZA TD Salle 10	CULTURE SCIENTIFIQUE Mr. FERFAD COURS Salle 10	////////////////////	////////////////////	////////////////////

Année Universitaire 2022-2023



EMPLOI DU TEMPS 6^{ème} Semestre (S6)

3^{ème} Année PHYSIQUE ENERGETIQUE



	08H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	THERMODYNAMIQUE APPLIQUEE Dr. AIDOUNI COURS Salle 07	RAYONNEMENT ET MATIERE Dr. KHALLADI COURS Salle 07	MECANIQUE DES FLUIDES 3 Dr. SLIMANI COURS Salle 07	MECANIQUE DES FLUIDES 3 Dr. SLIMANI TD Salle 11	
LUNDI	THERMODYNAMIQUE APPLIQUEE Dr. AIDOUNI COURS Salle 07	THERMODYNAMIQUE APPLIQUEE Dr. AIDOUNI TD Salle 07	BIOMASSE Pr. KALLOUM COURS Salle 07	TP MDF Dr. BENABDELKARIM 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 02 (Bloc-chimie)	
MARDI	TRANSFERT DE CHALEUR 2 Mr. HADJADJ COURS Salle 07	TRANSFERT DE CHALEUR 2 Mr. HADJADJ TD Salle 07	MECANIQUE DES FLUIDES 3 Dr. SLIMANI COURS Salle 07	ETHIQUE ET DEONTOLOGIE UNIVERSITAIRE Pr. AISSAT COURS Salle Amphi	//////////
MERCREDI	TRANSFERT DE CHALEUR 2 Mr. HADJADJ COURS Salle 07	METHODES NUMERIQUES APPLIQUEES A L'ENERGETIQUE 2 Dr. KHALLADI COURS Salle 07		TP METHODES NUMERIQUES APPLIQUEES A L'ENERGETIQUE 2 Dr. KHALLADI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)	

EMPLOI DU TEMPS 6^{ème} Semestre (S6)

3^{ème} Année PHYSIQUE DES MATERIAUX

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30	15H30-17H00
DIMANCHE	PHYSIQUE DE SOLIDE 2 Pr. TIGRINE COURS Salle 10	PHYSIQUE DE SOLIDE 2 Pr. TIGRINE TD Salle 10	METHODE D'ANALYSE ET CARACTERISATION Dr. SAKHER COURS Salle 10	Tp PHYSIQUE DE SOLIDE 2 Dr. SAKHER 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)	
LUNDI	PHYSIQUE DES SEMI- CONDUCTEURS Mr. OMARI COURS Salle Amphi (ك)	PHYSIQUE DE SOLIDE 2 Pr. TIGRINE COURS Salle Amphi (ك)	TECHNOLOGIE DES MATERIAUX Dr. SAKHER COURS Salle 11	Tp PHYSIQUE DES SEMI- CONDUCTEURS Mr. OMARI 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)	Tp METHODE D'ANALYSE ET CARACTERISATION Dr. SAKHER 1/15 Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)
MARDI	PHYSIQUE DES SEMI- CONDUCTEURS Mr. OMARI TD Salle 08	PROPRIETES DES DEFAUTS CRISTALLINS Dr. SOULEM COURS Salle 08	PROPRIETES DES DEFAUTS CRISTALLINS Dr. SOULEM TD Salle 08	ANGLAIS SCIENTIFIQUE 2 Mr. BELABASSI COURS Salle 11	////////////////////
MERCREDI	OPTOELECTRONIQUE Pr. AISSAT COURS Salle Amphi (ك)	OPTOÉLECTRONIQUE Pr. AISSAT TD Salle Amphi (ك)	PHYSIQUE ATOMIQUE Dr. BOUSSAID COURS Salle 07	PHYSIQUE ATOMIQUE Dr. BOUSSAID TD Salle 11	



EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

Master 1 Chimie de l'Environnement

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-15H30
DIMANCHE	CINETIQUE ET CATALYSE <i>Dr. GAFFOUR</i> COURS Salle 12	CINETIQUE ET CATALYSE <i>Dr. GAFFOUR</i> TD Salle 12	CHIMIE DE SURFACE <i>Dr. KRAIMI</i> TD Salle 12	Tp CONTROLE DE QUALITE DE L'EAU <i>Dr. MEHERZ</i> 1/15Jours (SG1/ SG2) (2 heures) Salle Labo 03 (Bloc-chimie)
LUNDI	ELECTROCHIMIE APPROFONDIE <i>Dr. GAFFOUR</i> COURS Salle 12	SANTE ET ENVIRONNEMENT <i>Pr. KALLOUM</i> COURS Salle 12	TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE <i>Dr. SLIMANI</i> COURS Salle 12	TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE <i>Dr. SLIMANI</i> TD Salle 10
MARDI	ELECTROCHIMIE APPROFONDIE <i>Dr. GAFFOUR</i> COURS Salle 12	ELECTROCHIMIE APPROFONDIE <i>Dr. GAFFOUR</i> TD Salle 12	CHIMIE DE SURFACE <i>Dr. KRAIMI</i> COURS Salle 12	Tp MICROBIOLOGIE <i>Mr. IDDER</i> 1/15Jours (SG1/ SG2) (2 heures) Salle Labo..... (Bloc-chimie)
MERCREDI	TECHNIQUES D'ANALYSE 2 <i>Dr. HABCHI</i> COURS Salle 12	TECHNIQUES D'ANALYSE 2 <i>Dr. HABCHI</i> TD Salle 12	ANGLAIS SCIENTIFIQUE 2 <i>Dr. SAYHI</i> COURS Salle 12	GESTION DE L'ENTREPRISE <i>Dr. SAYHI</i> COURS Salle 12

Année Universitaire 2023-2024



EMPLOI DU TEMPS 2^{ème} Semestre (S2)

Master 1 physique énergétique et énergies renouvelables

	8H00-09H30	09H30-11H00	11H00-12H30	14H00-16H00
SAMEDI	MECANIQUE DES FLUIDES APPLIQUEE Dr. BOUSSOUKAIA <i>COURS</i> Salle 11	MECANIQUE DES FLUIDES APPLIQUEE Dr. BOUSSOUKAIA <i>COURS</i> Salle 11	////////////////////	////////////////////
DIMANCHE	TECHNOLOGIES DES CELLULES SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES Dr. BENABDELKARIM <i>COURS</i> Salle 11	TECHNOLOGIES DES CELLULES SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES Dr. BENABDELKARIM <i>TD</i> Salle 11	<i>TP</i> METHODES NUMERIQUES APPLIQUEE 2 Dr. KHALLADI 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle TP 204 (centre calcul)	<i>TP</i> PHYSIQUE DES SEMICONDUCTEURS Mr. OULED ALIE 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 18 (Bloc-chimie)
LUNDI	INSTRUMENTATIONS ET DETECTEURS Pr. HARROUZ <i>COURS</i> Salle 11	MATERIAUX POUR L'ENERGIE Dr. SAKHER <i>COURS</i> Salle 11	TECHNOLOGIES DES CELLULES SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES Dr. BENABDELKARIM <i>COURS</i> Salle 11	<i>TP</i> INSTRUMENTATIONS ET DETECTEURS Pr. HARROUZ 1/15Jours (SG1/ SG2) Salle Labo 205 (Bloc-chimie)
MARDI	METHODES NUMERIQUES APPLIQUEE 2 Dr. KHALLADI <i>COURS</i> Salle 11	ÉCOULEMENTS POLYPHASIQUES Dr. MEBARKI <i>COURS</i> Salle 11	MECANIQUE DES FLUIDES APPLIQUEE Mr. HADJADJ <i>TD</i> Salle 11	////////////////////
MERCREDI	ÉCOULEMENTS POLYPHASIQUES Dr. MEBARKI <i>COURS</i> Salle 11	ÉCOULEMENTS POLYPHASIQUES Dr. MEBARKI <i>TD</i> Salle 11	ANGLAIS SCIENTIFIQUE 2 Dr. SAYHI <i>COURS</i> Salle 11	

