



كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

1

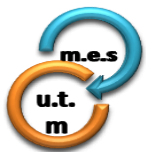
Mastère de Recherche en Biologie des organismes, des populations et Environnement: Ecologie évolutive et fonctionnelle(BOPE)
Première Année | Examens Janvier 2023

MR1-BOPE-EEF

Premier semestre

Session Principale	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023	Samedi 14/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-BOPE-EEF 131	MR1-BOPE-EEF 122	MR1-BOPE-EEF 141	MR1-BOPE-EEF 132	MR1-BOPE-EEF 121	MR1-BOPE-EEF 142
	Phylogénie & Biodiversité	Ecologie fonctionnelle	Dynamique des populations	Techniques moléculaires d'analyse de la Biodiversité	Interactions écologiques	Biogéographie évolutive
Nom de l'enseignant	Atf AZZOUNA	Karima NASRI	Mohamed ACHOURI	Lilia BAHRI Salwa ZEHD	Lamia MEDINI Sabah M'RAH	Lamia MEDINI
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Début des épreuves 14H00	MR1-BOPE-EEF 151	MR1-BOPE-EEF 152			La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.	
	Option 1 Génétique des populations	Option 2 Diversité phylogénétique des organismes photosynthétiques				
Durée	1h30	1h30				
Groupe	Salle	Situé à	Capacité			
GREX01 :25 Etudiants	I103	DPT INFO	25			
Nom de l'enseignant	Amel HANNACHI	Habib LANGAR				

<p style="text-align: center;">كلية العلوم بتونس Faculté des Sciences de Tunis</p>						
<p style="text-align: center;">2 Mastère de Recherche en Biologie des organismes, des populations et Environnement: Physiologie Cellulaire et Productivité Végétale Première Année Examens Janvier</p>						
<p style="text-align: center;">Premier semestre</p>						
Session Principale	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023
Début des épreuves 11H00	MRI-BOPE/PPV 131	MRI-BOPE/PPV 122	MRI-BOPE/PPV 141	MRI-BOPE/PPV 132	MRI-BOPE/PPV 121	MRI-BOPE/PPV 142
	Phylogénie & Biodiversité	Ecologie fonctionnelle	Dynamique des populations	Techniques moléculaires d'analyse de la biodiversité	Interactions écologiques	Biogéographie évolutive
Nom & Prénom de l'enseignant	Atf AZZOUNA	Karima NASRI	Mohamed ACHOURI	Lilia BAHRI Salwa ZEHDI	Lamia MEDINI Sabah M'RAH	Lamia MEDINI
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Début des épreuves 14H00	MRI-BOPE/PPV 151	MRI-BOPE/PPV 152				La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
	Option1 Bio-production végétale et conservation des semences	Option2 Voies métaboliques chez les végétaux				
	1h30	1h30				
	Salle	Situé à	Capacité			
GREX01 :25 Etudiants	I104	dpt info	25			
Nom & Prénom de l'enseignant	Tarek SLATNI	Chiraz CHAFFEI				



3

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Biologie Moléculaire, Cellulaire & Biotechnologie: Génétique, Immunologie et Applications
Innovantes

Première Année | Examens Janvier

MR1-BMC & BIOTECH-GIAI

Premier semestre

Session Principale

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Lundi
09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023	16/01/2023

Début des épreuves
11h00

MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 121	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 122	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 131	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 132	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 133	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 141	MR1-BMC-BIOTECH/GIAI 142
Régulation de l'expression des gènes	Génomique Structurale & Fonctionnelle	Communication et Transduction des signaux	Interactions Hôte microorganismes	Immunologie Moléculaire & Cellulaire	Régulation des voies métaboliques	Enzymes & Applications

Nom de l'enseignant

Amel HANNACHI	Neila TRIFI	Olfa MASMOUDI	Najla SADFI	Raja MARRAKCHI	Taoufik GHRAIRI	Mohamed MANAI
---------------	-------------	---------------	-------------	----------------	-----------------	---------------

Durée

1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
------	------	------	------	------	------	------

Début des épreuves
14h00

BIOTECH/GIAI Option1 151	BIOTECH/GIAI Option2 152
Biotechnologie moléculaire 1h30	Cytogénétique 1h30

Groupe

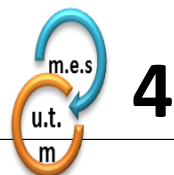
Salle	Situé à	Capacité
ME212		

GREX01 : 19 Etudiants

Nom de l'enseignant

Maha MEZGHANI	Sonia MARGHALLI
---------------	-----------------

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis



Mastère de Recherche en Biologie Moléculaire, Cellulaire & Biotechnologie: Biochimie & Microbiologie
Première Année | Examens Janvier- 2023

Session Principale

Premier semestre

MR1-BMC -B&M

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Lundi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023	16/01/2023
Début des épreuves 11h00	BIOTECH/GIAI 121	BIOTECH/GIAI 122	BIOTECH/GIAI 131	BIOTECH/GIAI 132	BIOTECH/GIAI 133	BIOTECH/GIAI 141	BIOTECH/GIAI 142
	Régulation de l'expression des gènes	Génomique Structurale & Fonctionnelle	Communication et Transduction des signaux	Interactions Hôte microorganismes	Immunologie Moléculaire & Cellulaire	Régulation des voies métaboliques	Enzymes & Applications
Nom de l'enseignant	Amei HANNACHI	Neila TRIFI	Oifa MASMOUDI	Najla SADFI	Raja MARRAKCHI	Taoufik GHRAIRI	Mohamed MANAI
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Début des épreuves 14h00			BIOTEC/BM Option1 151	BIOTECH/GIAI Option2 152			
			Molécules et cibles thérapeutiques	Virus et Applications			
			Salle I104 DPT INFO 1h30	1h30			
Groupe	Salle	Situé à	Capacité				
GREX01 : 19 Etudiants	ME205						
Nom de l'enseignant			Taoufik GHRAIRI	Imen OUZARI			



كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère Professionnel en Hygiène et Sécurité Appliquées
Première Année | Examens Janvier- 2023

MP1-HYSA

Session Principale	Premier semestre					
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023
Début des épreuves 11H00	MP1-HSA 152 Option 2 Technique d'analyse des acides Nucléiques	MP1-HSA 151 Option 1 Zoonose et risques zoonotiques	MPHSA 121 Technique d'analyse biochimique	MPHSA 131 Chimie Analytique	MPHSA 141 Mycoose et risque Mycologiques	MPHSA 142 Techniques Immunologie
	Nom & Prénom Salwa ZEHDİ	Nom & Prénom Aly Bouattour	Nom & Prénom Amine Zorai	Nom & Prénom Amine Mnif	Nom & Prénom BADIAA ESSAGHAIER	Nom & Prénom Mouna STAYOUSSEF
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Début des épreuves 14H00	MPHSA 122 Contrôle qualité 1h30		MPHSA 132 Chimie appliquée 1h30			
	GREX01 : 15 Etudiants	SALLE ME215	Situé à MATHS2	Capacité 20		
Nom & Prénom	Sellema BAHRI	Chiraz Hannachi	Samy Chaabane			

33

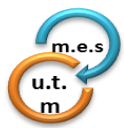


كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Master Professionnel /Co-construit: Technologie Cellulaires et Moléculaires en Bio-Santé
Première Année | Examens Janvier- 2023

MP1C-TCMB

Session Principale	Premier semestre					
	Lundi	Mardi	Mercredi	Vendredi	Samedi	Lundi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	13/01/2023	14/01/2023	16/01/2023
Début des épreuves 11H00	MP1C-TCMB <u>112</u> Techniques d'études Cellulaires	MP1C-TCMB 131 Technologies l'ADN recombinant	MP1C-TCMB 132 Méthodologies d'étude du génome	MP1C-TCMB <u>121</u> Diagnostic Microbiologique Application Biosanté	MP1C-TCMB 122 Immunologie Moléculaire recombinant	MP1C-TCMB Cellule Biomembrane et Signalisation
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.		
GREX01 : 15 Etudiants	ME217	MATHS2	20			
Nom & Prénom de l'enseignant de la matière	Oifa MASMOUDI	Salwa ZEHDİ	Maha MEZGHANI	Nawel KLIBI	Asma GATI	Said GLAI

5 	كلية العلوم بتونس Faculté des Sciences de Tunis			
	Master de Recherche /Co-construit: Euro-méditerranéen de Neurosciences et Biotechnologie -EMN-Online Première Année Examens Janvier- 2023			
Session Principale	MR1-EMN-Online			
	Premier semestre			
	Lundi	Mardi	Jeudi	Vendredi
	09/01/2023	10/01/2023	12/01/2023	13/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1 -EMN.O	MR1 -EMN.O	MR1 -EMN.O	MR1 -EMN.O
	121	111	142	141
	Bioinformatique	Langage et communication	Neurobiologie cellulaire Et Physiologie	Neurobiologie cellulaire du développement
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30
La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.				
Groupe	Salle	Situé à		Capacité
GREX01 : 23 Etudiants	ME214	MATHS2		20
Nom de l'enseignant	Afef NAJJARI	Golsom KHELIFA	Olfa MASMOUDI	Atf AZZOUNA



29

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère Professionnel en Sciences Géomatiques
TOPOGRAPHIE ET PROJETS TERRITORIAUX
Première Année | Examens Janvier- 2023

MP1-SG-TPT

Premier semestre					
Session Principale	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023
Début des épreuves 08H30	MP1 SG-TPT 121	MP1 SG-TPT 132	MP1 SG-TPT-111	MP1 SG-TPT-151	MP1 SG-TPT 154
	Bases physique	<u>Option</u> Base des Données Spatiales	SIG avancé	Changement climatique et mode d'adaptation 1H00 MP1 SG-TPT-153 SIG et Lutte contre le réchauffement climatique	Zones humides et changement climatique:Apport de la géomatique
Durée	1H00	1H00	1H00	1H00	1H00
Groupe	Salle	Situé à	Capacité		
GREX01 : 17 Etudiants	ME202	MATHS2	35		



30

كلية العلوم بتونس

Faculté des Sciences de Tunis

**Mastère Professionnel en Sciences Géomatiques :
SIG et Télédétection APPLIQUés AUX SCIENCES DE LA TERRE**

MP1-SIG-STA

Première Année | Examens Janvier- 2023

Premier semestre

Session Principale	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023
Début des épreuves 08H30	MP1 SG-STA 121	MP1 SG-STA 132	MP1 SG-STA 111	MP1 SG-TPT 151	MP1 SG-TPT 154
	Bases physique	<u>Option</u> Base des Données Spatiales	SIG avancé	Changement climatique et mode d'adaptation	Zones humides et changement climatique:Apport de la géomatique
				1H00 MP1 SG-TPT 153 SIG et Lutte contre le rechauffement climatique	
Durée	1H00	1H00	1H00	1H00	1H00
Groupe	Salle	Situé à	Capacité		
GREX01 : 22 Etudiants	ME202	MATHS2	35		




كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère Rcherche en Géophysique Appliquée
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-GPA

Session Principale	Premier semestre				
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-GA 111 Géodynamique et paléogéographie	MR1GA 121 Traitement de Signal	MR1GA 131/ 133 Ress. énergétiques Roches réservoirs	MR1GA 15 Option 1 MR1GA 151 Analyse des structures	MR1GA 16 Option 2 MR1GA 161 SIG/
	MR1GA 112 Les grands Systèmes sédimentaires	MR1GA 122 Géo- mécanique	MR1GA 132 Ress. Minières	MR1GA 152 Systèmes Aquifères	MR1GA 162 Programmation
	Durée	2h00	2h00	2h00	2h00
	Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.
GREX01 : 14 Etudiants	G105	GEOLOGIE	25		

 6	كلية العلوم بتونس Faculté des Sciences de Tunis				
	Mastère de Recherche en GESTION INTEGREE DE L'EAU ET AGRICULTURE DURABLE Première Année Examens Janvier-				MR1 ST/ GIREAD
Session Principale	Premier semestre				
	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-ST GIREAD 121	MR1-ST GIREAD 111	MR1-ST GIREAD 131	MR1-ST GIREAD 163	MR1-ST GIREAD 164
	Hydrologie et Bassins Versants	Hydraulique générale	Pédogénèse morphologie et classification des Sols	Option Gestion de l'eau à la parcelle	Option Techniques et Equipement d'irrigation
Durée	1h00	1h00	1h00	1h00	1h00
Début des épreuves 12H15	MR1-ST GIREAD 122	MR1-ST GIREAD 112	MR1-ST GIREAD 132	MR1-ST GIREAD 142	
	Hydrogéologie et Aquifères	Hydraulique Agricole	Constituants et propriétés du sol	Télédétection	
Durée	1h00	1h00	1h00	1h00	
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.	
GREX01 : 13 Etudiants	G103	GEOLOGIE	25		



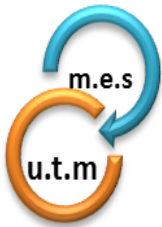
7

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre :
Géoressources et Développement Durable
Première Année | Examens Janvier

MR1ST/
GRDD

Session Principale	Mardi	Jeudi
	10/01/2023	12/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-ST/GRDD 111 Géochimie des isotopiques stables	MR1-ST/GRDD 15 Ressources Naturelles et Développement Durable
Durée	1h00	2h00
Début des épreuves 12H15	MR1-ST/GRDD112 Géochimie des isotopiques radio actifs	
Durée	1h00	
La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.		
Groupe	Salle	Situé à
GREX01 : 19 Etudiants	AMPHI A	Batiment Central



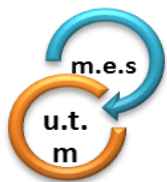
كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

8

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre :
Analyse des Bassins et Caractérisations des Réservoirs
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-ST-
ABCR

Session Principale	Premier semestre	
	Mardi	Jeudi
	10/01/2023	12/01/2023
Début des épreuves 11h00	MR1-ST ABCR 111 Géochimie des isotopiques stables	MR1-ST/ ABCR17 Bassins sédimentaires et Géoressources
	Durée 1h00	2h00
Début des épreuves 12H15 mn	MR1-ST ABCR 112 Géochimie des isotopiques radio actifs	
	Durée 1h00	
La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.		
Groupe	Salle	Situé à
GREX01 : 16 Etudiants	P15	DPT PHYS



9

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre :
Hydrogéologie, Géotechnique et Aménagement
Première Année | Examens Janvier-2023

MR1-ST-HGA

Premier semestre

Session Principale

Mardi

Jeudi

10/01/2023

12/01/2023

Début des épreuves
11H00

MR1-ST/HGA 111

MRST/HGA 20

Géochimie
des isotopiques stables

Hydrogéologie :
Concepts et Applications

Durée

1h00

2h00

Début des
épreuves
12H15

MRST/HGA 112

Géochimie
des isotopiques radio actifs

Durée

1h00

La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.

Groupe

Salle

Situé à

GREX01 : 14 Etudiants

AMPHI A

Batiment Central



10

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre :
Géologie Appliquée à l'Environnement
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-ST-GAE

Premier semestre

Session Principale

Mardi

Jeudi

10/01/2023

12/01/2023

Début des épreuves
11h00

MR1-ST
GAE 111

Géochimie
des isotopiques stables

MR1-ST
GAE 16

Gestion
des risque
naturels

Durée

1h00

2h00

Début des
épreuves
12H15mn

MR1-ST
GAE 112

Géochimie
des isotopiques radio actifs

Durée

1h00

Groupe

Salle

Situé à

GREX01 : 15 Etudiants

S8

MATHS 1

**11**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre :
Structures et Modèles Géologiques
Première Année | Examens Janvier-2023

MR1-ST-SMG**Premier semestre**

Session Principale

Mardi

Jeudi

10/01/2023

12/01/2023

Début des
épreuves
11H00

MR1-ST

MR1-ST

SMG 111

SMG 16

Géochimie
des isotopiques stablesAnalyse tectonique
et tectonique salifère

Durée

1h00

2h00

Début des
épreuves
12H15mn

MR1-ST

SMG 112

Géochimie
des isotopiques radio actifs

Durée

1h00

Groupe

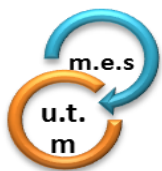
Salle

Situé à

GREX01 : 15 Etudiants

AMPHI A

Batiment Central



12

كلية العلوم بتونس

Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Sciences de la Terre : Ressources Minérales :

Explorations et Valorisations

Première Année | Examens Janvier-

MR1-ST-RMEV

Premier semestre

Session Principale

Mardi

Jeudi

10/01/2023

12/01/2023

Début des épreuves

11H00

MR1-ST
RMEV 111

Géochimie
des isotopiques stables

MR1-ST
RMEV18

Concepts
généraux
des ressources
minérales

Durée

1h00

2h00

Début des
épreuves

12H15mn

MR1-ST
RMEV112

Géochimie
des isotopiques radio actifs

Durée

1h00

Groupe

Salle

Situé à

GREX01 : 09 Etudiants

AMPHI A

Batiment Central

**13**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Electronique
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-EEA**Premier semestre****Session Principale**

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023

**Début des épreuves
11H00**

MR1-EEA152 Systèmes à temps réel	MR1-EEA151 Architecture des systèmes embarqués	MR1-EEA 112 Statistiques et processus stochastique	MR1-EEA131 Outils avancés de traitement de signal	MR1-EEA142 Option Mico-onde	MR1-EEA131 Electronique des systèmes
--	--	--	---	---------------------------------------	--

Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

**Début des épreuves
14H00**

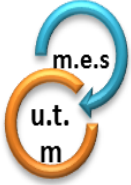
MR1-EEA152 Electronique de communication	MR1-EEA111 Méthodes Numériques
--	--

Durée	1h30	1h30
--------------	-------------	-------------

Groupe**Salle****Situé à****Capacité**

La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
Pour connaitre votre groupe, consultez l'affichage.

GREX01 : 32 Etudiants**P14****Phys****25****Nom & Prénom de l'enseignant de la matière****Hatem Allagui****Dhafer Mezghanni****Omar Oueslati****Adnen Cherif****Hichem Trabelsi****Abdelkader Mami****Dalenda Ben Aissa****Rachida Bedira**



14

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Physique : Physique des Fluides et Transferts
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-PHY-FT

Session Principale

Lundi

Mardi

Mercredi

09/01/2023

10/01/2023

11/01/2023

Début des épreuves
11H00

MR1-PHY:
FT 11

MR1-PHY:
FT 12

MR1-PHY:
FT 13

Physique
Statistique
avancée
et
applications

Simulations
numériques
en physique

Méthodes
Mathématiques
pour la
physique

Durée

2h00

2h00

2h00

La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.

Groupe

Salle

Situé à

Capacité

GREX01 : 13 Etudiants

SS2 PHYS

PHYS

25

Enseignant

Said Ridene

Brahim Ben beya

Slim Tayachi



15

كلية العلوم بتونس

Faculté des Sciences de Tunis

MR1-PHY-MM

Mastère de Recherche en Physique : Physique de la Matière Molle

Première Année | Examens Janvier- 2023

Premier semestre

Session Principale

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

09/01/2023

10/01/2023

11/01/2023

12/01/2023

Début des épreuves
11H00

MR1-PHY:
MM 11

MR1-PHY:
MM 12

MR1-PHY:
MM 13

MR1-PHY:
MM 16

Physiques
Statistique avancée et
applications

Simulations
numériques
en
physique

Méthodes
Mathématiques
pour
la physique

Option
Electro-
dynamique
classique

Durée

2h00

2h00

2h00

2h00

Groupe

Salle

Situé à

Capacité

GREX01 : 07 Etudiants

SS2 PHYS

PHYS

25

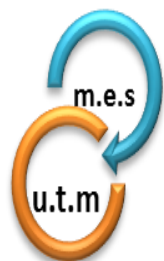
Nom & Prénom de l'enseignant de la
matière

Said Ridene

Ben Beya Brahim

Tayachi Slim

Aschi Adel



16

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

MR1-PHY-MC

Mastère de Recherche en Physique : Physique de la Matière Condensée
Première Année | Examens Janvier- 2023

Premier semestre

Session Principale

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

09/01/2023

10/01/2023

11/01/2023

12/01/2023

Début des épreuves

11H00

MR1-PHY:
Option151

MR1-PHY:
MC 14

MR1-PHY:
MC 13

MR1-PHY:
MC 11

Physique de
l'état solide 1

Simulations
numériques

Méthodes
Mathématiques
pour
La Physique

Physiques
Statistique
et Applications

Durée

2h00

2h00

2h00

2h00

La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.

Groupe

Salle

Situé à

Capacité

GREX01 : 07 Etudiants

SS1 PHYS

DPT PHYS

20

Nom & Prénom de
l'enseignant de la matière

Besma Bellafi

Hassen Ghalila

Slim Tayachi

Amel Romdhane



كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Physique : Physique Quantique

Première Année | Examens Janvier 2023

MR1-PHY-QT

Session Principale	Premier semestre			
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-PHY <u>Qt 18</u>	MR1-PHY <u>Qt 12</u>	MR1-PHY <u>Qt 13</u>	MR1-PHY <u>Qt 11</u>
	Option Compléments de mécanique Quantique	Simulations numériques	Méthodes Mathématiques pour la physique	Physiques Statistique et applications
Durée	2h00	2h00	2h00	2h00
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.
GREX01 : 22 Etudiants	SS1 PHYS	DPT PHYS	20	

Nom & Prénom de l'enseignant de la matière

Said Ridène

Hassen Ghalila

Slim Tayachi

Amel Romdhane



18


كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

MR1-PHY-NN (SI)

Mastère de Recherche en Physique : Nanophysique et Nanotechnologie

Première Année | Examens Janvier- 2023

Session Principale	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023
Début des épreuves 11H00	MR1-PHY: NN SI 151	MR1-PHY: NN SI 152	MR1-PHY: NN SI 13	MR1-PHY: NN SI 11
	Option Introduction aux Nanosciences	Option Mécanique Quantique Approfondie	Méthodes Mathématiques pour la physique	Physiques Statistique et applications
Durée	01H30	1h30	2h00	1h30
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	
GREX01: 06 Etudiants	P32	DPT PHYS	25	
Nom & Prénom de l'enseignant de la matière	Najeh THABET MLIKI	Mourad TELMINI	Slim TAYACHI	Amel ROMDHANE

31 	كلية العلوم بتونس Faculté des Sciences de Tunis						
	Master Professionnel En Energie Renouvelable Technologie et Applications Première Année Examens Janvier- 2023						MP1--ERTA
Session Principale	Premier semestre						
	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023	Samedi 14/01/2023	Lundi 16/01/2023
Début des épreuves 11H00	MP1 -ERTA 142 convertisseurs de puissance	MP1 -ERTA 121 commandes analogiques	MP1 -ERTA 151 pile à combustible	MP1 -ERTA 152 Energies renouvelables et perspectives	MP1 -ERTA 112 Statistiques et processus stochastiques	MP1 -ERTA 111 Méthodes numériques	MP1 -ERTA 141 capteurs et actionneurs
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Début des épreuves 14H00	MP1 -ERTA 132 Thermodynamique des procédés	MP1 -ERTA 122 Conception des architectures	MP1 -ERTA <u>122</u> systèmes hydrauliques	MP1 -ERTA 131 Semi-conducteurs	MP1 -ERTA 161 Energie Eolienne		
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30			
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : (27) Etudiants	I206	Info	25				
Nom de l'enseignant	Houda Jouini	Abdelkader Mami	Hatem Allagui	Mehdi Oueslati	Fathi Soltani	Khouloud Chika	Lilia Sidhom
	Mourad Bouterra	Dhafer Mezghani	Saloua Bouadila		Fathi Troudi		

**25**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère Professionnel en Système de Télécommunication et Réseaux (en ligne)
Première Année | Examens

MP1-STR.ON

Session Principale	Premier semestre						
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Lundi	Mardi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	16/01/2023	17/01/2023
Début des épreuves 14H00	MP/STR 142	MP/STR 111	MP1/STR 12	MP/STR 141	MP/STR112	MP/SRT132	MP/STR 13
	Traitement du signal	Java	Unix	Codage de L'information	Programmation	Transmission de données	Réseaux
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : 58 Etudiants	Amphi A	BC	70				

**26**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère Professionnel en Système de Télécommunication et Réseaux
Première Année | Examens

MP1-STR

Session Principale	Premier semestre						
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Lundi	Mardi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	16/01/2023	17/01/2023
Début des épreuves 14H00	MP/STR 142	MP/STR 111	MP1/STR 12	MP/STR 141	MP/STR112	MP/SRT132	MP/STR 131
	Traitement du signal	Java	Unix	Codage de L'information	Programmation	Transmission de données	Réseaux
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : 33 Etudiants	SS1 PHY	D.PHY	35				



19

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Informatique
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-INF

Premier semestre

Session Principale

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

09/01/2023

10/01/2023

11/01/2023

12/01/2023

13/01/2023

14/01/2023

Début des épreuves

11H00

MR1-INF 111

MR1-INF 132

MR1-INF 151

MR1-INF 121

MR1-INF 122

MR1-INF 152

Programmation et IA

Graphes et Applications

Informatique Pervasive

architectures et systèmes évolués

Réseaux IP

Test Logiciel

I106/ I107

Durée

2h00

2h00

2h00

2h00

2h00

2h00

Début des épreuves

14H00

MR1-INF 131

MR1-INF 112

Modélisation

Algorithmique

Probabiliste

et

complexité

I204/I211

Durée

2h00

2h00

Groupe

Salle

Situé à

Capacité

M1R INF G1 : 20 Etudiants

I106

DPT INFO

20

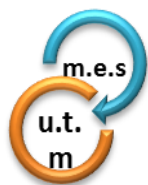
M1R INF G2 : 21 Etudiants

I107

DPT INFO

20

La notation "GREX" signifie groupe d'examen.
Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.



20

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Mathématiques : Mention
Mathématiques MR1MM
Première Année | Examens Janvier-2023

MR1-MM

Session Principale	Premier semestre			
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023
Début des épreuves 10H30	MR1MM	MR1MM	MR1MM	MR1MM Option
	Algèbre	Analyse Fonctionnelle	Analyse Complexe	Topologie
Durée	3h00	3h00	3h00	1h30
Groupe	Salle	Situé à	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.	
GREX01 : 30 Etudiants	ME201	MATHS2		

ENSEIGNANT	Boulabiar karim	Dahmen Belhassen	SELMi Mohamed	SELMi Mohamed
------------	-----------------	------------------	---------------	---------------



21

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Mathématiques : Mention Mathématiques Appliquées
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-MMA

Session Principale

Premier semestre

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

09/01/2023

10/01/2023

11/01/2023

12/01/2023

MR1MA

MR1MA

MR1MA

MR1MA

Topologie et Analyse
Fonctionnelle

Statistiques Non Paramétriques

Analyse de Fourier et Distributions

Probabilités Avancées

Début des épreuves
10H30

Durée

3h00

3h00

3h00

1h30

Groupe

Salle

Situé à

Capacité

GREX01 : 09 Etudiants

ME203

MATHS2

20

ENSEIGNANT

SELMi Mohamed

Khardani Salah

Omri Slim

Ben Othman Lamia

**22**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Chimie Organique
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-CH-ORG**Premier semestre**

Session Principale	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Lundi	Mardi
	09/01/2023	10/01/2023	11/01/2023	12/01/2023	13/01/2023	14/01/2023	16/01/2023	17/01/2023
Début des épreuves 11H00	MRCH 13	MRCH 121	MR1-CH 142	MRCH 11	MRCH 141	MRCH 15	MRCH 122	MR1-CH
	Eléments de radio-cristallographie	Méthodes d'analyse thermiques	Spectrométrie de masse	Synthèse et réactivité des composés polyfonctionnels fonctionnels	Méthodes spectrométriques d'analyse (RMN, IR, UV)	<u>Option</u> Chimie des Hétéroatomes	Méthodes chromatographiques d'analyse	Chimie du Fluor
	8H30							
	Cristallographie géométrique							
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à		Capacité		La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.		
GREX01 : 10 Etudiants	I112	DPT INFO		20				

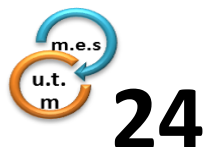
**23**

كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Chimie de l'Etat Solide
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-CH-ES

Session Principale	Premier semestre							
	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023	Samedi 14/01/2023	Lundi 16/01/2023	Mardi 17/01/2023
Début des épreuves 11H00	MRCH 13	MR1-CH	MR1-CH	MR1-CH	MR1-CH 141	MR1-CH	MR1-CH	MR1-CH
	Eléments de radio-cristallographie	<u>ES 121</u> Méthodes	<u>ES 142</u> Spectrométrie	<u>ES 11</u> Synthèse et	<u>ES 141</u> Méthodes	<u>ES 16 option1</u> Stratégie	<u>ES 122</u> Méthodes	<u>ES option2</u> Rhéologie
	8H30	d'analyse thermiques	de masse	réactivité des composés polyfonctionnels	spectrométries d'analyse (RMN, IR, UV)	d'élaboration des matériaux	chromatographiques d'analyse	des matériaux à l'état solide
	Cristallographie géométrique							
	Zid Mohamed Faouzi	Hellali Dalila	Ben Dhia Mohamed Taieb	Ben Chehida Ikram	Arfaoui Youssef	Frini Najoua	Boudali Lilia	Jaziri Mohamed
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à		Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : 22 Etudiants	1109	DPT INFO		20				

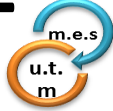


كلية العلوم بتونس
Faculté des Sciences de Tunis

Mastère de Recherche en Chimie Analytique
Première Année | Examens Janvier- 2023

MR1-CH-AN

Session Principale	Premier semestre							
	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023	Samedi 14/01/2023	Lundi 16/01/2023	Mardi 17/01/2023
Début des épreuves 11H00	MRCH 13	MR1-CH 121	MR1-CH ES 142	MR1-CH 11	MR1-CH 141	MR1-CH 17 Option1	MR1-CH 122	MR1-CH AN option2
	Eléments de radio-cristallographie	Méthodes d'analyse thermiques	Spectrométrie de masse	Synthèse et réactivité des composés polyfonctionnels	Méthodes spectrométriques d'analyse (RMN, IR, UV)	Spéciation	Méthodes chromatographiques d'analyse	Echantillonnage et préparations
	8H30							
	I 104							
	Cristallographie géométrique							
	Zid Mohamed Faouzi	Hellali Dalila	Ben Dhia Mohamed Taieb	Ben Chehida Ikram	Arfaoui Youssef	Guesmi Fatma	Boudali Lilia	Oueslati Fathi
Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
Groupe	Salle	Situé à		Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : 20 Etudiants	I 111	DPT INFO		20				

32 	كلية العلوم بتونس Faculté des Sciences de Tunis							
	Mastère Professionnel Chimie/ Analyses Physico-Chimiques et Environnement Première Année Examens Janvier- 2023							MP1-CH-APCE
Session Principale	Premier semestre							
	Lundi 09/01/2023	Mardi 10/01/2023	Mercredi 11/01/2023	Jeudi 12/01/2023	Vendredi 13/01/2023	Samedi 14/01/2023	Lundi 16/01/2023	Mardi 17/01/2023
Début des épreuves 11H00	MP1-CH 112 Spectroscopie atomique	MP1-CH 152 Efficacité énergétique	MP1-CH121 Chimie Analytique	MP1-CH 151 Génie Chimique	MP1-CH131 Séparation et analyses Chromatographiques	MP1-CH 132 Techniques d'analyse des Solides	MP1-CH 111 Spectroscopie Moléculaire Mnari Mohamed MP1-CH Normes et Qualité 14 H00	MP1-CH Hygiène, Sécurité et Environnement
	Alouani Khaled	Mgaidi Arbi	Younes Mohamed Kadri	Mgaidi Arbi	Oueslati Fethi	Ben Hammouda Lassaad	Maghraoui Hager	Mnari Mohamed
	Durée	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30	1h30
	Groupe	Salle	situé à	Capacité	La notation "GREX" signifie groupe d'examen. Pour connaître votre groupe, consultez l'affichage.			
GREX01 : 20 Etudiants	I 204	info	25					