



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

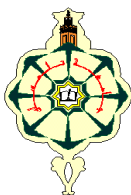
Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

1^{ERE} ANNEE S.T.U. (L1)

SEMESTRE 1

AMPHI 05

	08h30 --- 10h00	10h00 ----11h30	12h15-----13h45	13h45-----15h15-----16h45	
Dimanche	Géologie 1 Cours M. Marok	Physique 1 Cours Mme Ghellai	TP – Biologie Groupe 1	TP – Biologie Groupe 2	TP – Biologie Groupe 3
Lundi	Chimie 1 Cours M. Lazouni	Biologie 1 Cours M. Bouchikhi	TD – Math. / Groupe 1 - Salle 20	TP – Géologie / Groupe 1 Salle cartographie N°1- M. Soulimane	
			TD – Physique / Groupe 2 - Salle 21	TP – physique Groupe 2	
			TD – Chimie / Groupe 3 - Salle 22	TP – Chimie Groupe 3	
Mardi	Techniques d’expression 1 Cours M. Benalili	Géologie 1 Cours M. Marok	TD – Math. / Groupe 2 - Salle 20	TP – Géologie /Groupe 2 Salle cartographie N°1- Mme Mahi	
			TD – Physique / Groupe 3 - Salle 22	TP – physique Groupe 3	
			TD – Chimie / Groupe 1 - Salle 23	TP – Chimie Groupe 1	
Mercredi	Conférences et Séminaires 1 Cours M. Adaci	Maths 1 Cours Mme Bereksi	TD – Math. / Groupe 3 - Salle 20	TP – Géologie / Groupe 3 Salle cartographie N°1 - Mme Kerzabi	
			TD – Physique / Groupe 1 - Salle 21	TP – physique Groupe 1	
			TD – Chimie / Groupe 2 - Salle 22	TP – Chimie Groupe 2	
Jeudi	Informatique 1 (Cours + TD) M. Messaoudene				



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

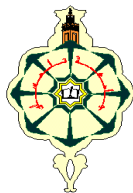
Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

2^{EME} ANNEE STU (L2)

SEMESTRE 3

Amphi5

	08h30-----10h00	10h00-----11h30		12h15-----13h45	13h45-----15h15
Dimanche	TP – Paléontologie / Groupe 1 Mme Adaci			Tectonique 1 Cours M. Bensalah	Paléontologie Cours Mme Adaci
	TP – Cartographie / Groupe 2 M. Soulimane				
Lundi	TP – Paléontologie / Groupe 2 Mme Adaci			Stratigraphie Cours Melle Mahboubi	Langue anglaise 1 TD Mme Kholkhal
	TP – Cartographie / Groupe 1 Melle Mahboubi				
Mardi	TD – Informatique Groupe 1 / Groupe 2 M. Kazi Tani Y.			Informatique 3 Cours M. Kazi Tani Y.	
Mercredi	TP – Minéralogie Groupe 1 / Groupe 2			Minéralogie Cours	Cristallographie Cours M. Boucif
	TD – Cristallographie Groupe 1 / Groupe 2 Mme Kazi Tani S.				
Jeudi	Géologie de l'Algérie 1 Cours M. Adaci				



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers
Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

3^{EME} ANNEE STU (L3)

SEMESTRE 5

SALLE 20

	08h30-----10h00	10h00-----11h30	12h15-----15h15
Dimanche		Géophysique fondamentale Cours M. Benchouk	Géophysique fondamentale – TP M. Benchouk
Lundi	Géomorphologie et Morphotectonique – Cours M. Hebib	Tectonique - Cours M. Kacemi	Tectonique - TP M. Kacemi +M. Boucif (Salle Cartographie)
Mardi	Géologie historique Cours M. Adaci	Géodynamique globale et métamorphisme – Cours M. Belmouhoub (Labo. Sédimentologie)	Géodynamique globale et métamorphisme – TP M. Belmouhoub (Labo. Sédimentologie)
Mercredi	informatique et statistique I Cours / M. Hedjadj	Sédimentologie 2 Cours / M. Benadla	Sédimentologie 2 – TD / G1 M. Benadla / (Labo. Sédimentologie)
Jeudi	Sédimentologie 2 – TD / G2 M. Benadla - (Labo. Sédimentologie)		



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

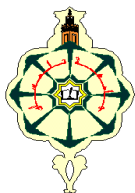
MASTER 1 - GEOLOGIE

SEMESTRE 1

Labo. Pétrographie

	08h30-----10h00	10h00-----11h30		12h15-----13h45	13H45-----15 h15
Dimanche	Sédimentation continentale Cours M. Adaci	Sédimentation continentale TD M. Adaci		Sédimentation mixte Cours M. Benadla	Biochronologie Cours Mme Kazi tani S.
Lundi	Paléoécologie Cours Mme Kazi tani S.	Géologie régionale Cours M. Bensalah		Géologie régionale – TP (Salle Carto.) M. Bensalah 12h15-14h15	
Mardi	Structurologie Cours – TP M. Hebib			Anglais scientifique 1 Cours	
Mercredi	Magmatologie – Cours M. Belmouhoub	Magmatologie – TP M. Belmouhoub		Synthèse géodynamique 1 Cours M. Kacemi	Synthèse géodynamique 1 TD M. Kacemi 13h45-15h45
Jeudi					

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire.



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

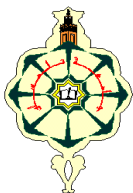
MASTER 2 -GEOLOGIE

SEMESTRE 3

SALLE 21

	08h30-----10h00	10h00--10h30-----11h30		12h15-----13h45-----15h15
Dimanche	Photogéologie et Télédétection Cours M. Kazi Tani L.			Micropaléontologie Cours Mme Kazi Tani S. (Labo. Paléontologie)
Lundi	Etude du manteau supérieur (Cours 02h00-TD 02h00) 08h30-12h15 M. Belmouhoub			TP_ Micropaléontologie (Labo. Paléontologie) Mme Kazi Tani S. 13h45-15h45
Mardi	Géophysique appliquée (Cours – TD) M. Belmouhoub			Anglais Scientifique Cours Melle Mahboubi
Mercredi	Stratigraphie séquentielle (Cours- TD) M. Boucif			Aléas et risques sismiques en Algérie M. Boucif (Labo.
Jeudi				

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire.



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

MASTER 1 – HYDROGEOLOGIE

SEMESTRE 1

SALLE 22

	08h30-----10h00	10h00-----11h30		12h15-----13h45	13h45-----15h15
Dimanche	Hydrogéologie fond. Cours M. Kerzabi	Risques Naturels Cours M. Boudjema		Hydrogéologie fond. – TD M. Kerzabi	
Lundi	Méthodes de prospection géophysiques Cours M. Benchouk	Hydrologie Générale Cours Mme Djellad		Hydrologie Générale – TD (Labo. Hydro.) Mme Djellad	
Mardi	Hydraulique souterraine Cours M. Boudjema	Informatique appliquée TD M. Boudjema			Anglais Scientifique Cours-TD
Mercredi	Statistiques appliquées (Cours 1h30 – TD 02h00) Mme Djellad			Hydraulique souterraine - TD (Labo. Hydro) M. Boudjema	
Jeudi	Méthodes de prospection géophysiques – TP M. Benchouk				

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire.



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

MASTER 2 - HYDROGEOLOGIE

SEMESTRE 3

Salle 23

	08h30-----10h00	10h00-----11h30		12h15-----13h45	13h45-----15h15
Dimanche	Aménagement et gestion des eaux – TD Mme Boudjema	Economie de l'eau et développement durable Cours Mme kerzabi		Traitement des eaux Cours – TP (Labo. Hydro) Mme Boudjema	
Lundi	Aménagement et gestion des eaux Cours Mme Boudjema			Système d'information géographique Cours M. Kerzabi	
Mardi	Erosion et Transport solide Cours (Labo. Hydro)			Erosion et Transport solide – TD (Labo. Hydro)	Anglais Scientifique Cours Melle Mahboubi
Mercredi	Management des projets Cours (02h30) 08h30-11h00 M. Boudjema			Méthodologie de recherche Cours M. Adaci	Epuration des eaux et réutilisation Cours Mme Boudjema
Jeudi	Système d'information géographique (Salle informatique) M. Kerzabi				

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire.



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

MASTER 1- GEO-RESSOURCES PROFESSIONNEL

SEMESTRE 1

(SALLE 19)

	08h30-----10h00	10h00-----11h30	12h00	12h15-----13h45	13h45----14h15-15h15
Dimanche		Séminaire interne M. Marok		Culture entrepreneuriale Cours M. Beddi	
Lundi	Législation de l'environnement – Cours M. Marok	Méthodes de datation Cours M. Soulimane		Hydrologie / Hydrogéologie – TD (02H) Mme Mahi	
Mardi	Hydrologie (Mme Mahi – 1h30) et Hydrogéologie (Mme Hadji – 1h30) Cours			Méthodes de datation - TP (02 H) (Labo de sédimentologie) M. Soulimane	
Mercredi	Télédétection et interprétation d'image Cours (1h30) – TP (2h30) (Salle informatique) M. Bensefia			Système d'information géographique Cours (1h30) – M. Bensefia TP (2h30) (Salle informatique)	
Jeudi	Mathématiques et statistiques appliquées Cours (1h30) – TD (02h00) Mme Allam				

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire.



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Emploi du temps du premier semestre de l'année universitaire 2019-2020

MASTER 2 - GEO-RESSOURCES PROFESSIONNEL

SEMESTRE 3

(SALLE 19)

	08h30-----10h00	10h00-----11h30	12h15-----13h45	13h45-----15h15
Dimanche	Géo-matériaux et innovation Cours Département Génie Civil – Chetouane - M. Houti		Géotechnique (Cours 1h30-TP 02h00) Département Génie Civil – Chetouane MM. Zadjiaoui /M. Dahhaoui	
Lundi		Gestion des ressources en eau Cours – Mme Mahi	Méthodes de prospection géophysique (Cours 1h30– TD 02h00) ou semaine bloquée	
Mardi	Topographie Cours (01H30) - TP (02H) (Salle Cartographie)		Pollution Cours (03 H) Mme Hadji	
Mercredi		Développement personnel et innovation Cours Mme Hadji	Forages Cours (03 H) Mme Hadji	

N.B : La présence aux Cours, TD et TP est obligatoire