

Niveau: L1-S1

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LGe1TC1	Peuplement de la terre 1	Fondamentale(NR)	1	6	2											
						LGe1TC1.1	Répartition de la population mon	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		6	1	Mixte1
							4.00	2.00	2.00	0.00	0.00					
LGe1TC2	Peuplement de la terre 2	Fondamentale(NR)	1	6	2											
						LGe1TC2.1	Mobilité et migration de la popul	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		6	1	Mixte1
							4.00	2.00	2.00	0.00	0.00					
LGe1TC3	Structure et relief de la terre	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LF1-Géo3.2	Histoire et structure de la terre	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LGe1TC3.1	Les reliefs structuraux	6.00	2.00	3.00	1.00	0.00		5	3	Mixte1
							7.00	3.00	3.00	1.00	0.00					
LGe1TC4	Activités pratiques	Fondamentale(NR)	2	6	3											
						LF1-Géo3.3	Statistiques univariées et bivarié	3.00	1.00	2.00	0.00	0.00		3	1.5	CC
						LGe1TC4.1	Fondements de la cartographie th	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1.5	CC
							5.00	2.00	3.00	0.00	0.00					
LGe1TC5	Unité transversale	transversale(NR)	3	5	4											
						LF1-Géo5.1	Informatique	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LF1-Géo6.1	Anglais	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		1	1	CC
						LGe1TC5.1	المغرب المعاصر/تاريخ الغرب المعاصر	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		2	2	CC
							8.00	2.00	6.00	0.00	0.00					
							30	15								
							Totaux Niveau:	28.00	11.00	16.00	1.00	0.00				

Niveau: L1-S2

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LGe2TC1	Les mutations des espaces ruraux	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LGe2TC1.1	Organisation de l'espace rural	5.00	2.00	2.00	1.00	0.00		4	3	Mixte1
						LGe2TC1.2	Dynamique Agricole	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1	CC
								7.00	3.00	3.00	1.00	0.00				
LGe2TC2	Climatologie générale	Fondamentale(NR)	1	7	3											
						LGe2TC2.1	Climatologie générale	5.00	2.00	3.00	0.00	0.00		7	3	Mixte1
							5.00	2.00	3.00	0.00	0.00					
LGe2TC3	Hydrologie	Fondamentale(NR)	1	5	1											
						LF2-Géo3.3	Hydrologie	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		5	1	CC
							2.00	1.00	1.00	0.00	0.00					
LGe2TC4	Activités pratiques	Fondamentale(NR)	2	6	3											
						LGe2TC4.1	Photo interprétation - GPS	3.00	1.00	2.00	0.00	0.00		3	1.5	CC
						LGe2TC4.2	Cartomatique	3.00	1.00	2.00	0.00	0.00		3	1.5	CC
								6.00	2.00	4.00	0.00	0.00				
LGe2TC5	Unité transversale	transversale(NR)	3	5	4											
						LF2-Géo5.1	Informatique	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		1	1	CC
						LF2-Géo6.1	Anglais	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00		1	1	CC
						LGe2TC5.1	نفس والمغرب الحديث/تاريخ الغرب الحديث	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		3	2	CC
							7.00	2.00	5.00	0.00	0.00					
			30	15		Totaux Niveau:	27.00	10.00	16.00	1.00	0.00					

Niveau: L2-S1

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LF3-Géo1	Géomorphologie dynamique	Fondamentale(NR)	1	7	3											
						LF3-Géo1.1	Géomorphologie dynamique	6.00	2.00	3.00	1.00	0.00		7	1	Mixte1
							6.00	2.00	3.00	1.00	0.00					
LF3-Géo2	La ville : l'espace et les systèmes ur	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LF3-Géo2.1	L'espace urbain	4.50	1.50	2.00	1.00	0.00		4	1	Mixte1
						LF3-Géo2.2	Les systèmes urbains	3.50	1.50	2.00	0.00	0.00		3	1	Mixte1
							8.00	3.00	4.00	1.00	0.00					
LF3-Géo3	Activités pratiques	Fondamentale(NR)	2	4	2											
						LF3-Géo3.1	SIG 1	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LF3-Géo3.2	Statistiques multivariées	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
							4.00	0.00	4.00	0.00	0.00					
LF3-Géo6T	Unité transversale	transversale(NR)	3	5	3											
						LF3-Géo6.1	Anglais	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LF3-Géo6.2	Informatique	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LF3-Géo6.3	Histoire du Tunisie et du maghre	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1	CC
							5.00	1.00	4.00	0.00	0.00					
LF3-Géo7	Unité op. ds la discip	optionnelle(Opt)	2	7	3											
						LF3-Géo7.1	Dynamiques des espaces périurb	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		4	1	CC
						LF3-Géo7.2	Climatologie dynamique	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		3	1	CC
							6.00	3.00	3.00	0.00	0.00					
							30	15								
Totaux Niveau:							29.00	9.00	18.00	2.00	0.00					

Niveau: L2-S2

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LF4-Géo1	Biogéographie et Ecologie végétale	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LF4-Géo1.1	Biogéographie	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		5	3	Mixte1
						LF4-Géo1.2	Ecologie végétale	2.00	1.00	0.00	1.00	0.00		2	1	CC
						6.00	3.00	2.00	1.00	0.00						
LF4-Géo2	Economie et espace	Fondamentale(NR)	2	7	3											
						LF4-Géo2.1	Initiation à l'économie	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LF4-Géo2.2	Localisation des activités écono	5.00	2.00	2.00	1.00	0.00		5	2	Mixte1
						6.00	3.00	2.00	1.00	0.00						
LF4-Géo3	Activités pratiques	Fondamentale(NR)	2	4	2											
						LF4-Géo3.1	Les outils de la géo: SIG II	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LF4-Géo3.2	Les outils de la géo: Télédélectio	3.00	1.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						5.00	1.00	4.00	0.00	0.00						
LF4-Géo6T	Unité transversale	Fondamentale(NR)	3	5	3											
						LF4-Géo4.1	Informatique	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LF4-Géo5.1	Anglais	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LF4-Géo6.2	تاريخ الغرب الوسيط	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1	CC
						5.00	1.00	4.00	0.00	0.00						
LF4-Géo7	Unité op. ds la discip.	optionnelle(NR)	1	7	3											
						LF4-Géo7.1	La Méditerranée : espace d'écha	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		2	1.5	CC
						LF4-Géo7.2	La question environnementale en	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		2	1.5	CC
						6.00	3.00	3.00	0.00	0.00						
			30	15		Totaux Niveau:	28.00	11.00	15.00	2.00	0.00					

Niveau: L3-S1

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LGe5TC1	Géographie de la Tunisie	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LGe5TC1.1	Géographie générale de la Tunisi	3.00	1.00	2.00	0.00	0.00		3	2	Mixte1
						LGe5TC1.2	Régions et développement en Tu	4.00	1.00	2.00	1.00	0.00		4	2	Mixte1
						7.00	2.00	4.00	1.00	0.00						
LGe5TC2	Les climats et initiation à la pédolo	Fondamentale(NR)	2	7	3											
						LGe5TC2.1	Les climats	5.00	2.00	2.00	1.00	0.00		5	2	Mixte1
						LGe5TC2.2	Initiation à la pédologie	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00		2	1	CC
						6.00	3.00	2.00	1.00	0.00						
LGe5TC3	Activités pratiques	Fondamentale(NR)	2	4	2											
						LGe5TC3.1	Les outils de la géographie : SIG	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						LGe5TC3.2	Télédétection II	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00		2	1	CC
						4.00	0.00	4.00	0.00	0.00						
LGe5TC4	Unité optionnelle	optionnelle(NR)	2	7	3											
						LGe5TC4.1	Eau et organisation de l'espace	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		4	1.5	CC
						LGe5TC4.2	Transport et organisation de l'es	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		3	1.5	CC
						6.00	3.00	3.00	0.00	0.00						
LGe5TC5	Unité Transversale	transversale(NR)	3	5	3											
						LGe5TC5.1	Anglais	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LGe5TC5.2	Informatique	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LGe5TC5.3	تاريخ تونس والمغرب القديم	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1	CC
						5.00	1.00	4.00	0.00	0.00						
			30	15		Totaux Niveau:	28.00	9.00	17.00	2.00	0.00					

Niveau: L3-S2

Cd Unité	Unité	Nature	Nb. Mat. Oblig	CRD UE	Coef. UE	éléments Constitutifs	Global	Cours	TD	TP	CI	Autres	ECUE	Coef. Mat	Régime Examen	
LF6-Géo3	التهيئة الترابية	Fondamentale(NR)	2	7	4											
						LF6-Géo3.1	مفاهيم وأدوات التهيئة الترابية	4.00	2.00	2.00	0.00	0.00		5	3	Mixte1
						LF6-Géo3.2	تجارب تهيئة ترابية	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		2	1	CC
						6.00	3.00	3.00	0.00	0.00						
LF6-Géo4	تهيئة الأوساط الطبيعية	Fondamentale(NR)	2	7	3											
						LF6-Géo1.1	السواحل : المورفولوجيا والتهيئة	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		4	1.5	Mixte1
						LF6-Géo4.1	تهيئة المجالات الغابة	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		3	1.5	Mixte1
						6.00	3.00	3.00	0.00	0.00						
LF6-Géo4T	أنشطة تطبيقية	Fondamentale(NR)	2	4	2											
						LF6-Géo6.1	مدرسة الميدان	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00		2	1	CC
						LF6-Géo6.2	مناهج الاستبيان	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00		2	1	CC
						4.00	1.00	0.00	3.00	0.00						
LF6-Géo5	وحدة أفقية	transversale(NR)	3	5	3											
						LF6-Géo5.2	انقليزية	1.50	1.00	0.50	0.00	0.00		1	1	CC
						LF6-Géo5.3	Activités entrepreneuriales	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00		1	1	CC
						LF6-Géo5.4	تاريخ الغرب القديم	2.00	1.00	1.00	0.00	0.00		3	1	CC
						5.50	4.00	1.50	0.00	0.00						
LF6-Géo8	الاختيارية 6	optionnelle(NR)	2	7	3											
						LF6-Géo8.1	Géosystème-Risques naturels	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		4	1.5	CC
						LF6-Géo8.2	Géographie sociale	3.00	1.50	1.50	0.00	0.00		3	1.5	CC
						6.00	3.00	3.00	0.00	0.00						
				30	15	Totaux Niveau:	27.50	14.00	10.50	3.00	0.00					

Totaux :

167.50	64.00	92.50	####	0.00
--------	-------	-------	------	------