









République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
UNIVERSITE DE JENDOUBA

INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES HUMAINES DE JENDOUBA

Parcours: LI524201 Domaine: Sciences Humaines, Sociales, Théologiques et Education Mention: Géographie de l'environnement  
Specialite: Géographie de l'Environnement

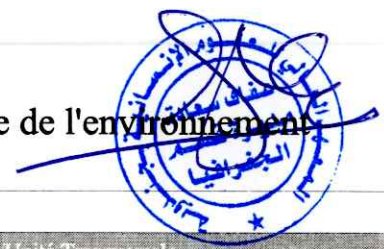
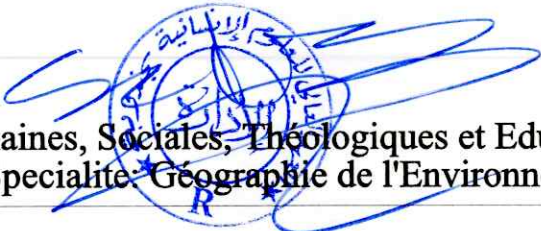
LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3

Code	Nom et Prénom	Géographie de la Tunisie												Climats et initiation à la pédologie												Les outils de la géographie												Unité Transversale																					
		Géographie générale de la Tunisie						Région et développement en Tunisie						Climats						Initiation à la pédologie						SIG III						Télétection II						Anglais						Informatique						Hors spécialité : تاريخ قديم البلاد التونسية									
		Cr: 3		Coef: 2		Cr: 4		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 5		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 1		Résultat Unité															
		10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C																
.....447	ABBASSI ANWAR	14.5	14.5	14.5	3	16.5	12.5	13.55	4	14.02	7	14	12	10	10.8	5	4	4	0	8.53	5	15.5	15.5	2	17.5	17.5	2	16.5	4	16	16	1	12.5	12.5	1	6.75	15	12.52	3	13.67	5																		
.....725	ABIDI WIEM	13.5	15.75	14.3	3	13.5	13.35	13.35	4	14.05	7	14	8	8.5	8.9	0	4	4	0	7.3	0	17	17	2	17.25	17.25	2	17.12	4	15.5	15.5	1	14	14	1	15.25	15	15.08	3	14.86	5																		
.....147	AOUADI IMEN	14	13	13.3	3	15.5	14.65	14.65	4	13.98	7	14.5	13	11.5	12.1	5	4	4	0	9.4	5	15.5	15.5	2	15.5	15.5	2	15.5	4	15	15	1	14.5	14.5	1	9.25	10.5	10.12	3	13.21	5																		
.....202	AOUANI CHAIMA	12.5	12.5	12.3	3	10.5	14	12.95	4	12.72	7	14.5	12	12	12.3	5	4	4	0	9.53	5	16	16	2	17.75	17.75	2	16.88	4	17	17	1	16.5	16.5	1	12.75	15	14.32	3	15.94	5																		
.....272	AOUINA YOSRA	14.5	12.5	13.1	3	14.5	13.65	13.65	4	13.38	7	16	15	11	12.3	5	16.5	16.5	2	13.7	7	17.25	17.25	2	16.75	16.75	2	17	4	18.5	18.5	1	13	13	1	11	11	11	3	14.17	5																		
.....337	BARHOUMI SIRINE	14	12	12.6	3	13.5	14	13.85	4	13.22	7	16	16	12	13.2	5	4	4	0	10.13	7	19.5	19.5	2	18.75	18.75	2	19.12	4	18.5	18.5	1	15	15	1	11	11	11	3	14.95	5																		
.....202	BELAIDI AMANI	13	10.5	11.25	3	10	14	12.8	4	12.02	7	13	12	5.5	7.5	0	10	10	2	8.37	2	15.5	15.5	2	16	16	2	15.75	4	16.75	16.75	1	15.5	15.5	1	8.25	9	8.7	0	13.68	5																		
.....945	BOUSSAIDI SIWAR	13.5	11	11.75	3	13.5	12.65	12.65	4	12.2	7	13.5	12	10.5	11.1	5	6	6	0	9.4	5	19.5	19.5	2	18.75	18.75	2	19.12	4	18.5	18.5	1	12	12	1	12.25	13	12.77	3	14.42	5																		
.....238	BOUZIDI YOSRA	15	14	14.3	3	14.5	15	14.85	4	14.58	7	14	8	8	8.6	0	6.5	6.5	0	7.9	0	17	17	2	18	18	2	17.5	4	17.5	17.5	1	15	15	1	11.5	13	12.55	3	15.02	5																		
.....924	BRAIKI KHAOULA	12.5	11.5	11.8	3	12	13	12.7	4	12.25	7	14.5	13	9	10.35	5	4	4	0	8.23	5	18	18	2	15	15	2	16.5	4	17.75	17.75	1	14.5	14.5	1	4	12.5	9.9	0	14.07	5																		
.....804	BRINI ICHRAK	14	11	11.9	3	16	15.5	15.65	4	13.78	7	14.5	11.5	8	9.3	0	4	4	0	7.57	0	15	15	2	16	16	2	15.5	4	16	16	1	16	16	1	7.5	10	9.2	0	13.75	5																		
.....379	CHELBI ASMA	15	11	12.2	3	14	14	14	4	13.1	7	16	14.5	11	12.2	5	4	4	0	9.47	5	18	18	2	17.25	17.25	2	17.62	4	19.25	19.25	1	14	14	1	7.75	14	12.12	3	15.12	5																		
.....408	CHIHFI REFKA	15	11	12.2	3	15.5	12	13.05	4	12.62	7	13.5	7.5	7.5	8.1	0	4	4	0	6.73	0	17	17	2	17	17	2	17	4	15.5	15.5	1	15.5	15.5	1	14	9.5	10.85	3	13.95	5																		
.....432	ELHANI AICHA	13	13	13	3	13.5	13	13.15	4	13.08	7	13	11	6.5	8.0	0	7	7	0	7.7	0	18.75	18.75	2	16	16	2	17.38	4	18.5	18.5	1	13	13	1	9.25	11.5	10.82	3	14.11	5																		
.....275	FOUZAI DORSAF	14	11.5	12.25	3	13.5	14	13.85	4	13.05	7	14.5	13	13	13.2	5	5	5	0	10.47	7	18	18	2	17	17	2	17.5	4	18	18	1	14.5	14.5	1	10.5	11.5	11.2	3	14.57	5																		
.....379	FRIDHI SOULEF	16.5	14.5	15.1	3	16	15	15.3	4	15.2	7	15	12	10.5	11.25	5	4	4	0	8.83	5	18	18	2	16.75	16.75	2	17.38	4	18.5	18.5	1	15.5	15.5	1	16.75	16	16.22	3	16.74	5																		
.....071	GANOUNI MALEK	Disp		Disp		13		7		Disp		11		5		0		0		0		7.33		5		0		0		0		0		0		0		Disp		10.8		1		9.5		9.5		0		Disp		11.5		3		10.6		5	

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including names like Omayma Gasmi, M'hadi Ben, and Ist. sem Zouadi.



Parcours: LI524201 Domaine: Sciences Humaines, Sociales, Théologiques et Education Mention: Géographie de l'environnement  
 Spécialité: Géographie de l'Environnement



LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3

Session Principale 2024 - 2025		Géographie de la tunisie												Climats et initiation à la pédologie										Les outils de la géographie										Unité Transversale												
		Géographie générale de la tunisie						Région et développement en tunisie						Climats					initiation à la pédologie					SIG III				Télédétection II				Anglais				Informatique				Hors spécialité : تاريخ قديم البلاد التونسية					Résultat Unité	
		Cr: 3		Coef: 2		Cr: 4		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 5		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Résultat Unité		Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 1		Résultat Unité				
Code	Nom et Prénom	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C			
.....088	GHARBI YOSRA	13	12	12.3	3		12.5	14.5	13.9	4	13.1	7	13	6	8.5	8.4	5	0	13.5	13.5	2	10.1	3	7	16.5	16.5	2	18	18	2	17.2	5	4	15.5	15.5	1	14	14	1	13	12	12.3	3	13.9	5	
.....134	GTAIFI MONIA	14	14	14	3		15.5	14.65	14.4	4	14.3	7	14	12	12.5	12.55	5		6.5	6.5	0	10.5	3	7	18	18	2	17.5	17.5	2	17.7	5	4	18.5	18.5	1	16	16	1	5.2	15.08	12.3	3	15.5	5	
.....608	GUERCHI KARIMA	14.5	13.5	13.8	3		14.5	12.95	12.4	4	13.3	7	14	10	9	9.7	0		4	4	0	7.8	0		14.5	14.5	2	16.5	16.5	2	15.5	4	17	17	1	14.5	14.5	1	5.2	11.5	9.6	0	13.7	5		
.....950	GUESMI SOUAD	12	11.5	11.65	3		12	14	13.4	4	12.5	7	13	7.5	10.5	10.15	5		4	4	0	8.1	5		18	18	2	16	16	2	17	4	17	17	1	14	14	1	12.25	9	9.9	0	13.6	5		
.....827	HAJJI KAWLA	13	11	11.6	3		12.5	13.5	13.2	4	12.4	7	14	13.5	10	11.15	5		7.5	7.5	0	9.93	5		18.25	18.25	2	15.75	15.75	2	17	4	17.75	17.75	1	15.5	15.5	1	9.5	12.5	11.3	3	14.9	5		
.....527	HIZAOUI NAWEL	13	13	13	3		10.5	14.95	12.4	4	12.9	7	13.5	6	11	10.25	5		4	4	0	8.17	5		16.5	16.5	2	16.25	16.25	2	16.3	8	4	15	15	1	10	10	1	9.7	10.5	10.3	3	11.7	5	
.....668	KAHLAOUI AYA	12	12	12	3		12	14	13.4	4	12.7	7	14	10.5	10.75	5		5	5	0	8.83	5		17.5	17.5	2	17.5	17.5	2	17.5	4	17	17	1	13.5	13.5	1	10.25	9	9.3	0	13.2	5			
.....225	KAHLAOUI EYA	12	12.5	12.35	3		12	13	12.7	4	12.5	7	13	12	6.5	8.2	0		4	4	0	6.83	0		18.5	18.5	2	18.5	18.5	2	18.5	4	18.25	18.25	1	15	15	1	10	10.5	10.35	3	14.5	5		
.....192	KHALFA EYA	16.5	13	14.05	3		16	11.5	12.85	4	13.4	7	16	15	14	14.4	5		10	10	2	12.9	7		18.25	18.25	2	18.75	18.75	2	18.5	4	18.5	18.5	1	15.5	15.5	1	16	14.5	14.95	3	16.3	5		
.....684	KHAZRI CHAIMA	13	12	12.3	3		10.5	11	10.85	4	11.5	7	13	10	5	6.8	0		4	4	0	5.87	0		18.25	18.25	2	16.25	16.25	2	17.2	5	4	17.75	17.75	1	14.5	14.5	1	10.5	10.5	10.3	3	14.2	5	
.....200	KHEMIRI MARWEN	13	10.5	11.25	3		13	10.5	11.25	4	11.2	5	12	5	4.5	5.3	0		6.5	6.5	0	5.73	0		17	17	2	15	15	2	16	4	15.5	15.5	1	9	9	0	7.5	8	7.8	0	10.7	5		
.....578	KHMIRI GHOFRANE	12.5	11.5	11.8	3		12.5	15.5	14.6	4	13.2	7	14.5	11.5	10	10.75	5		4	4	0	8.5	5		15.25	15.25	2	15.75	15.75	2	15.5	4	14	14	1	12	12	1	8.7	10.5	9.6	0	11.8	5		
.....017	MAAROUFI ROUYA	15	12	12.9	3		14	13	13.3	4	13.1	7	13	5.5	7	7.3	0		4	4	0	6.2	0		18	18	2	17	17	2	17.5	4	15	15	1	12.5	12.5	1	9.5	11	10.55	3	12.6	5		
.....950	MARZOUKI MOURAD	16	12	13.2	3		16	11	12.5	4	12.8	7	15	12.5	11	11.7	5		4	4	0	9.13	5		19.25	19.25	2	18.75	18.75	2	19	4	18.5	18.5	1	14.5	14.5	1	8.2	13.5	11.92	3	14.9	5		
.....144	MBARKI SIHEM	13	11	11.6	3		15.5	14.5	14.8	4	13.2	7	13	6.5	10.9	9.9	0		9.5	9.5	0	9.8	0		14.75	14.75	2	15.5	15.5	2	15.1	4	16.5	16.5	1	12	12	1	10	9	9.3	0	12.6	5		
.....616	MECHERGUI BASSEM	13	13	13	3		14	15.5	15.05	4	14.0	7	13	10	11.5	11.35	5		4	4	0	8.9	5		18.25	18.25	2	18.75	18.75	2	18.5	4	18	18	1	14.5	14.5	1	14.25	9	10.58	3	14.3	5		
.....457	MEDIOUNI IBTIHEL	15	15.5	15.35	3		14.5	14.5	14.5	4	14.9	2	7	13.5	12	11.35	5		7	7	0	9.9	5		17	17	2	17.5	17.5	2	17.2	4	15.5	15.5	1	13.5	13.5	1	13.25	16	15.17	3	14.7	5		
.....153	MHAMDI FARAH	13	12.5	12.65	3		12.5	13	12.85	4	12.7	7	14	8.5	10	10.1	5		14	14	2	11.4	7		14	14	2	14	14	2	14	4	7	7	0	10	10	1	10	11	10.7	3	9.23	4		
.....050	NEFZI HAJER	13	11	11.6	3		10.5	12.5	11.9	4	11.7	7	14	8	7	7.9	0		4	4	0	6.6	0		14.75	14.75	2	17.75	17.75	2	16.2	4	15	15	1	9	9	0	5	10	8.5	0	10.8	5		
.....240	ROUAISSI ADEM	12.5	12	12.15	3		15	12	12.9	4	12.5	7	13	7	12	11.1	5		4	4	0	8.73	5		16.5	16.5	2	15.5	15.5	2	16	4	19.25	19.25	1	16.5	16.5	1	9.7	13.5	12.38	3	16.0	5		
.....779	SAADEN RIADH	14	11	11.9	3		14.5	14.5	14.5	4	13.2	7	14	13	11	11.7	5		4	4	0	9.13	5		19.25	19.25	2	18.25	18.25	2	18.7	4	19.25	19.25	1	15.5	15.5	1	13.75	15	14.62	3	16.4	5		
.....434	TOUAHRIA WIEM	13	11.5	11.95	3		12	11	11.3	4	11.6	7	14	8	7.5	8.2	0		4	4	0	6.83	0		17.5	17.5	2	17.5	17.5	2	17.5	4	15.5	15.5	1	14	14	1	11.25	10	10.38	3	13.2	5		

*[Handwritten signature]*

Omagno Gesim  
*[Handwritten signature]*

مصطفى الرياحي  
*[Handwritten signature]*

Mhadi Rem  
*[Handwritten signature]*







Ibtissem Zaouati  
*[Handwritten signature]*



**Parcours: LI524201 Domaine: Sciences Humaines, Sociales, Théologiques et Education Mention: Géographie de l'environnement  
Specialite: Géographie de l'Environnement**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3**

Session Principale 2024 - 2025		Géographie de la tunisie											Climats et initiation à la pédologie										Les outils de la géographie										Unité Transversale																		
		Géographie générale de la tunisie					Région et développement en tunisie						Climats					initiation à la pédologie					SIG III				Télédétection II						Anglais				Informatique				Hors spécialité : تاريخ قديم:البلاد التونسية - Histoire						Résultat Unité				
		Cr: 3		Coef: 2			Cr: 4		Coef: 2				Cr: 5		Coef: 2			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1				Cr: 1		Coef: 1		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 1		Résultat Unité						
Code	Nom et Prénom	10%	20%	70%	M	C	10%	20%	70%	M	C	M	C	10%	20%	70%	M	C	20%	80%	M	C	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C									
.....399	TRAYKI CHIRINE	14	12	12.6	3		13	13.5	13.35	4		12.98	7	14	10	7.5	8.6	0		4	4	0	7.1	0		17.25	17.25	2		14.5	14.5	2		15.88	4		17.5	17.5	1		13	13	1		10.25	15	13.58	3	14.6	5	
.....101	ZAGHDOUDI NADINE	14	13	13.3	3		11.5	13	12.55	4		12.92	7	13.5	8.5	11	10.75	5		15.5	15.5	2		12.33	7		15	15	2		16	16	2		15.5	4		18.5	18.5	1		9	9	0		12.25	11.5	11.72	3	13.0	5
.....043	ZITOUNI AMAL	14	15.5	15.05	3		13	12	12.3	4		13.68	7	15	13	10	11.1	5		4	4	0		8.73	5		15.5	15.5	2		15.75	15.75	2		15.62	4		14.5	14.5	1		11	11	1		11.25	13	12.48	3	12.6	5
.....214	ZOUAGHUI ELLA	13	12	12.3	3		12.5	14.5	13.9	4		13.1	7	15	14.5	7	9.3	0		4	4	0		7.53	0		17	17	2		15.5	15.5	2		16.25	4		15.5	15.5	1		11	11	1		8.75	9.5	9.27	0	11.9	5







  
 محمد جباري  
 محمد بن الرياحي  
 Omayma Gosami  
 Omay  
 محمد الرضاوي  
 محمد الرضاوي  
 محمد الرضاوي


  
**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE JENDOUBA**

**INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES HUMAINES DE JENDOUBA**

**Parcours: LI524201 Domaine: Sciences Humaines, Sociales, Théologiques et Education Mention: Géographie de l'environnement**  
**Specialite: Géographie de l'Environnement**

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3

Session Principale 2024 - 2025		Opt-2020/2021/ S5										Ops5-2023/2024									
		Changements climatiques et catastrophes Cr: 3 Coef: 1				Risques liés à l'écorce terrestre Cr: 4 Coef: 1				Résultat Unité		Homme et climat Cr: 3 Coef: 1				Géologie du quaternaire Cr: 4 Coef: 1				Résultat Unité	
		20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C	20%	80%	M	C	20%	80%	M	C	M	C
.....447	ABBASSI ANWAR												4.5	4.5	0		12	12	4	8.25	4
.....725	ABIDI WIEM												4.5	4.5	0		15	15	4	9.75	4
.....147	AOUADI IMEN												4.5	4.5	0		13.5	13.5	4	9	4
.....202	AOUANI CHAIMA												7	7	0		15	15	4	11	7
.....272	AOUINA YOSRA												10.5	10.5	3		12	12	4	11.25	7
.....337	BARHOUMI SIRINE												6	6	0		8.25	8.25	0	7.12	0
.....202	BELAIDI AMANI												5	5	0		14	14	4	9.5	4
.....945	BOUSSAIDI SIWAR												6.5	6.5	0		2	2	0	4.25	0
.....238	BOUZIDI YOSRA												9	9	0		15	15	4	12	7
.....924	BRAIKI KHAOULA												3.5	3.5	0		2.75	2.75	0	3.12	0
.....804	BRINI ICHRAK												6.5	6.5	0		12	12	4	9.25	4
.....379	CHELBI ASMA												9.5	9.5	0		8.75	8.75	0	9.12	0
.....408	CHIH REFKA												4.5	4.5	0		13.5	13.5	4	9	4
.....432	ELHENI AICHA												6	6	0		6	6	0	6	0
.....275	FOUZAI DORSAF												4.5	4.5	0		6.25	6.25	0	5.38	0
.....379	FRIDHI SOULEF												14	14	3		13.5	13.5	4	13.75	7
.....071	GANOUNI MALEK												3.5	3.5	0		0.25	0.25	0	1.88	0
.....088	GHARBI YOSRA												10.5	10.5	3		6	6	0	8.25	3
.....134	GTAIFI MONIA												6	6	0		12.5	12.5	4	9.25	4
.....608	GUERCHI KARIMA												6.5	6.5	0		12	12	4	9.25	4
.....950	GUESMI SOUAD												4.5	4.5	0		11.25	11.25	4	7.88	4

Omayma Gasmii  
Omay

Mikhael  
A

Rim

Handwritten signatures and notes in Arabic script.

Isissem  
Zouali



