

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 329 مؤرخ في 02 مارس 2023

يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر
في ميدان: علوم الأرض والكون، شعبة: جغرافيا وتهينة الإقليم
تخصص: المدن، الديناميكية المجالية والتسيير
لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

إن وزير التعليم العالي والبحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 22-305 المؤرخ في 11 صفر عام 1444 الموافق 08 سبتمبر سنة 2022 المتضمن تعيين أعضاء الحكومة،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت سنة 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدل و المتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 05-299 المؤرخ في 11 رجب عام 1426 الموافق 16 غشت سنة 2005 الذي يحدد مهام المركز الجامعي والقواعد الخاصة بتنظيمه وسيره،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 18-263 المؤرخ في 8 صفر عام 1440 الموافق 17 أكتوبر سنة 2018 الذي يحدد شروط منح الوصاية البيداغوجية لمؤسسات التكوين العالي التابعة لدوائر وزارية أخرى وكيفيات ممارستها،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 22-208 المؤرخ في 5 ذي القعدة عام 1443 الموافق 5 جوان سنة 2022 الذي يحدد نظام الدراسات والتكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 75 المؤرخ في 26 مارس 2012 المتضمن إنشاء اللجنة البيداغوجية الوطنية للميدان ويحدد مهامها وتشكيلاتها وتنظيمها وسيرها،
- وبمقتضى القرار رقم 773 المؤرخ في 26 جويلية 2016 المتضمن تحديد مدونة الفروع لميدان "علوم الأرض والكون" لنيل شهادة الليسانس وشهادة الماستر،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "علوم الأرض والكون" المنعقد في 6 و7 جويلية 2021 بجامعة محمد بن احمد وهران 2،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "علوم الأرض والكون" المنعقد من 8 إلى 11 نوفمبر 2021 بجامعة باجي مختار عنابة،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "علوم الأرض والكون" المنعقد من 16 إلى 18 ماي 2022 بجامعة أبو بكر بلقايد تلمسان،

يقرر ما يأتي:

- المادة الأولى: يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان علوم الأرض والكون، شعبة جغرافية وتهينة الإقليم، تخصص المدن، الديناميكية المجالية والتسيير، طبقا لملاحق هذا القرار.
- المادة 2: يكلف المدير العام للتعليم والتكوين ومديري مؤسسات التعليم العالي ومديري مؤسسات التكوين العالي، كل فيما يخصه، بتطبيق هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

حرر بالجزائر، في 02 مارس 2023

ع/الوزير

الأمين العام
عبد الحكيم بن تليس



02 مارس 2023

ملحق القرار رقم 329 المؤرخ في

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر
 علوم الأرض والكون، شعبة: جغرافيا وتهينة الإقليم
 تخصص: المدن، الديناميكية المجالية والتسيير



السداسي 1:

نوع التقييم	أخرى *	الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	الحجم الساعي الأسبوعي			المعامل	الأرصدة	عنوان المواد	وحدات التعليم
			أعمال تطبيقية*	أعمال موجهة	دروس				
%60	%40	00سا63	30سا01	30سا01	30سا01	3	5	التحضر وتنظيم المجال	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 1.1.1 الأرصدة: 10 المعامل: 06
%60	%40	00سا63	30سا01	30سا01	30سا01	3	5	الديناميكية المجالية والتحول الحضرية	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 2.1.1 الأرصدة: 08 المعامل: 04
%60	%40	00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	4	المحافظة على البيئة	وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 1.1 الأرصدة: 09 المعامل: 04
%60	%40	00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	4	تسيير النفايات الحضرية	وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت أس 1.1 الأرصدة: 02 المعامل: 02
%60	%40	00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	5	نظم المعلومات الجغرافية: الوظائف والتطبيقات	وحدة تعليم أقيية الرمز: وت أف 1.1 الأرصدة: 01 المعامل: 01
%60	%40	00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	4	الإحصاءات التطبيقية	وحدة تعليم أقيية الرمز: وت أف 1.1 الأرصدة: 01 المعامل: 01
%60	%40	00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	2	الأنظمة البيئية الحضرية وتغير المناخ	وحدة تعليم أقيية الرمز: وت أف 1.1 الأرصدة: 01 المعامل: 01
%100	-	00سا21	30سا01	30سا01	30سا01	1	1	اللغة الإنجليزية	وحدة تعليم أقيية الرمز: وت أف 1.1 الأرصدة: 01 المعامل: 01
-	-	00سا357	00سا3	30سا10	00سا12	17	30	مجموع السداسي الأول	

ملحق القرار رقم 329 المؤرخ في 02 مارس 2023



الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر
 علوم الأرض والكون، شعبية: جغرافيا وتهنية الإقليم
 تخصص: المدن، الديناميكية المجالية والتسيير

السداسي 2:

نوع التقييم	أخرى *	الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	الحجم الساعي الأسبوعي			الأرصدة	عنوان المواد	وحدات التعليم
			تطبيقية*	اعمال	موجهة			
%60		00سا63	30سا01	30سا01	30سا01	3	أنواع الشبكات	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 1.2.1 الأرصدة: 10 المعامل: 05
%60		00سا42		30سا01	30سا01	2	البنى التحتية للنقل والحركية الحضرية	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 2.2.1 الأرصدة: 08 المعامل: 05
%60		00سا63	30سا01	30سا01	30سا01	3	التهيئة والتسيير الحضري	وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 2.1 الأرصدة: 09 المعامل: 04
%60		00سا42		30سا01	30سا01	2	التراث الحضري	وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت أس 2.1 الأرصدة: 02 المعامل: 02
%60		00سا42	30سا01	30سا01	30سا01	2	تطبيق نظم المعلومات الجغرافية في الوسط الحضري	وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 2.1 الأرصدة: 01 المعامل: 01
%60		00سا42	30سا01		30سا01	2	الاستعارة عن بعد التطبيقي	
%60		00سا42		30سا01	30سا01	2	الاقتصاد الحضري	
%100		00سا21		30سا01	30سا01	1	اللغة الانجليزية	
-	-	00سا357	30سا04	00سا09	00سا12	17	مجموع السداسي الثاني	



الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماجستير
 في ميدان: علوم الأرض والكون، شعبه: جغرافيا وتهئية الإقليم
 تخصص: المدن، الديناميكية المحلية والتسيير

السداسي 3:

نوع التقييم	أخرى *	الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعاً)	الحجم الساعي الأسبوعي		الأرصدة المعامل	عنوان المواد	وحدات التعليم
			أعمال تطبيقية *	أعمال موجهة			
%60		00سا63	-	30سا01	3	الحوكمة وتسيير العقار	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 1.1.2
%60		00سا42	-	30سا01	2	تسيير الأخطار الكبرى	الأرصدة: 10 المعامل: 05
%60		00سا42	-	30سا01	2	المجالات العمومية وإطار المعيشة	وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 2.1.2
%60		00سا42	-	30سا01	2	سياسات السكن	الأرصدة: 08 المعامل: 04
%60		00سا42	-	30سا01	2	المشروع الحضري	وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 1.2
%60		00سا42	-	30سا01	2	مناهج البحث	الأرصدة: 06 المعامل: 04
%100		00سا42	-	-	2	تربص ميداني (*)	وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 2.2
%100		00سا21	-	30سا01	1	علم الاجتماع الحضري	الأرصدة: 03 المعامل: 02
%100		00سا21	-	30سا01	1	المقاولاتية	وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 1.2
-	-	357 سا	-	9سا	17	مجموع السداسي الثالث	الأرصدة: 02 المعامل: 01

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Arrêté n° 329 du 02 MARS 2023

Fixant le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master dans le domaine : Sciences de la Terre et de l'Univers, filière : Géographie et aménagement du territoire, spécialité : Villes, Dynamique Spatiale et Gestion au sein des universités et centres universitaires et les établissements de formation supérieure

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur ;
- Vu le décret présidentiel n°22-305 du 11 Safar 1444 correspondant au 8 septembre 2022 portant nomination des membres du Gouvernement ;
- Vu le décret exécutif n° 03-279 du 24 Joumada Ethania 1424 correspondant au 23 août 2003, modifié et complété, fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement de l'université ;
- Vu le décret exécutif n°05-299 du 11 Rajab 1426 correspondant au 16 Août 2005 fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement du centre universitaire ;
- Vu le décret exécutif n°13-77 du 18 Rabie El Aouel 1434 correspondant au 30 janvier 2013, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique ;
- Vu le décret exécutif n°18-263 du 8 Safer 1440 correspondant du 17 octobre 2018, fixant les conditions d'octroi de la tutelle pédagogique et les modalités de son exercice sur les établissements de formation supérieure relevant d'autres départements ministériels ;
- Vu le décret exécutif n°22-208 du 5 Dhou El Kaâda 1443 correspondant au 5 juin 2022 fixant le régime des études et de la formation en vue de l'obtention des diplômes de l'enseignement supérieur ;
- Vu l'arrêté n°75 du 26 mars 2012 portant, création et fixant les missions, la composition, l'organisation et le fonctionnement du Comité Pédagogique National de Domaine ;
- Vu l'arrêté n°773 du 26 juillet 2016 fixant la nomenclature des filières du domaine Sciences de la Terre et de l'Univers en vue de l'obtention des diplômes de licence et de master ;
- Vu le procès-verbal de la réunion du Comité Pédagogique National du Domaine «Sciences de la Terre et de l'Univers» tenue du 06 au 07 juillet 2021 à l'Université Mohamed Ben Ahmed d'Oran 2 ;
- Vu le procès-verbal de la réunion du Comité Pédagogique National du Domaine «Sciences de la Terre et de l'Univers» tenue du 08 au 11 novembre 2021, à l'université Badji Mokhtar d'Annaba ;
- Vu le procès-verbal de la réunion du Comité Pédagogique National du Domaine «Sciences de la Terre et de l'Univers» tenue du 16 au 18 mai 2022, à l'université Abou Bekr Belkaid de Tlemcen;

ARRETE :

Article 1 : Le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master dans le domaine « Sciences de la Terre et de l'Univers », filière « Géographie et aménagement du territoire », spécialité «Villes, Dynamique Spatiale et Gestion», est fixé conformément à l'annexe du présent arrêté.

Art.2 : Le Directeur Général des Enseignements et de la Formation, les Chefs d'établissements d'enseignement supérieur et les Chefs des établissements de formation supérieure, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.



Fait à Alger, le
p/Le Ministre

02 MARS 2023

Annexe de l'arrêté n° 325 du 02 MARS 2023

Fixant le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master
dans le domaine Sciences de la Terre et de l'Univers, filière : Géographie et aménagement du territoire
Spécialité : Villes, Dynamique Spatiale et Gestion

Semestre 1 :

Unités d'enseignement	Intitulés des matières	Crédits	Coefficients	Volume horaire Hebdomadaire			VHS (14 semaines)	Autres	Mode d'évaluation	
				Cours	TD	TP*			Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 05	Urbanisation et organisation de l'espace	5	3	1h30	1h30	1h30	63h00		40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.1 Crédits : 08 Coefficients : 04	Dynamique spatiale et transformations urbaines Préservation de l'environnement Gestion des déchets urbains	5	3	1h30	1h30	1h30	63h00		40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.1 Crédits : 09 Coefficients : 04	SIG : fonctions et applications Statistiques appliquées	4	2	1h30	1h30	1h30	42h00		40%	60%
UE Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 02 Coefficients : 02	Ecosystèmes urbains et Changement climatique	4	2	1h30	1h30	1h30	42h00		40%	60%
UE Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 01 Coefficients : 01	Anglais	1	1	1h30			21h00		-	100%
Total Semestre 1		30	17	12h00	10h30	3h00	357h00			



Fixant le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master dans le domaine : Sciences de la Terre et de l'Univers, filière : Géographie et aménagement du territoire
Spécialité : Villes, Dynamique Spatiale et Gestion

Semestre 2 :

Unités d'enseignement	Intitulés des matières	Crédits	Coefficients	Volume horaire Hebdomadaire			VHS (14 semaines)	Autres	Mode d'évaluation	
				Cours	TD	TP*			Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.2.1 Crédits : 10 Coefficients : 05	Réseaux divers	6	3	1h30	1h30	1h30	63h00		40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.2.1 Crédits : 08 Coefficients : 05	Infrastructure de transport et mobilité urbaine	4	2	1h30	1h30		42h00		40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.2.1 Crédits : 08 Coefficients : 05	Aménagement et gestion urbaine	4	3	1h30	1h30	1h30	63h00		40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 2.1 Crédits : 09 Coefficients : 04	Patrimoine urbain	4	2	1h30	1h30		42h00		40%	60%
UE Découverte Code : UED 2.1 Crédits : 02 Coefficients : 02	Application des SIG au milieu urbain	5	2	1h30	1h30		42h00		40%	60%
UE Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 01 Coefficients : 01	Télétection appliquée	4	2	1h30		1h30	42h00		40%	60%
	Economie urbaine	2	2	1h30	1h30		42h00		40%	60%
	Anglais	1	1	1h30			21h00		-	100%
Total Semestre 2		30	17	12h00	09h00	04h30	357h00			

Annexe de l'arrêté n° 329 du 02 MARS 2023

Fixant le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master dans le domaine : Sciences de la Terre et de l'Univers, filière : Géographie et aménagement du territoire
Spécialité : Villes, Dynamique Spatiale et Gestion

Semestre 3 :

Unités d'enseignement	Intitulés des matières	Crédits	Coefficients	Volume horaire Hebdomadaire			VHS (14 semaines)	Autre	Mode d'évaluation	
				Cours	TD	TP*			Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.2 Crédits : 10 Coefficients : 05	Gouvernance et gestion foncière	6	3	3h00	1h30	-	63h00		40%	60%
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 08 Coefficients : 04	Gestion des risques majeurs	4	2	1h30	1h30	-	42h00		40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.2 Crédits : 06 Coefficients : 04	Espaces publics et cadre de vie	4	2	1h30	1h30	-	42h00		40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.3 Crédits : 03 Coefficients : 02	Politiques de l'habitat	4	2	1h30	1h30	-	42h00		40%	60%
UE Découverte Code : UED 1.2 Crédits : 02 Coefficients : 01	Projet urbain	3	2	1h30	1h30	-	42h00		40%	60%
UE Transversale Code : UET 1.2 Crédits : 01 Coefficients : 01	Méthodes de recherche	3	2	1h30	1h30	-	42h00		40%	60%
	Stage sur terrain (*)	3	2	-	-	-	42h00		100%	-
	Sociologie urbaine	2	1	1h30	-	-	21h00		-	100%
	Entrepreneuriat	1	1	1h30	-	-	21h00		-	100%
Total Semestre 3		30	17	13h30	9h00	0h00	357h			

(*) Le stage de terrain s'étale sur 7 jours à raison de 6 heures par jour en moyenne.



Annexe de l'arrêté n° 329 du 02 MARS 2023

Fixant le programme des enseignements en vue de l'obtention du diplôme de Master
dans le domaine : Sciences de la Terre et de l'Univers, filière : Géographie et aménagement du territoire
★ Spécialité : Villes, Dynamique Spatiale et Gestion

Semestre 4 :

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance

Unités d'enseignement	Volume horaire semestrielle VHS	Coeff	Crédits
UE Fondamentale			
Projet fin d'étude (PFE)	360	17	30
Total semestre 04	360	17	30