



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي و التكوين العالي فيما بعد التخرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research

المسابقة الوطنية للإلتحاق بالتكوين في الطور الثالث من أجل الحصول على شهادة الدكتوراه بعنوان السنة الجامعية 2022-2023

-بناء على:

- ✓ المرسوم التنفيذي 22-208 المؤرخ في 5 جوان 2022 الذي يحدد نظام الدراسات و التكوين للحصول على شهادات التعليم العالي.
- ✓ القرار رقم 991 المؤرخ في 01 أوت 2022 والذي يحدد كفاءات الإلتحاق بالتكوين في الطور الثالث و تنظيمه و شروط إعداد أطروحة الدكتوراه و مناقشتها.
- ✓ القرار رقم 1411 المؤرخ في 03 ديسمبر 2022 المتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان التكوين لنيل شهادة الدكتوراه، و يحدد عدد المقاعد الابداعية المفتوحة بعنوان السنة الجامعية 2022-2023.
- ✓ المذكرة رقم 960/م، ع، ت، 2022 المؤرخة في 05 ديسمبر 2022، التي تتعلق بكفاءات تنظيم و إجراء مسابقة الإلتحاق بالتكوين في الطور الثالث من أجل الحصول على شهادة الدكتوراه بعنوان السنة الجامعية 2022-2023.

تنظم جامعة الإخوة منتوري قسنطينة 1 مسابقة وطنية للإلتحاق بالتكوين في الطور الثالث، في الميادين و الشعب و الاختصاصات المذكورة في الجداول أدناه.

التسجيل وإيداع ملف الترشيح يتم حصريا عبر الأراضية الرقمية **Progres (https://progres.mesrs.dz/webdoctorat/)** وهذا من 10 إلى 19 ديسمبر 2022.

المترشحين المقبولين لإجراء الإمتحان الكتابي سيستدعون عبر الموقع الإلكتروني للجامعة (www.umc.edu.dz). ولهذا فهم مطالبون بزيارة هذا الموقع باستمرار.

لكل معلومات إضافية، يرجى الإلتصال بنبابة المديرية المكلفة بالدراسات العليا على الرقم 031811277 أو البريد الإلكتروني vrs@umc.edu.dz.



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023 Domaine : Sciences de la nature et de la vie

Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Sciences Vétérinaires	Aviculture et Pathologie Aviaire	3	Anglais Scientifique	- Aviculture et Pathologie Aviaire - Toxicologie	11/02/2023
	Gestion et Maîtrise de la Qualité et de la Sécurité Sanitaire des Aliments	3		- HIDAOA II - Microbiologie Générale (Bactériologie Générale)	
	Nutrition Animale	3		- Alimentation - Zootechnie II	
	Pharmacologie et Toxicologie Vétérinaire	3		- Toxicologie - HIDAOA I	
	Reproduction et Biotechnologies	3		- Pathologie et Biotechnologie de la Reproduction - Zootechnie II	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

**Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du
diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023**
Domaine : Sciences et Technologies

N°	Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
01	Electrotechnique	Réseaux électriques	03	- Electronique de puissance	- Réseaux électriques	28/01/2023
		Electrotechnique industrielle	03		- Entraînements électriques	
		Commandes électriques	03		- Commandes électriques	
02	Génie Civil	Structures	03	- Béton armé	- Elasticité	28/01/2023
03	Génie Mécanique	Construction Mécanique	03	- Méthodes numériques (éléments finis-volumes finis)	- Résistance des matériaux - Dynamique des structures	
		Énergétique	06		- Mécanique des fluides - Transfert de chaleur	
04	Electronique	Micro-électronique	03	- Electronique fondamentale, capteurs et instrumentation.	- Physique semi-conducteur	11/02/2023
05	Automatique	Automatique et Robotique	03	- Systèmes embarqués et temps réel	- Traitement du signal	
06	Génie Biomédical	Instrumentation Biomédicale	06	- Dispositifs spéciaux pour l'imagerie médicale	- Radiobiologie et radioprotection - Rayonnements non ionisants - Biocapteurs	
07	Télécommunications	Signaux et systèmes de Télécommunications	03	- Traitement numérique du signal et processus aléatoires	- Communication numérique, codage et compression - Réseaux sans fils et réseaux mobiles	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

**Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du
diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023
Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie**

Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Biotechnologie	Bioinformatique	6	Anglais Scientifique	Bioinformatique Moléculaire	28/01/2023
	Biotechnologie Microbienne	5		Génie des Procédés Industriels Microbiologiques	
Sciences Biologiques	Biodiversité et Valorisation des Ressources Naturelles	4	Anglais Scientifique	Biodiversité, Amélioration des plantes et Biotechnologies Végétales	
	Génétique Moléculaire	3		Hérédité Humaine	
	Microbiologie	3		Génétique Bactérienne	
	Pharmacotoxicologie	5		Pharmacotoxicologie Approfondie	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

**Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du
diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023
Domaine : Sciences de la nature et de la vie**

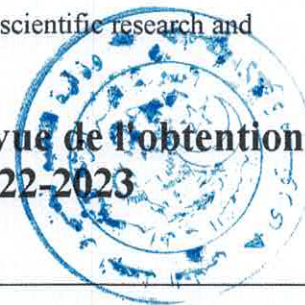
Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Sciences Alimentaires	Agro-alimentaire et Contrôle de Qualité	3	Analyses statistiques	Biomolécules d'intérêt fonctionnel et Contrôle de qualité des aliments	04/02/2023
	Nutrition et Santé	3		Nutrition spéciale, Comportements, Alimentation et santé	
	Qualité des Produits et Sécurité Alimentaire	6		Protéomique et Application des biotechnologies animales et microbiennes	
	Sciences des Aliments	6		Formulation alimentaire, Recyclage et Bioremédiation	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and higher training post-graduation.

**Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du
diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023**
Domaine : SM



Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)
Chimie	Chimie Organique	04	Méthodes d'analyse (L2 chimie : TA2)	- Synthèse organique et grandes réactions - Chimie des hétérocycles - Méthodes spectroscopiques d'analyse (RMN et Masse)
	Chimie Inorganique	04		- Cristallographie géométrique - Radiocristallographie - Chimie de coordination - Organométalliques
	Chimie Analytique	05		- Chimie analytique approfondie - Chromatographie appliquée - Méthodes d'analyse thermique - Électrochimie : Théorie et application
	Chimie de l'environnement	03		- Équilibres chimiques en solution aqueuse - Méthodes chromatographiques - Traitement photochimique et photo-catalytique des eaux.



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and higher training post-graduation.

Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023 Domaine : Mathématiques et Informatique

Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Mathématiques	Mathématiques Appliquées	05	Analyse et Topologie	- Équations différentielles ordinaires - Équations aux dérivées partielles	04/02/2023
	Modélisation et Analyse Numérique	05		- Éléments finis et différences finies - Stabilité et instabilité des systèmes dynamiques	
	Equations aux dérivées partielles et Applications	03		- Analyse fonctionnelle - Méthodes numériques	
	Probabilités et Statistique	03		- Statistique non-paramétrique - Séries temporelles	
	Statistique Appliquée	03		- Statistique mathématique - Analyse de données	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

المسابقة الوطنية للإلتحاق بالتكوين في الطور الثالث من أجل الحصول على شهادة الدكتوراه بعنوان السنة الجامعية 2022-2023

الميدان : حقوق وعلوم سياسية

تاريخ المسابقة	مواد امتحان الاختصاص	مواد الامتحان المشترك	عدد المقاعد	الاختصاص	الشعبة
2023/02/11	قانون المنافسة قانون الاستثمار شركات الأموال والتجميعات	المدخل للعلوم القانونية	03	قانون الاعمال	حقوق
	القانون الدولي الإنساني ومسؤولية الحماية المسؤولية الدولية قانون التعاون الدولي		03	قانون دولي	
	أصناف الملكية العقارية إثبات الملكية العقارية حماية الملكية العقارية		03	قانون عقاري	
	المسؤولية الجزائية طرق الطعن في الاحكام الجزائية نطاق تطبيق الجزاءات الجنائية		03	قانون جنائي	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and higher training post-graduation.

Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023 Domaine : Sciences de la Matière

Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Chimie	Chimie Organique	04	Méthodes d'analyse (L2 chimie : TA1 et TA1)	- Synthèse organique et grandes réactions - Chimie des hétérocycles - Méthodes spectroscopiques d'analyse (RMN et Masse)	21/01/2023
	Chimie Inorganique	04		- Cristallographie géométrique - Radiocristallographie - Chimie de coordination - Organométalliques	
	Chimie Analytique	05		- Chimie analytique approfondie - Chromatographie appliquée - Méthodes d'analyse thermique - Électrochimie : Théorie et application	
	Chimie de l'environnement	03		- Équilibres chimiques en solution aqueuse - Méthodes chromatographiques - Traitement photochimique et photo-catalytique des eaux.	



نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل الجامعي و البحث العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج
Vice-Rectorate of higher education in the third cycle and university habilitation, scientific research and
higher training post-graduation.

**Concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du
diplôme de doctorat au titre de l'année 2022-2023
Domaine : LLE**



Filière	Spécialité	Places	Matières de l'épreuve commune Coefficient 1, durée 1h30mn (Portant sur le cursus de graduation)	Matières de l'épreuve de spécialité Coefficient 3, durée 2h00mn (Portant sur les matières de spécialité)	Date du concours
Langue Anglaise	Applied Linguistics	03	Research Methodology	Discourse Analysis in English for Specific Purposes (ESP)	04/02/2023
	Foreign Language Didactics	03		Teaching English as a Foreign Language (TEFL)	
	Literature and Civilization	03		Literature	