

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

10 جويلية 2013

قرار رقم 473 مؤرخ في  
العالي لضمان التكوين لنيل شهادة الماجستير و يحدد عدد المناصب المفتوحة  
للسنة الجامعية 2013-2014

إن وزير التعليم العالي و البحث العلمي،

- و بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 98-254 المؤرخ في 24 ربيع الثاني عام 1424 الموافق 17 غشت سنة 1998، المتعلق بالتكوين في الدكتوراه و ما بعد التدرج المتخصص و التأهيل الجامعي، المعدل و المتمم، لاسيما المادتان 08 و 11 منه،
- ر بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي و البحث العلمي،
- و بموجب القرار الوزاري رقم 90 المؤرخ في 12 أفريل سنة 2003، المحدد كيفيات تنظيم مسابقة الالتحاق بالتكوين لنيل شهادة الماجستير،
- و بناءً على محضر لجنة التأهيل للتكوين في الدكتوراه،
- و بناءً على محاضر الندوات الجهوية للمؤسسات الجامعية للغرب و الوسط و الشرق.

يقرر ما يأتي:

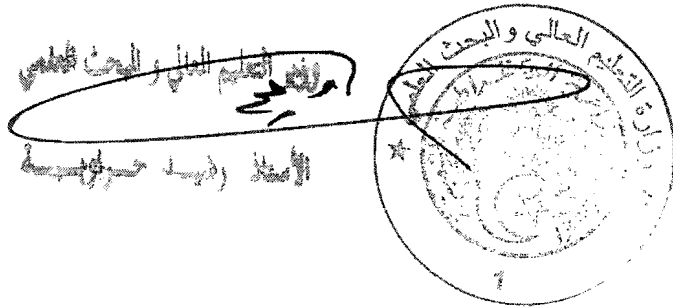
المادة الأولى: تؤهل مؤسسات التعليم العالي الآتي ذكرها لضمان التكوين لنيل شهادة الماجستير:

- 1- الجامعات : الجزائر 1، الجزائر 2، الجزائر 3، بجاية، البليدة، البويرة، الأغواط، المدينة، خميس مليانة، بومرداس، تيزي وزو، جامعة هواري بومدين للعلوم والتكنولوجيا، قسنطينة 1، قسنطينة 2، قسنطينة 3، سطيف 2، باتنة، عنابة، المسيلة، قالمة، جيجل، ورقلة، تبسة، وهران، جامعة العلوم والتكنولوجيا بوهان ، تلمسان، سيدي بلعباس، مستغانم ، أدرار، سعيدة، بشار، تيارت.

2-المدارس: المدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية و العمران، المدرسة العليا للتجارة ،  
المدرسة الوطنية العليا للإحصاء والاقتصاد التطبيقي، المدرسة الوطنية العليا لعلوم البحر  
وتهيئة الساحل، المدرسة الوطنية العليا للبيطرة، المدرسة الوطنية العليا للفلاحة، المدرسة  
الوطنية العليا للأشغال العمومية، المدرسة العليا للأساتذة بالقبة،المدرسة العليا للأساتذة  
بيوزريعة، المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات بوهران.

المادة 02:يحدّد عدد المناصب المفتوحة للتكوين لنيل شهادة الماجستير بعنوان السنة  
الجامعية 2013\_2014، لكل مؤسسة من مؤسسات التعليم العالي المذكورة أعلاه ولكل تخصص  
من التخصصات المعنية، في الملحق المرفق بهذا القرار.

المادة 03: تكلف مديرة الدراسات لما بعد التدرّج والبحث والتكوين و رؤساء مؤسسات التعليم  
العالي المذكورة أعلاه، كل فيما يخصه، بتنفيذ هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية  
للتعليم العالي والبحث العلمي.



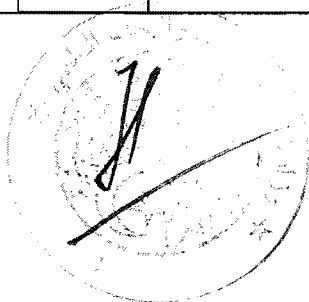
## Université d'Alger 01

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
DSP	R	البيئة و العمران	سعيداني علي	10
DSP	H	تنفيذ الاحكام القضائية	ملزي عبد الرحمان	10
DSP	H	العقود و المسؤولية	محمدي سليمان	10
DSP	R	حماية المستهلك و المنافسة	محمدي فريدة	10



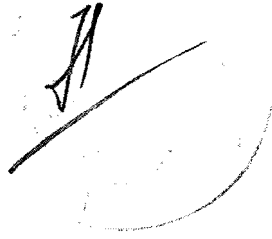
## Université d'Alger 02

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SHS	R	Histoire Moderne	HASSANI Mokhtar	12
	R	تاريخ قديم : العلاقات الحضارية بين ضفتي البحر المتوسط في الفترة القديمة	BELKACEM Rahmani	10
	H	علم النفس العمل و التنظيم : الأروغونوميا	HEMOU Boudrifa	10
	R	علم النفس : علم النفس الإجتماعي	FERHAT Balamane	10
	R	علم النفس العيادي : الإرشاد النفسي و الصحة النفسية	KHIATI Abdelkader	8
	H	علم الآثار : علم المتاحف	معزوز عبد الحق	10
	R	فلسفة : فلسفة عربية إسلامية	MOHAMMED Nour Eddine Djebab	8
	R	فلسفة : منطق و العلوم المعرفية	MOUSSAOUI Ahmed	8
	H	الديموغرافيا	AMIRA Djouida	10
	H	علم الإجتماع : علم الإجتماع السياسي	BOUZEBRA Khalifa	10
	R	علم المكتبات و التوثيق	علاهم رابح	10
	R	علم الاجتماع الديني	عروس الزبير	10
	R	فلسفة غربية معاصرة	عبد الرحمان بوقاف	8
R	فلسفة سياسية و اجتماعية	المختار عريب	8	
LLA	R	تعليم اللغة العربية (لسانيات تطبيقية)	سيدي محمد بوعياذ دباغ	10
LLE	R	Langue et littérature allemandes	HAMI NADJIA	8
	H	Anglais :Civilisation : Language and cultural studies	BENSAFI Zoulikha	12
		TEFL : Didactique de l'Anglais	BENSEMMANE FAIZA	12



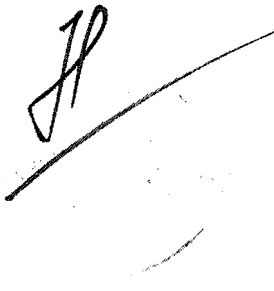
## Université d'Alger 03

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
DSP	R	الدراسات السياسية المقارنة	محمد رضا مزوي	10
		إدارة الجماعات المحلية	سرير عبد الله رابح	10
STAPS	H	التحضير البدني	حدادي خالد	15
SEGC	R	دراسات محاسبية و جبائية و تدقيق	احمد زغدار	8
		ادارة الموارد البشرية	علي عبد الله	8



## Université de Béjaia

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SNV	R	Sciences de la Nature : Ecologie et Environnement	SIDI Hachemi	6
SEGC	R	Sciences de Gestion : Gestion des Entreprises	ARABI Khaloudja	6



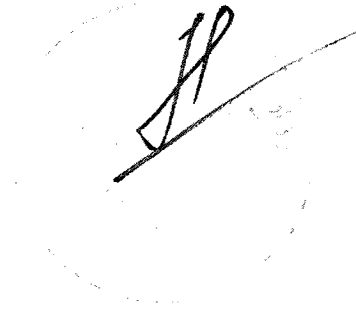
## Université de Blida

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SNV	R	Sciences Agronomique : Phytopathologie	BENCHABANE Messaoud	6
		Sciences Agronomique : Protection Biodiversité	ALLAL BENFEKIH Leila	6
LLA	H	السرديات العربية القديمة و الحديثة	KOURTI Khalifa	8
SHS	R	علم الاجتماع والتنمية و الموارد البشرية	FOUDIL Ratimi	8
	R	الديموغرافيا : التنمية و السكان	SAIDI Rabah	8
	R	علوم التربية : التعليمية و مشكلات التعلم	LOURSSI AbdelKader	8
	R	علم النفس التربوي	ABZOUZI Rabi	8
	R	علم الاجتماع الجريمة و الانحراف	MATOUK Djamel	8
SEGC	R	علوم تجارية : تسويق	NACER Mourad	6
	R	العلوم الاقتصادية : نقود مالية و بنوك	KHEDRAOUI Sassia	6
TEC	R	Génie Electrique : Electronique, Signaux et Systèmes	SALHI Hassen	6



## Université de Bouira

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
LLA	R	Rhetorique et critique littéraire	Salem Saadoun	8

A handwritten signature in black ink is written over a faint, circular stamp. The signature appears to be 'JP' or similar initials. The stamp is mostly illegible but seems to contain some text around the perimeter.



## Université de Laghouat

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SHS	R	علوم التربية : علم النفس التربوي	BOURGUIBA Daoud	8
TEC	R	Génie Civil : Matériaux Composites et Clcul de Structure	GUEDDOUDA Mohammed Kamel	5
LLA	R	النحو العربي و أصوله	BEDIAR Bachir	10



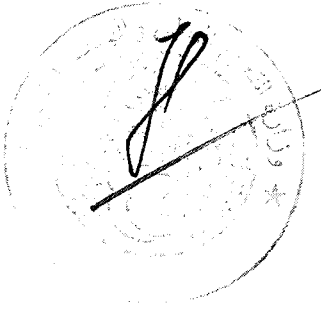
## Université de Médea

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SEGC	H	علوم التسيير : العلوم المالية	GHRIBI Ahmed	10



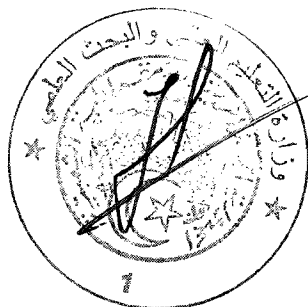
## Université de Khemis-Miliana

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
STU	R	Ressources en Sol Eau et Environnement : Sciences de la nature et Environnement	DOUAOUI Abdelkader	6



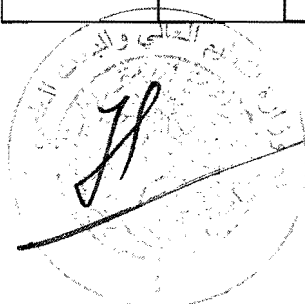
## Université de Boumerdes

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SEGC	R	محاسبة	شعيب شنوف	10



## Université de Tizi - Ouzou

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SEGC	R	Sciences de Gestion Option : Management des Entreprises	BIA Chabane	8
LLE	H	Anglais : Didactique des textes Littéraires et de Civilisation	RICHE Bouteldja	12
TEC	R	Electrotechnique : Entraînements électriques	CHAIBI Rachid	6
LLA	R	الأدب و الطفل في الجزائر	BAYOU Nora	8
		علوم اللغة	BELAID Salah	8
		النقد الثقافي	TOURAHA Zahia	8
		اللغة و الادب العربي : نظرية الخطاب	BOUDJEMAA Chetouane	8
		النقد الادبي المعاصر	BELAALI Amina	8
LCA	R	Linguistique : Rhetorique du Discours	MOUSSA Imarazene	6
	H	Langue et Culture Amazighes : Civilisation Amzigue	HADIBI Mohand Akli	6
SNV	R	Ecologie et biodiversité forestière : Ecologie ; Biodiversité et Dynamique des espèces et des communautés forestières	KROUCHI Fazia	6
SHS	R	علم النفس العمل و التنظيم	Khalfane Rachid	8



## Université des sciences et des technologies Houari-Boumediène

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
TEC	R	Matériaux Avancés en Construction : Construction en Mécaniques et en Génie Civil	AHMED BENYAHIA Ali	6
	R	Construction	CHABAAT Mohamed	6
	R	Génie Environnement	TALEB AHMED Mourad	6
	R	Génie des procédés industriels	LACHEMET Abdelaziz	6
	R	Mécanique énergétique et milieux poreux	BOUHADEF Khedidja	6
STU	R	Géophysique: Physique	BOUDELLA Amar	6

A handwritten signature in black ink is located in the lower-left quadrant of the page. Below the signature is a faint, circular stamp or seal, which is mostly illegible due to its lightness and the angle of the page.

## ENSA Ex: EPAU

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
TEC	R	Architecture: Qualité Environnementale, Architecture et Paysages	CHABBI-CHEMROUK Naima	6



## Ecole Supérieure de Commerce

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SEGC	R	Sciences Commerciales et Financières opt : Management	KECHAD Rabah	8
	R	Sciences Commerciales et Financières opt : Comptabilité Audit et Contrôle	BERRAG Mohamed	8
	R	Sciences Commerciales et Financières opt : Finance	THABET Mohamed Nacer	8
	R	Sciences Commerciales et Financières opt : Marketing	LALAOUI Amor	8





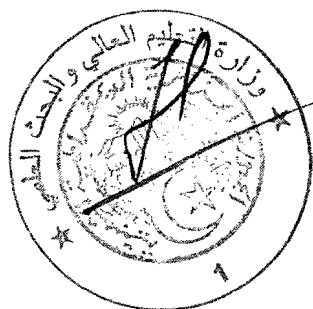
## ENSSEA Ex : INPS

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SEGC	R	Analyse Macroeconomique et Econometrie	ZAKANE Ahmed	8
SEGC	R	Finance Quantitative	SAIDI Ghania	8
SEGC	R	Statistique et Economie Appliquée	AKROUF Taklit	8

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized initials, is written over a faint circular stamp. A horizontal line is drawn below the signature.

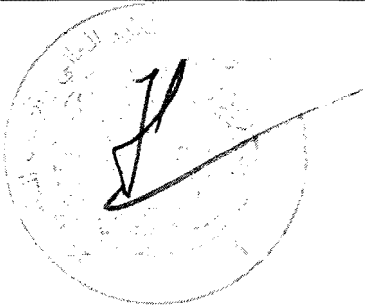
## ENSSMAL

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SNV	R	Gestion et surveillance de l'environnement marin et littoral	Houma Bachari	6



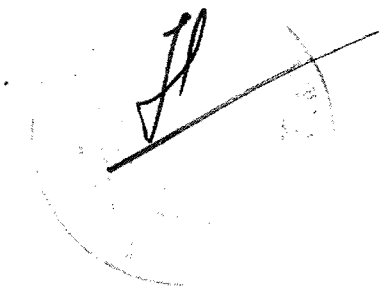
ENSV Ex: ENV

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SNV	H	Immunologie Animale	Ghalmi Farida	7



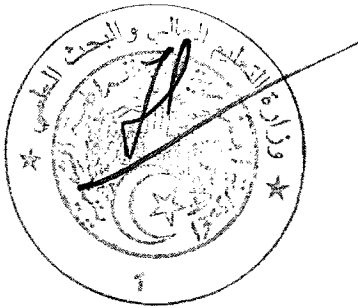
## ENSA Ex: INA

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
SNV	R	Santé végétale et environnement	BICHE Mohamed	8

A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The signature is stylized and appears to be 'J.P.'. The stamp is mostly illegible but seems to contain some text or a logo.

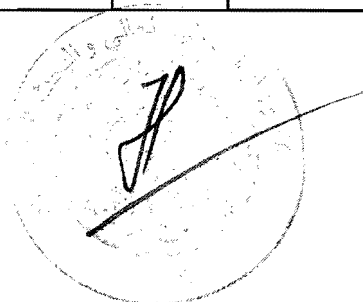
### ENSTP Ex : ENTP

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
TEC	R	Matériaux et Structures	HADID Mohamed	6



## Ecole Normale Supérieure de Kouba

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
MI	H	Didactique des Mathématiques	Talbi Mohamed Tahar	6
SNV	R	Biologie Animale (Biologie cellulaire et moléculaire)	Lebaili- Benmoussa Nemcha	6
SM	R	Physique Théorique	Medjadi Djamel- Eddine	6



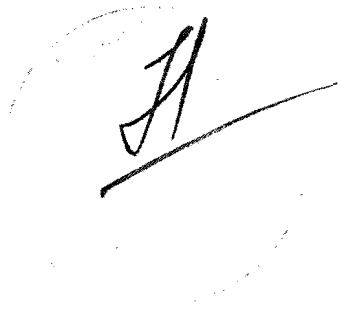
## ENS Bouzareah

Dom	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes ouverts
LLA	R	لسانيات النص و تحليل الخطاب	BEN REZOUG Nacer Eddine	6
SHS	R	فلسفة التربية	KELI Abdellah	6
		فلسفة : الفلسفة الغربية	TOUMI Abdelkader	6
		التاريخ الوسيط : الحياة العلمية و المذهبية في المغرب و المشرق في العصر الوسيط	ALLAL Khaled Kabir	6



## Université de Constantine 01

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
STU	Géographie	R	Aménagement du territoire et environnement	GHANEM ABDELGHANI	6

A handwritten signature, possibly 'A', is written over a faint circular stamp or seal.



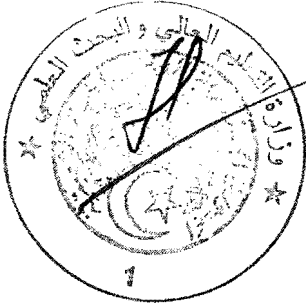
## Université de Constantine 02

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
SHS	STAPS	H	SCIENCE ET TECHNIQUE DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORTIVES	SELLAMI ABDERRAHIM	10

*AP*

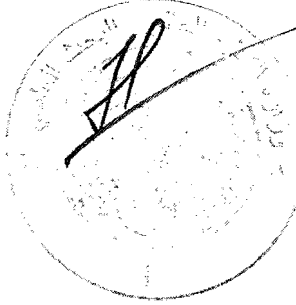
## Université de Constantine 03

Dom	Fillère	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
STU	GTU	H	Gestion des villes et Gouvernance	Benidir Fatiha	6
ST	ARCHITECTURE	R	Projet urbain	Labii belkacem	6



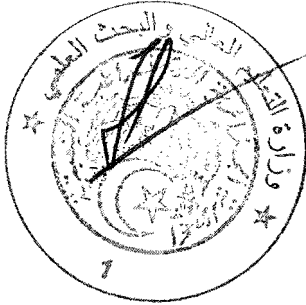
## Université de Sétif 02

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLA	LLA	H	النقد المعاصر وقضايا تحليل الخطاب	عقيلة محجوبي	10
SHS	علم الاجتماع	H	علم الاجتماع السياسي	نادية عيشور	10
LLE	LLE	H	didactique des langage étrangères	Reggad Fouzia	10



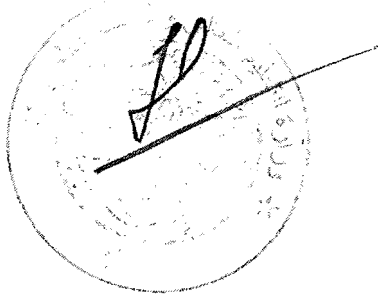
## Université de Batna

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
SHS	علم النفس وعلوم التربية	H	جودة التربية و التكوين	العربي فرحاتي	8
LLA	LLA	H	نظرية الشعر	عبد الله العشي	10
SNV	SCIENCE AGRONOMIQUE	H	AVICULTURE	OUACHEM DERADJI	6
			Science Forestière	Bertelli Nabil	6
DSP	علوم سياسية	R	الحكومة والتنمية	ميروك غضبان	10
	قانون عام	H	القانون الدولي لحقوق الانسان	عبد القادر دراجي	10
STU	ARCHITECTURE	R	Ville et paysages	AICHOOR Bou djemââ	8



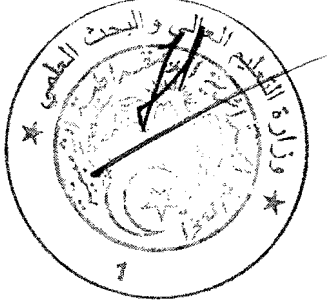
## Université d'Annaba

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLE	LLE	R	Traduction et didactique des langues	سعيدة كحيل	10



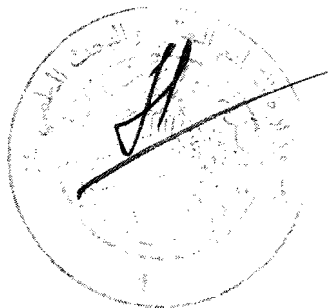
## Université de M'sila

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
SHS	علم النفس	H	علم النفس المدرسي	رايح قدوري	8
DSP	علوم سياسية	R	سياسة مقارنة	نور الدين دخان	10
LLA	LLA	H	تحليل الخطاب و علم النص	مجناج جمال	10
SEGC	علوم التسيير	H	الإدارة البيئية في منظمات الأعمال	عثمان حسن عثمان	10



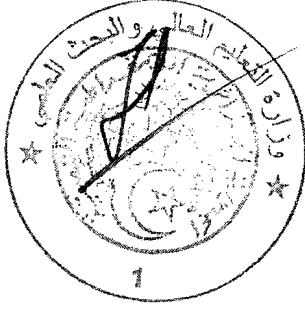
## Université de Guelma

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
DSP	حقوق	H	قانون الأعمال	عصام نجاح	12



## Université de Jijel

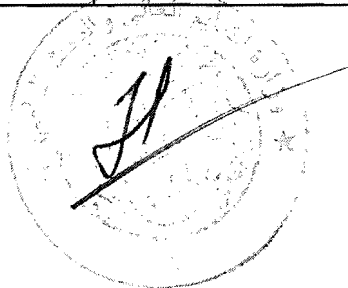
Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLA	LLA	H	اللسانيات العامة	عبد الحميد بوكعباش	10
SHS	علم الاجتماع	R	علم اجتماع التنظيم و العمل	الطاهر بلعبور	8
SEGC	علم التسيير	R	علوم التسيير - تخصص ادارة مالية	عبد الفتاح بوخمم	8
SNV	BIOLOGIE	H	Environnement et Santé	LAGHOUCI Essaid	6





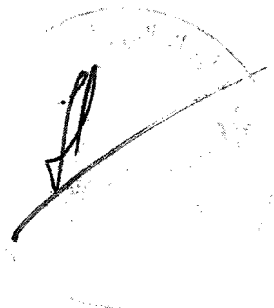
## Université d'Ouargla

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
SEGC	علوم تجارية	R	تجارة ومالية دولية	عبد الوهاب دادن	10
	علوم تجارية	H	المحاسبة المالية	محمد زرقون	10
LLA	LLA	H	أدب قديم	د. احمد حاجي	10
SNV	Science Agronomique	H	Système spatiaux et aménagements agricoles sahariens	SAKER Mohamed Lakhdar	6
	Science Agronomique	H	Entomologie appliquée et préservation des milieux naturels	IDDER Mohamed Azzedine	6
	Biologie	R	Biochimie et analyse des Bioproduit	OULD EL HADJ Mohamed Didi	6
DSP	العلوم السياسية	H	إدارة الجماعات المحلية و الإقليمية	بوحنبة قوي	10
SHS	علوم التربية	H	القياس النفسي و التربوي	جخراب محمد عرفات	10



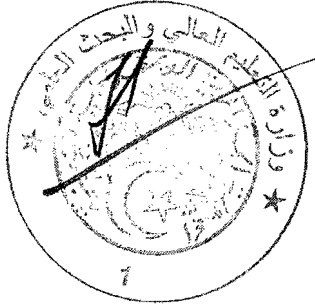
## Université de Tébessa

Dom	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
STU	Hydrogéologie	H	Impact du changement climatique sur les ressources hydriques en algérie	GOUAIDIA Layachi	6
STAPS	التدريب الرياضي	H	نظرية و منهجية التربية البدنية و الرياضية	فيصل قاسمي	8



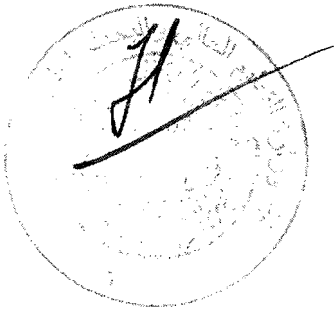
## Université d'Oran

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLE	Traduction	H	الترجمة الأدبية	بلحيا الطاهر	6
		R	الترجمة	توهامي وسام	6
	الروسية	R	لسانيات اللغة الروسية	عباد احمد	6
SSH	العلوم الاجتماعية	H	التغيرات السكانية وأبعادها في التنمية المستدامة	عبد الصمد عاشور	6
			علم إجتماع العائلة	شارب دليلة	8
			علم النفس العمل و التنظيم	مزيان محمد	8
		R	إشكالية القيم في الفكر الغربي الحديث و المعاصر	بوشيبية محمد	6
		R	الدولة -السلطة و الظاهرة الانتخابية في الجزائر	مصطفى زاوي	6
			الفلسفة السياسية المعاصرة	بريач مختار	6
STU	Hydrogéologie	H	Hydrogéologie et Hydrogéologie des zones arides et semi-arides	SAFA Aissa	6



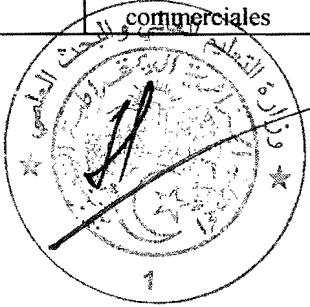
## Université des Sciences et de la Technologie d'Oran

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
ST	Electronique	R	Composants et Systèmes de la Microélectronique Avancée	BOUTCHACHA Touati	6



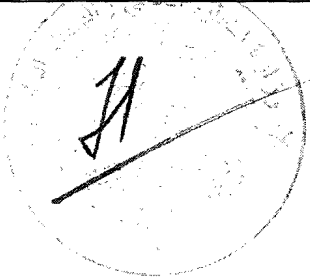
## Université de Tlemcen

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
DSP	القانون الخاص	H	القانون الطبي	MAMOUN Abdelkrim	12
	العلوم القانونية والإدارية	H	القانون الإداري المعمق	AZZAOUI Abderahmane	12
LLE	ANGLAIS	H	Assessment and Testing in English Language Education	BENMOUSSAT Smail	6
			American Studies	ZEGHOUDI Yahia	6
	Traduction	R	تعليمية اللغات و المصطلحاتية	DERRAGUI Zobir	6
SHS	العلوم الإنسانية	R	الفلسفة المعاصرة و قضايا المنهج	BOUDOUMA Abdelkader	6
	علم الآثار	H	صيانة وترميم المباني الاثرية والمعالم التاريخية	نقادي سيدي محمد	6
ST	Architecture	R	La ville, patrimoine et urbanisme	GHOMARI Fouad	8
SNV	Ecologie	R	Biodiversité et gestion intégrée des écosystèmes	GAOUAR-BENYELLES Nassira	6
	Ecologie végétale		Phyto-dynamique des écosystèmes matorrals menacés	BENABADJI Noury	6
	Ecologie animale		Ecologie et dynamique des Arthropodes	DAMERDJI Amina	6
SEGC	Sciences économiques	R	Economie quantitative	BELMOKADDEM Mostefa	6
	Sciences commerciales		Econométrie bancaire et financière	BOUTELDJA Abdenacer	6



## Université de Sidi Bel Abbas

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLE	ANGLAIS	H	Psychopédagogie	MERBOOUH Zouaoui	6
SEGC	GESTION	R	Finance et Contrôle	SALAH Elyas	8
SNV	Sciences de l'Environnement	R	POLLUTION ET ECOSYSTEMES AQUATIQUES DURABLES	AMARA Youcef	6
SSH	علم الاجتماع الثقافي	R	التغير الثقافي و الهوية المحلية	بلعربي منور	6



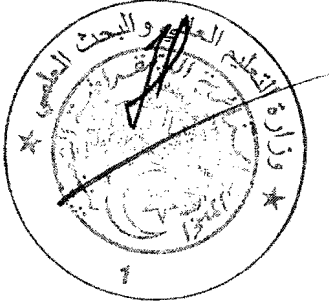
## Université de Mostaganem

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
DSP	DROIT	R	Droit international et relations politiques internationales	BEKENNICHE OTMANE	10
SEGC	GESTION	R	Commerce et Management International	YOUCEFI RACHID	6

A handwritten signature in black ink is written over a faint circular stamp. The signature appears to be 'JH' or similar. The stamp is mostly illegible but seems to contain some text around the perimeter.

## Université d' Adrar

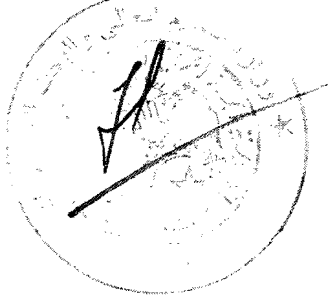
Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
DSP	DROIT	H	عقود و مسؤولية	KIHEL KAMAL	10
LLA	اللغة العربية و آدابها	H	تحقيق المخطوطات اللغوية و الأدبية	حاج احمد الصديق	5
SSH	علوم اسلامية	H	دراسات قرآنية	دفرور راج	8
	علم الاجتماع	R	علم الاجتماع التنظيم و العمل	لعلي بوكميش	6





## Université de Saida

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
DSP	DROIT	H	المؤسسات و النظم العقابية	لريد محمد احمد	8



## Université de Béchar

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLA	الأدب العربي	H	الخطاب النقدي العربي المعاصر بين التنظير و الممارسة	BOUHASSOUNE HOUCINE	5
			أسلوب الخطاب الروائي الجزائري ( الاتجاهات التيماتية و الفنية الفترة 1998/2012)	KOUARI MEBROUK	5
		R	الأدب العربي عبر فضاء الأنترنت "ابداعا و نقدا"	ABDENOUR IBRAHIM	6
SEGC	إدارة أعمال	R	إدارة أعمال	BOUDI ABDELKADER	8
ST	TECHNOLOGIES	R	CALCUL ET OPTIMISATION EN MECANIQUE	BENZEGAOU ALI	6

## Université de Tiaret

Dom.	Filière	Nature	Intitulé de la PG	Responsable de la PG	Postes Ouverts
LLA	اللغة العربية	R	الاتجاه الوظيفي في تعليمية اللغة العربية	عابد بوهادي	5
SNV	Medecine vétérinaire	H	REPRODUCTION DES ANIMAUX DE LA FERME	NIAR Abdellatif	8

