



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المدير العام

بالجزائر في، 2021/11/08

رقم: 940/م.ع.ت.ت/2021.

السادة رؤساء الندوات الجهوية للجامعات بالانصال مع السيدة والسادة مدراء المؤسسات الجامعية

الموضوع: مذكرة تتعلق بتنظيم التكوين في الطور الثالث بعنوان السنة الجامعية 2021-2022.

- المرفقات:
- نموذج تقديم عروض التكوين في الطور الثالث.
 - المرجع الوطني لمحاور البحث ذات الأولوية.
 - الرزنامة.

في إطار التّحضير للدخول الجامعي 2021-2022، يشرفني أن أرسل إليكم، للإعلام والنشر لدى المؤسسات الجامعية التابعة لكم، الوثائق المتعلقة بطلبات تأهيل عروض التكوين في الطور الثالث والتي تمهد للتصور الجديد المصدق عليه من طرف الندوة الوطنية للجامعات.

تمكن عملية رقمنة تقديم عروض التكوين عبر الأرضية الرقمية الوطنية PROGRES التي تم تصميمها على أساس تبسيط الإجراءات، من ضمان المراقبة والتتبع، وكذا الشفافية والمساواة في تقييم عروض التكوين في الطور الثالث.

يسهر رؤساء المؤسسات الجامعية على ضمان احترام التدابير الآتي ذكرها أدناه.

أحكام عامة متعلقة بالتكوين في الطور الثالث:

- إرساء الطابع الوطني للتكوين في الطور الثالث.
- تدعيم قدرات التأطير ودمج الإمكانيات المادية عن طريق آلية التعاون ما بين الجامعات.
- توافق عرض التكوين في الطور الثالث مع شعبة تفتح الآفاق لكل مسارات الماستر في نفس الشعبة على المستوى الوطني قبل أو بعد الموائمة.

- تقدم عروض التكوين وفق نموذج رقمي محدد من طرف المديرية العامة للتعليم والتكوين والتي يجب أن تكون مصادق عليها من طرف هيئات الخبرة والتقييم المؤهلة.
- يتم تقييم كل عرض تكوين دكتوراه من طرف ثلاثة (03) خبراء على مستوى التدوات الجهوية.

أحكام خاصة متعلقة بالتكوين في الطور الثالث:

-2

عنوان السنة الجامعية 2021-2022، يتكون عرض تكوين الدكتوراه من مشروع واحد (01) إلى خمسة (05) مشاريع بحث، والذي يمكنه ضم من واحد (01) إلى ثلاثة (03) طلبة دكتوراه جدد مع عدد من موضوعات الأطروحة المحددة مسبقاً لكل مشروع.

• أنواع مشاريع البحث:

1- مشاريع البحث التكيني الجامعي: يتعلق الأمر بالمشاريع التي تم اعتمادها عنوان سنتي 2021 و 2022.

2- مشاريع التعاون الدولي: يتعلق الأمر بمشاريع البحث التي تندمج في إطار التعاون الدولي التي تم اعتمادها عنوان سنة 2021.

3- مشاريع البحث المعتمدة المنتسبة للمديرية العامة للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي: يتعلق الأمر بمشاريع PNR، مشاريع الفرق المختلطة أو الشريكة، المشاريع القطاعية ذات الأثر الاجتماعي والاقتصادي والمشاريع الموضوعاتية المعتمدة عنوان سنة 2021.

4- مشاريع المؤسسة الجامعية:

يمكن للمؤسسة الجامعية تشجيع إنشاء:

- المشاريع التي تعالج إشكالية محلية، جهوية أو وطنية من خلال إبرام اتفاقيات مع شركاء اجتماعيين واقتصاديين.
- المشاريع التي تعالج مواضيع لها علاقة بمخطط تطوير المؤسسة.
- المشاريع التي ترتكز على محاور البحث في العلوم الأساسية والعلوم الإنسانية.
- يمكن لمشاريع البحث السالف ذكرها التي يرتكز عليها عرض تكوين الدكتوراه أن تدرج ضمن المرجع الوطني لمحاور البحث ذات الأولوية التي تترجم مختلف انشغالات القطاعين الاجتماعي والاقتصادي. يغطي هذا المرجع جميع الميادين والشعب (انظر المرفقات).
- يجب أن يدمج كل مشروع بحث يرتكز عليه مشروع التكوين المقترن واحداً (01) إلى ثلاثة (03) طلبة دكتوراه جدد الناجحين في المسابقة بالنسبة للسنة الجامعية الجارية.
- يتم توزيع طلبة الدكتوراه المقبولين في مختلف مشاريع البحث المصادق عليها.



- يتم تأهيل عرض التكوين في الدكتوراه على أساس:
 - مصادقة رؤساء المؤسسات الجامعية على مشاريع البحث المقترحة في إطار التكوين في الطور الثالث.
 - التقييم بواسطة الخبراء على مستوى الندوات الجهوية للجامعات عبر الأراضية الرقمية الوطنية PROGRES.
 - المصادقة على المطابقة من طرف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- يتم تقييم إمكانية فتح تكوين في الطور الثالث على أساس:
 - ملائمة مواضيع الأطروحتات المقترحة مع عنوان مشاريع البحث (يستحسن ملائمة عرض التكوين مع المرجع الوطني لمجالات البحث ذات الأولوية).
 - قدرات التأطير.
 - هياكل البحث المتاحة (الموارد المادية،...الخ).
- يُظهر عرض التكوين عناصر التقدير التالية:
 - الشعبة والتخصصات المرتبطة بها.
 - أنواع المشاريع.
 - عدد طلبة الدكتوراه لكل مشروع وكل تكوين.
 - توافق مواضيع الأطروحتات المقترحة مع عدد طلبة الدكتوراه.
 - أطروحتات الدكتوراه المناقشة المنجزة من طرف أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه وفريق التأطير خلال الخمس (05) سنوات الأخيرة.
 - المنشورات العلمية المنجزة من طرف أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه وفريق التأطير خلال السنوات الخمس (05) الأخيرة.
 - نسبة تقديم الأعمال البحثية لكل طالب دكتوراه طور التكوين بما فيهم المتأخرين المسجلين في دكتوراه العلوم ودكتوراه الطور الثالث الذين يشرف عليهم أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه أو فريق التأطير،
- لا يمكن للأستاذة الباحثين الإشراف على أكثر من ستة (06) طلبة دكتوراه في مجال العلوم والتكنولوجيا وتسعة (09) طلبة دكتوراه في العلوم الإنسانية والاجتماعية، من أجل بلوغ جودة التعليم العالي والبحث العلمي (بما في ذلك المتأخرين).
- يجب على المؤسسات الجامعية المعنية بعرض التكوين في الدكتوراه المؤهلة بعنوان السنة الجامعية 2019-2020 و 2020-2021 ضمان مواصلة تكوين طلبة الدكتوراه المسجلين بانتظام في إطار هذه التكوينات. يمكن لفرق التكوين المعنية التي ترغب إدراج طلبة دكتوراه جدد الناجحين في المسابقة، الانخراط في التوجه الجديد عوضاً عن نمط التجديد وهذا باقتراح عرض تكوين جديد.



3- طلبات تأهيل التكوين في الطور الثالث:

يجب أن يستوفي طلب تأهيل عرض التكوين شروط القبول التالية:

- 1- يتم تأهيل التكوين في الطور الثالث مرة واحدة لمدة ثلاثة سنوات دون تجديد ودون تجميد.
- 2- تفتح المؤسسة الجامعية عرض تكوين في الدكتوراه لكل شعبة يتكون من مشروع واحد (01) إلى خمسة (05) مشاريع معتمدة، بمعدل واحد (01) إلى ثلاثة (03) طلبة دكتوراه / مشروع.
- 3- تضم لجنة التكوين في الدكتوراه بالنسبة لكل عرض تكوين مقترن برؤساء مختلف مشاريع البحث برتبة الأستاذية يضاف إليهم ثلاثة (03) أساتذة باحثين برتبة الأستاذية يتم اختيارهم على أساس كفاءتهم في تخصصات مشاريع البحث.
- 4- يجب أن يكون مسؤول لجنة التكوين في الدكتوراه برتبة الأستاذية (أستاذ/أستاذ محاضر "أ")، دائم، في الشعبة، ويمارس مهامه في مؤسسة إلحاقي التكوين.
- 5- يعين مسؤول الشعبة من طرف مدير المؤسسة من بين أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه.
- 6- يجب أن يكون، على الأقل، نصف أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه من مؤسسة إلحاقي عرض التكوين المعنى،
- 7- رؤساء المشاريع الذين لا يحوزون على رتبة الأستاذية (مثال: PNR) يكونون أعضاء في لجنة التكوين في الدكتوراه بصفة مدعوين.
- 8- لا يمكن للأستاذة الباحثين الانتفاء لأكثر من مشروع واحد (01) للتكوين في الطور الثالث.
- 9- يجب توطين التكوين في الطور الثالث على مستوى مخبر في الشعبة على الأقل ينتمي إلى المؤسسة المؤهلة أو في مخبر آخر في الشعبة تابع لمؤسسة جامعية أخرى (في هذه الحالة يجب توقيع اتفاقية تعاون بين المؤسسات المعنية).
- 10- كل عرض تكوين في الطور الثالث يضم أعضاء لجنة التكوين في الدكتوراه، أعضاء فرقه التأطير أو متتدخلين، من خارج المؤسسة، يجب أن يندمج في إطار اتفاقية موقعة بين الشركاء في نفس قطب التطوير ما بين الجامعات.

وثائق ترسل إلى وزارة التعليم العالي والبحث العلمي عبر PROGRES

- يجب أن يكون كل عرض تكوين مصحوباً بالوثائق التأسيسية التالية:
 - بطاقة تلخيص مستعملة وممضاة من طرف مسؤول لجنة التكوين في الدكتوراه (أنظر الملحق رقم 3 في نموذج عرض التكوين).
 - الملحق رقم 4 في نموذج عرض التكوين الذي يتضمن جميع التأشيرات.
 - الوثائق التي ثبتت المصادقة على مشاريع البحث المقترحة في مشروع التكوين في الدكتوراه.
 - ملف ملخص للمشرفين على الأطروحتات قيد الإنجاز على مستوى مؤسسة إلحاقي محين.
 - ملف ملخص لرزنامة المناقشات بالنسبة لطلبة الدكتوراه المؤاخرين التابعين لمؤسسة إلحاقي محين.
- يرسل ملخص نتائج التقييم من طرف الندوات الجهوية للجامعات إلى المديرية العامة للتعليم والتكوين عبر الأراضية الرقمية الوطنية PROGRES.
 - يجب أن تتضمن محاضر الندوات الجهوية جميع المعلومات المتعلقة بالخبرة.
 - يجب أن تعد هذه المحاضر بحسب المؤسسات وبحسب الفروع والخصصات.
 - يجب أن تظهر العروض المرفوعة بشكل منفصل.
- لا يمكن أن تكون الطلبات غير الخاضعة للخبرة أو المرفوضة من طرف الندوات الجهوية محل طعن أمام المديرية العامة للتعليم والتكوين.

مدراء المؤسسات الجامعية مدعوون إلى السهر على ضمان النشر الواسع لهذه المذكرة
والعمل على تطبيق ما ورد فيها من أحكام.

ع/المدير العام

مضاء: سهدي رشيدة
في التكوين ، بالنيابة



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

النّدوة الجمّوية لجامعات
.....



عرض تكوين في الطور الثالث لنيل شهادة الدكتوراه

عنوان السنة الجامعية 2021/2022

المؤسسة المعنية بالتأهيل لتنظيم التكوين في الطور الثالث حسب الشعبة

مشروع الدكتوراه حسب الشعبة

الشعبية ²	الميدان ¹

DOMAINE ¹	FILIERE ²

ST, SM, MI, SNV, STU, SEGC, SHS, DSP, LLE, LLA, ARTS, STAPS, LCA, AUMV 1

² وفقا لأحكام القرار المؤرخ في 26 جويلية 2016 و 09 غشت 2016، المعدل والمتمم، المتعلقة برقنامة الشعب.

هيأكل توطين مشروع التكوين في الدكتوراه

.....	<input type="checkbox"/> رمز المخبر (أو المخبر) البحث:
.....	<input type="checkbox"/> هيأكل أخرى (للتحديد):

مشاريع البحث المدعمة التي تضم طلبة الدكتوراه الجدد

العدد	نوع المشروع	
	مشروع البحث التكويني الجامعي: 2021 أو 2022	<input type="checkbox"/>
	مشاريع المديرية العامة للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي 2021 PNR, équipes mixtes et associées, sectoriel à impact socio éco , thématiques	<input type="checkbox"/>
	مشروع التعاون والتبادل :2021 PRIMA, PH Tassili, PHC Maghreb , PROFAS B+, Cotutelle	<input type="checkbox"/>
	مشروع المؤسسة:	<input type="checkbox"/>
	- المشاريع التي تعالج إشكالية محلية، جهوية أو وطنية من خلال إبرام اتفاقيات مع شركاء اجتماعيين واقتصاديين. - المشاريع التي تعالج مواضيع لها علاقة بمخطط تطوير المؤسسة. - المشاريع التي ترتكز على محاور البحث في العلوم الأساسية والعلوم الإنسانية	

مسؤول التكوين حسب الشعبة

--

1- توطين مشروع التكوين في الدكتوراه:

القسم	الكلية/ المعهد	المؤسسة



2- مسؤول التكوين في الدكتوراه:

(أستاذ، أستاذ محاضر قسم "أ")

الاسم ولقب:

الرتبة:

البريد الإلكتروني: فاكس: ☎

يرفق بيان مختصر للسيرة الذاتية بعرض التكوين (وفق النموذج في الملحق).

3- حصيلة التكوينات المفتوحة:

لا نعم

هل توجد تكوينات مفتوحة في الدكتوراه؟

في حال تواجدها، يرجى ملء الجدول المواري:

عدد الطلبة الذين لم يناقشوا أطروحتهم	عدد الطلبة الذين ناقشوا أطروحتهم	العدد الإجمالي للمسجلين	سنة التأهل

4- مشاريع البحث المتعلقة بالتكوين في الدكتوراه وعدد المقاعد البيداغوجية المتوقعة:

عدد طلبة الدكتوراه الذين سيتم توزيعهم	رمز المخبر/الميكل	مسؤول مشروع البحث (**)	عنوان مشروع البحث	رمز المشروع	النوع (*) (PRFU,PNR,...)	رقم

(*) ترفق الوثائق التي تثبت المصادقة على المشروع.

(**) يرفق بيان مختصر للسيرة الذاتية بعرض التكوين وفق النموذج في الملحق 1.

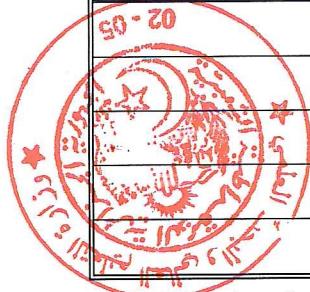
5- الأهداف المحددة للتكوين المقترح: يرفق الملخص (وفق الملحق 2)

اكتب ملخصاً يتضمن:

- أهداف التكوين في الدكتوراه.
- العلاقة بين المشاريع المقترحة.

6- لجنة التكوين في الدكتوراه

الاسم واللقب*	الرتبة	الشعبة	التخصص	مؤسسة الإلتحق	الصفة (رئيس، عضو، مشارك)



يدرج اسم ولقب مسؤول التكوين في السطر الأول، يجب أن ينتمي إلى نفس شعبة التكوين في الدكتوراه.

(*) يرفق بيان مختصر للسيرة الذاتية بعرض التكوين وفق النموذج في الملحق 1

7- لجنة تأطير مواضيع الدكتوراه (أستاذ، أستاذ محاضر قسم أ، مدير بحث، أستاذ بحث قسم أ): (لا يمكن للأساتذة الذين تجاوزوا الحد الأقصى المسموح به في التأطير أن يكونوا ضمن هذه القائمة)

الاسم واللقب*	الرتبة	الشعبة	التخصص	مؤسسة الإلتحق	الأطروحة قيد الإشراف حاليا	عدد الأطروحات التي سبقت الإشراف عليها

(*) يرفق بيان مختصر للسيرة الذاتية بعرض التكوين وفق النموذج في الملحق 1.

8- مواضيع الأطروحات المقترحة:

(لا يمكن للأساتذة الذين تجاوزوا الحد الأقصى المسموح به في التأطير اقتراح مواضيع جديدة للأطروحة)

الرقم	الموضوع المقترح	الشخص	المشرف على الأطروحة	رمز مشروع البحث *
1				
2				
3				
4				
..				

(*) مشاريع البحث المذكورة في النقطة 4.



9- مسارات الماستر المقبولة للمشاركة في المسابقة:
كلّ تخصصات الماستر التي تنتمي إلى نفس الشعبة (قبل وبعد الموائمة).

10- برنامج التّكوين لتعزيز المعارف:

السّدادي 2	السّدادي 1	النّشاطات
عناوين الدروس والحجم الساعي	عناوين الدروس والحجم الساعي	دروس تعزيزية في التخصص والتي لها علاقة بالتكوين في الدكتوراه
الحجم الساعي	الحجم الساعي	دروس في المنهجية
الحجم الساعي	الحجم الساعي	دروس تمهيدية في التعليمية والبيداغوجيا
الحجم الساعي	الحجم الساعي	دروس في تكنولوجيات الإعلام والاتصال
الحجم الساعي	الحجم الساعي	دروس في تعزيز القدرات في اللغات الأجنبية
العدد والعنوان	العدد والعنوان	ملتقيات

هام:

- الدروس المقدمة تدخل في إطار الحجم الساعي للأساتذة الباحثين.
- يحدّد الحجم الساعي للدروس دعم المعارف بساعتين (02) أسبوعياً. يمكن تنظيم هذه الدّروس حسب كلّ تخصص أو جمعها في نفس الشعبة.
- يمكن للدّروس في تكنولوجيات الإعلام والاتصال، منهجيّة البحث ودروس البيداغوجيا أن تكون مشتركة بين الشعب.
- دفتر طالب الدكتوراه إجباري لتدوين المكتسبات والمتابعة المستمرة لطالب الدكتوراه والذي يتم إدراجه في المنصة الرقمية PROGRES

11- المتخلّلون في التّكوين المتعلق بدعم المعارف:

طبيعة النّشاط (دروس، ورشات، محاضرات، ... الخ)	*الصفة*	الاسم واللقب

(*) أستاذ مدعو، مشارك، محاضر،



12- الشّرّكاء: الاتفاقيات الوطنية والدّولية:

(ترفق الاتفاقيات بالملحق)

❖ المؤسّسات المشاركة:

(جامعات، شركات، مخابر، مراكز بحث،...الخ):

.....
.....
.....
.....
.....

13- هياكل التّوطين المخابر ودعم التّكوين:

❖ مخبر توطين التّكوين:

مدیر المخبر	اسم المخبر

❖ هياكل أخرى:

مدیر / مسؤول	اسم الهيكل

**المُحَقَّق رقم 1: نموذج السيرة الذاتية لإرفاقه لأي مشارك في التكوين
في الدكتوراه (صفحة على الأكثـر)**



الاسم واللقب:

.....
الشهادة الأخيرة المتحصل عليها وتاريخ الحصول عليها:

التخصص:

.....
الرتبة:

.....
المهنة:

.....
مؤسسة الانتماء:

.....
رقم الهاتف المحمول:

.....
رقم الهاتف / الفاكس:

.....
البريد الإلكتروني:

.....
الاهتمامات العلمية:

.....
المنشورات المنجزة خلال الخمس سنوات الأخيرة:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

الملحق رقم 2: الأهداف المحددة للتكوين المقترن

✓ الأهداف:



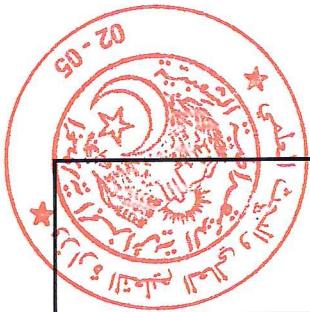
✓ العلاقة بين المشاريع المقترنة:



ملحق 3: بطاقة تخريص

ملحق بالقرار رقم المؤرخ في
المتنسق تأهيل جامعة لبيان اكتسيون نيل شهادة الدكتوراه
ويحدد عدد المناصب المفتوحة بعنوان السنة الجامعية
2022-2021

Domaine	Filière	Responsable de la filière (Formation doctorale)	Spécialités	Nombre de places pédagogiques par spécialité*	Total (Filière)



ملحق 4: رأي وتأشيرات الهيئات الإدارية والعلمية

امضاء مسؤول التكوين في الدكتوراه

المجلس العلمي للكلية أو المجلس العلمي للمعهد أو اللجنة العلمية للقسم (المدرسة)

الرأي والتأشيرة:

التّاريخ:

مجلس المخبر أو هيكل آخر

الرأي والتأشيرة:

التّاريخ:

مدير المؤسسة

رأي وتأشيرة مدير المؤسسة:

التّاريخ:

المرجع الوطني للمحاور الأساسية للبحث

المحاور الفرعية	المحاور
 <ul style="list-style-type: none"> - الحكومة الإدارية والقضائية. - التكامل بين السلطتين التنفيذية والتشريعية. - شفافية وفعالية المالية العمومية. - ترقية الأخلاقيات، الوقاية ومكافحة الفساد. - عصرنة الإدارة العمومية. - الحكومة الاقتصادية والمالية. - تقييم السياسات وإجراءات العمومية. - الحكومة الإلكترونية. 	الحكومة
<ul style="list-style-type: none"> - عصرنة العدالة. - تعزيز الحريات الفردية والجماعية. - تحسين أداء نظام السجون. - أمن الممتلكات والأشخاص. - ممارسة الحقوق والحريات. - ترقية حقوق الطفل والمرأة. - حقوق الإنسان. 	القانون والعدالة
<ul style="list-style-type: none"> - الانتعاش الاقتصادي. - ترسیخ مقومات النمو الاقتصادي. - حوكمة النظام المصرفي والمالي. - حوكمة المؤسسات العمومية. - إصلاح الدعم. - ترقية الصادرات. - مهني المستقبل. - اقتصاد المعرفة. - تطوير العقارات الاقتصادية. - الاقتصادات الموازية. - ترقية المقاولاتية. - تحسين مناخ الأعمال. - التسويق الرقمي. - تسويق الخدمات. 	الاقتصاد، المالية والتجارة
<ul style="list-style-type: none"> - الصناعات الغذائية. - التحسين الوراثي والانتقاء. - الزراعة والتنمية المستدامة. - الزراعة الدقيقة. - الزراعة الصحراوية. - الإنتاج والصحة الحيوانية. - العوامل الحيوية للأصناف النباتية. 	الأمن الغذائي

المحاور الفرعية	المحاور
<ul style="list-style-type: none"> - البيئات الفيزيائية، المناخ والزراعة. - اقتصاديات الزراعة، والتغذية الزراعية وعلم الاجتماع الريفي. - البحث عن التفاعلات بين البيئات والموارد. - تنمية الاستزراع المائي البحري والقاري. - دينامية النظم البيئية التي يستغلها الصيد. - حماية وتنمية الموارد الطبيعية. - تنمية الاقتصاد الغاني. 	
<ul style="list-style-type: none"> - الانضمام الشبكي. - مصدر الطاقات المتجددة. - الطاقة الشمسية الكهروضوئية. - طاقة الرياح. - الفعالية الطاقوية. - الأنظمة الهجينية. - الطاقة الشمسية الحرارية. - التوليد المشترك للطاقة. - استغلال وصيانة محطات الطاقة. - تخزين الطاقة. - الطاقة الحرارية الأرضية. - الطاقة الحيوية. - هيدروجين وبطاريات الوقود. - الموارد. - المحروقات ذات المنشأ التقليدي وغير التقليدي. - التحول الطاقوي. - الشبكات الذكية. 	<p style="text-align: right;">الأمن الطاقوي</p>
<ul style="list-style-type: none"> - البطاقبة وعرض الحال. - الأمراض المعدية وغير المعدية. - التأثيرات البيئية. - إدارة المخاطر الصحية والبيئية. - صحة الأم والطفل. - السكان والدينامية الديمografية. - شيخوخة السكان. - سلامة الأغذية. - الصحة العقلية. - النظافة الاستشفائية. - علم الأوبئة والإحصاء الحيوي. - التسمم العقري. - الأمراض المنتقلة عن طريق الحيوان (Zoonoses). - علم الحشرات. - علم الصيدلة. 	<p style="text-align: right;">صحة المواطن</p>

المحاور الفرعية	المحاور
<ul style="list-style-type: none"> - عمليات زراعة الأعضاء. - الرقمنة والصحة. - إدارة الصحة. - البيوتكنولوجيا وصحة الإنسان. 	
<ul style="list-style-type: none"> - دراسة وإدارة المخاطر الكبرى. - دراسة وإدارة المخاطر الطبيعية (الحرائق، الزلزال، الانزلاقات الأرضية، الفيضانات والتصرّف). - دراسة وإدارة المخاطر البشرية. - دراسة وإدارة المخاطر الصناعية. - المرونة الحضرية. - هندسة الزلزال والمضادة للزلزال. - تأكّل الساحل وفيضان الساحل. - إدارة الثروات. 	إدارة المخاطر
<ul style="list-style-type: none"> - تعزيز رأس المال البشري. - الرفاهية وجودة الحياة. - المواطنة والثقافة المجتمعية. - البيئة المعيشية للمواطن. - تنمية مناطق الظل. - السياسة الاجتماعية (القدرة الشرائية، المعاشات، البطالة، السكن...). - التكفل بذوي الاحتياجات الخاصة. - ترقية الأسرة. - حماية المرأة والطفل. - أنظمة الضمان الاجتماعي. - الرقمنة، المجتمع والتعليم. - الحياة الجمعوية. - عالم الشغل. 	التنمية البشرية والاجتماعية
<ul style="list-style-type: none"> - الهندسة البيداغوجية. - علوم التربية. - التعليم الرقمي والتعلم الإلكتروني. - برامج وتطبيقات في علوم التربية. - العلاج اللغوي والتعليمي للنطق. - الترقية المهنية. - المهن والتكوينات. - المسارات المدرسية والأنظمة التربوية. - الشريعة والقانون. 	التربية والتكوين
<ul style="list-style-type: none"> - الفقه المقارن وأصوله. - التفسير وعلوم القرآن. - الحديث وعلومه. - مقارنة الأديان. 	العلوم الإسلامية



المحاور الفرعية	المحاور
 <ul style="list-style-type: none"> - العقيدة الإسلامية. - الدعوة والإعلام. - اللغة العربية والدراسات القرآنية. - التاريخ والحضارة الإسلامية. - الفقه المالكي وأصوله. - حقوق الإنسان والأقليات. 	
<ul style="list-style-type: none"> - فنون (مسرح، سينما، تعبيرات فنية...). - الآداب. - الثقافة الكتابية والشفوية. - الموروثات، الشفهية والذاكرة. - الدين، المؤسسات والتمثيل. - التقاليد والنشاطات الحرفية. - الخطاب وتحليل الخطاب. - المخطوطات. - التاريخ الوطني. - الفلسفة. 	الفن والثقافة
<ul style="list-style-type: none"> - علم الآثار والتراث. - التراث والسياحة. - التراث المادي وغير المادي. - التاريخ والحضارات. - التراث والهندسة المعمارية. - نظم المعلومات الجغرافية والتراث. - الهوية الوطنية. - الجرائم الاستعمارية. 	الذاكرة والتراث
<ul style="list-style-type: none"> - علوم اللغة. - الممارسة اللغوية. - اللغة العربية. - اللغة والثقافة الأمازيغية. - اللغات والثقافات الأجنبية. 	اللغة
<ul style="list-style-type: none"> - التنوع البيولوجي. - التنمية المستدامة. - سياسات المحافظة على البيئة. - تحليل تكاليف التلوث وازالة التلوث. - معالجة واستعادة النفايات. - إدارة الموارد الطبيعية. - تنمية الموارد البيولوجية. - التغير البيئي والمناخي. - ترقية المقولاتية البيئية.. 	البيئة والتنمية المستدامة

المحاور الفرعية	المحاور
<ul style="list-style-type: none"> - تكثيم وتعبئة الموارد المائية. - المعايير، الجودة والحفاظ على الموارد المائية. - الجانب المؤسسي للموارد المائية. - الإدارة المستدامة للماء. - تلوث المياه. - الماء والصحة العامة. - الماء والزراعة. - تكنولوجيا معالجة المياه. - معالجة مياه الصرف الصحي واستعادتها. - الصرف الصحي، الري وتصريف المياه. - الإدارة المتكاملة لأنظمة المياه. - اقتصاد وسياسة الماء. - موارد مائية غير تقليدية. - موارد الطاقة الحرارية الجوفية. - تخزين مياه. 	الموارد المائية
<ul style="list-style-type: none"> - الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته. - تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والرقمنة. - علم المعلومات الكمية. - الحكومة الكمية. - علم الطيران. - الجيوديسيا والدراسات الفضائية. - التكنولوجيا الناشئة. - العلوم الأساسية. - علم القياس. - التشغيل الآلي والروبوت. - هندسة البرمجيات. - الأمن السيبراني. - الرياضيات التطبيقية. 	التطوير التكنولوجي
<ul style="list-style-type: none"> - الاتصالات الناشئة. - الإعلام والاتصال. - البيانات الكبرى. - إحصائيات. - شبكات التواصل الاجتماعي. 	<p>الاتصالات</p> <p>والإحصاءات</p>
<ul style="list-style-type: none"> - الرياضة المدرسية والجامعية. - الرياضة والأداء. - الرياضة والمجتمع. - الأنشطة الرياضية والصحة العامة. - علم النفس الرياضي. - الجمعية الرياضية والشباب. 	الشباب والرياضة



المحاور الفرعية	المحاور
<ul style="list-style-type: none"> - تأطير وتوجيه الشباب. - الشباب الآفات الاجتماعية. - الشباب والثقافة. 	
 <ul style="list-style-type: none"> - الهجرة. - التحول الديموغرافي. - العلل الاجتماعية والإجرام. - الصحة والسكان. - المدينة والفضاء. - العنف والخدمات في المجتمع. - الأسرة والتغيير الاجتماعي. - عالم الطبقة العاملة. - الجالية الجزائرية بالخارج. 	السكان والمجتمع
<ul style="list-style-type: none"> - الحرف اليدوية. - السياحة المستدامة والمسئولة. - التسويق السياحي. - السياحة والإمكانات البشرية. - السياحة والإمكانات الثقافية. - السياحة والبنية التحتية. - التواصل والتأمين السياحي. 	السياحة
<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة الحضرية. - الإدارة والتنمية المحلية والإقليمية. - العمارة وال عمران. - المدن والقرى. - المدن الذكية. - المدن والخدمات العامة. - الجماعات المحلية والإقليمية. - التنقل والنقل الحضري. - السلامة المرورية. 	تهيئة الإقليم والعمaran
<ul style="list-style-type: none"> - عصرنة الإدارة العامة. - العلاقات الدولية والدولية. - الإدارة العامة الجديدة. - التحول الديمقراطي. - استراتيجيات التنمية الإدارية. - الإدارة الإلكترونية. 	الإدارة والعلوم السياسية
<ul style="list-style-type: none"> - التنقيب عن الموارد المعدنية وتنميتها. - استغلال الموارد النباتية والحيوانية وتنميتها. - إعادة تدوير واسترجاع النفايات. 	استكشاف واستغلال الموارد الجغرافية

المحاور الفرعية	المحاور
 <ul style="list-style-type: none"> - الصناعات التحويلية. - صناعات البضائع غير المادية. - العمليات التكنولوجية والصناعية. - صناعة المنسوجات والملابس. - صناعة الجلود والأحذية. - الأعمال الخشبية وتصنيع أصناف الأخشاب والفلقين. - صناعة الورق والكرتون. - طباعة واستنساخ التسجيلات. - الصناعة الكيماوية. - صناعة منتجات المطاط والبلاستيك. - صناعة المنتجات المعدنية وغير المعدنية. - التعدين. - صنع المنتجات الحاسوبية والالكترونية والبصرية. - صنع الاجهزه الكهربائيه. - الصناعة الميكانيكية. 	الصناعات والعمليات الصناعية