

## شعبة الجغرافيا



### مسلك الجغرافيا التطبيقية والجيوماتيك سلك الإجازة

**منسق المسلك:** ذ. بريول رضوان

**الفريق البيداغوجي للمسلك: الأساتذة:**

- أهرور محمد - شعوان جمال - الرفيق محمد
- السعيد عبد الواحد - بوبرية عبد الواحد - امحمد
- المولودي - زويتن محمد - حميمي عبد الحفيظ -
- الرحموني فريد - بوجدي فاطمة الزهراء - نور الدين
- بوعمالي - عبد الواحد العمراني - احماموشي
- مصطفى - بريول رضوان - جواد البزوي
- علي نظامة - ياسين شنيور

## مسلك الجدع مشترك (الفصل 1,2,3,4)

### شروط الولوج

الحصول على شهادة البكالوريا في جميع التخصصات

### الأهداف

- يسعى مسلك الجغرافيا لتحقيق مجموعة من الأهداف تختلف حسب المستوى الدراسي والدبلوم المحضر. ويمكن حصر أهم الأهداف كما يلي:
- تلقين الطالب مبادئ العمل والدراسة الجامعية؛ ربط التدريس بقضايا التنمية؛
- توجيه تدريس الجغرافيا إلى الحقل التطبيقي؛
- اكتساب تكوين معرفي مزدوج بالعربية والفرنسية؛
- الانفتاح على المعارف والتقنيات الجديدة؛
- اكتساب مناهج تحليل ودراسة المفاهيم بين الإنسان والوسط البيئي؛
- ضبط مناهج وآليات دراسة المخاطر الطبيعية وإشكالات التهيئة الحضرية والريفية؛
- اكتساب كفايات ومهارات النظم المعلوماتية الجغرافية؛
- صقل الكفايات والمهارات من أجل متابعة البحث في مسار الفصل الخامس والسادس؛
- التأهيل المندمج في المحيط الاقتصادي والاجتماعي.

## مسلك الجغرافيا التطبيقية والجيوماتيك (الفصل 5,6)

### شروط الولوج

استيفاء الطالب ل وحدات فصول الجدع مشترك

### الأهداف

- تسخير المعرفة النظرية في خدمة الجانب التطبيقي في الجغرافيا بشكل عام؛
- صقل الكفايات والمهارات من أجل متابعة البحث على مستوى الماستر والدكتوراه؛
- توطيد الأسس والمركبات الكبرى للجغرافيا التطبيقية والجيوماتيك، من خلال التتبع الدقيق لتطور مسار الجغرافيا التطبيقية باعتبارها مدخلا لتهيئة وتديبر المجال، وكذا الإحاطة الشاملة بالجيوماتيك باعتبارها نقط التقاء بين تخصص الإعلاميات وتخصص الجغرافيا. وذلك عبر تحقيق الأهداف الآتية:
- تمكين الطالب (ة) من مقارنة مفاهيمية للجغرافيا التطبيقية والجيوماتيك؛
- تطوير وتوسيع الوعي بأهمية المهارات التي يتم تدريسها وتعلمها في تعزيز تعميق الدراسة المتعلقة بدنامية الظواهر الطبيعية ومعرفة كيفية تديبر المخاطر الطبيعية بالمغرب والقيام بدراسة مركزة لمختلف القوانين المتعلقة بمعالجتها بالمغرب، وكذا التعرف على المؤسسات المعنية بالتدخل في تديبرها.
- معرفة أدوات التخطيط المجالي والتمكن من فهم أسس تنظيم المجال الحضري والقروي معا.

## منافذ التكوين

### مسلك الجدد مشترك

- يمكن حصر أهم منافذ خريجي مسلك الجغرافي، كالتالي:
- ولوج سوق الشغل بالإدارات العمومية والمؤسسات التعليمية؛
  - تتبع الدراسة بأسلاك الماستر والدكتوراه؛
  - تقييم الموارد والأخطار الطبيعية بمكاتب الدراسات التقنية؛
  - المساعدة على اتخاذ القرار في التسيير والتدبير الترابي.

### مسلك الجغرافيا التطبيقية والجيوماتيك

#### الأفاق الأكاديمية:

- متابعة الدراسة في سلك الماستر المتخصص (مثل ماستر الجيوماتيك، تسيير المجال، البيئة والتنمية المستدامة...).
- التسجيل في سلك الدكتوراه في مجالات الجغرافيا التطبيقية، نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد، البيئة، التخطيط.

#### الأفاق المهنية:

- يسمح هذا التكوين باكتساب الطالب للعديد من المهارات تؤهله لولوج سوق الشغل سواء في المؤسسات العمومية أو الخصوصية:

#### القطاع العام:

- الإدارات الترابية (الجماعات المحلية، عمالات، مجالس إقليمية وجهوية).
- وكالات التعمير والتهيئة (الوكالات الحضرية، ووكالة التنمية الفلاحية...).
- القطاعات الوزارية (الفلاحة، والبيئة، ووكالات المياه والغابات، والتجهيز والنقل، والصحة...).
- مصالح الوقاية المدنية وإدارة الأزمات والكوارث الطبيعية.

#### القطاع الخاص:

- مكاتب الدراسات المتخصصة في: تقييم الموارد البيئية والتخطيط الحضري والتهيئة الترابية وكذا تحليل المخاطر الطبيعية. ونظم المعلومات الجغرافية (GIS) والاستشعار عن بعد (Télétection) والاشتغال ضمن مشاريع التنمية المجالية الممولة من منظمات دولية.

## جدول توزيع الوحدات بفصول المسلك

الوحدة 7	الوحدة 6	الوحدة 5	الوحدة 4	الوحدة 3	الوحدة 2	الوحدة 1	
منهجية الاشتغال الجامعي	اللغات الأجنبية	مدخل إلى علم الاجتماع	مدخل لدراسة تاريخ المغرب الوسيط	قراءة وتحليل الخرائط الطبوغرافية	جغرافية السكان والديموغرافيا	الجيومورفولوجية العامة	الفصل الأول
الثقافة الرقمية	اللغات الأجنبية	الاتجاهات الكلاسيكية والحديثة في علم الاجتماع	مدخل لدراسة التاريخ المعاصر والراهن	جغرافية المغرب العامة	جغرافية الأرياف	علم المناخ	الفصل الثاني
مهارات ثقافية وفنية	اللغات الأجنبية	جغرافية المدن	دينامية المجال الريفي	قراءة وتحليل الخرائط الجيولوجية والجيومورفولوجية	المناخ الدينامي	جيومورفولوجيا بنيوية	الفصل الثالث
التنمية الذاتية	اللغات الأجنبية	دينامية المجال الحضري	جغرافية البحر المتوسط وإفريقيا جنوب الصحراء	الجغرافية الجغرافية والسييمولوجيا	جغرافية الطاقة	النظم البيئية والتربة والنبات	الفصل الرابع
الخوارزميات والبرمجة في بايثون	اللغات الأجنبية	نظم المعلومات الجغرافية وتديبر المجال	إدارة وتحليل قواعد البيانات	الاستشعار عن بعد والتحليل المجالي	تدريب ميدانية ومخبرية	قانون ومؤسسات إعداد التراب والتعمير	الفصل الخامس
القانون والمدنية والمواطنة	اللغات الأجنبية	نظم المعلومات الجغرافية ودراسة المخاطر الطبيعية	التخطيط والتدبير الحضريين	إدارة الأخطار البيئية	قضايا الجغرافية التطبيقية والجيوماتيك	دينامية الأحواض النهرية	الفصل السادس

الكلية متعددة التخصصات تازة' جامعة سيدي محمد بن عبد الله

Faculté Polydisciplinaire de Taza, Université Sidi

Mohamed Ben Abdallah

Route d'Oujda - B.P. 1223, TAZA

- +212 5 35 21 19 76
- +212 5 35 21 19 78
- support.fpt@usmba.ac.ma