

## مسار إعداد التراب، تدبير الموارد والتنمية المستدامة الموسم الجامعي 2025-2026

الجذع المشترك 1

الجذع المشترك 2

إعداد التراب، تدبير الموارد والتنمية المستدامة

S1	جيومورفلوجيا عامة	S3	جيومورفلوجيا بنوية	S5	تدريب ميداني 1
	قراءة وتحليل الخرائط الطبوغرافية		قراءة وتحليل الخرائط الجيولوجية و الجيومورفلوجية		نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد
	مدخل إلى علم الجغرافيا		المناخ الدينامي		الهيدرولوجيا والتدبير المندمج للموارد المائية
	مدخل لدراسة تاريخ المغرب الوسيط		جغرافية اقتصادية		مناهج البحث في الجغرافيا
	مدخل إلى علم الاجتماع		جغرافية المدن		إعداد التراب، تدبير الموارد والتنمية المستدامة
	جغرافية السكان والديموغرافيا		динамика المجال الريفي		المهارات الرقمية والمعلوماتيات
	منهجية العمل الجامعي		اللغات الأجنبية 1		الإنجليزية 1
S2	المناخ	S4	النظم البيئية والتربة والنبات	S6	динамика الأوساط الطبيعية
	جغرافية الأرياف		динамика المجال الحضري		الهجرة الدولية والمجال
	جغرافية المغرب العامة		جغرافية الطاقة		جغرافية المخاطر
	مدخل لدراسة تاريخ المغرب المعاصر والراهن		الخرائطية والسيميولوجيا		تدريب ميداني 2
	تجاهات الكلاسيكية والحديثة في علم الاجتماع		الاحصاء والتعبير البياني		الإنجليزية 2
	جغرافية البيئة		جغرافية البحر المتوسط وإفريقيا جنوب الصحراء		الثقافة المقاولاتية
	المهارات الرقمية والذكاء الاصطناعي		اللغات الأجنبية		تهيئة المجالات الريفية والحضرية