



الجمهورية الجزائرية

الشعبية الديمقراطية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة محمد الشريف مساعدي

سوق أهراس- EC

كلية علوم الطبيعة و الحياة

قسم البيولوجيا

شعبة

بيئة و محيط



مسؤول الشعبة
الدكتور طوارفية منجي

التعريف بالشعبة

تقدم هذه الشعبة للطلاب تكويناً أساسياً في دراسة الكائنات الحية في بيئتهم ، مع مراعاة تفاعلاتهم. هذه المجموعة تشكل نظاماً بيئياً. علم البيئة هو جزء لا يتجزأ من التخصص الأوسع للعلوم البيئية (أو علوم البيئة).

تتيح هذه الشعبة الالتحاق بتخصصين في اليسانس على مستوى كلية علم الطبيعة والحياة :
بيئة ومحيط ،
زراعة و بيئة



أهداف
التكوين



- توفير التعليم على الالعوامل الأساسية لعلم البيئة ؛
التنمية المستدامة؛ علم التربة؛ فيزيولوجيا النبات؛
وراثة. علم الحيوان؛ علم النبات والإحصاء الحيوي ؛
- اكتساب المعرفة الأساسية حول طرق الدراسة
وجرد الحيوانات والنباتات ؛
- الحصول على أكبر قدر ممكن من المعلومات حول
عمل النظم البيئية وفهم أفضل للمشاكل المتعلقة
بالبيئة واستغلال الموارد التي توفرها هذه النظم
البيئية.

m.touarfia@univ-soukahras.dz



إمكانيات التوظيف الإقليمية والوطنية

- ☐ محافظة الغابات
- ☐ منع ومعالجة التلوث
- ☐ تنمية الأراضي
- ☐ حماية الطبيعة
- ☐ معالجة وتنقية المياه
- ☐ رقابة الجودة و النوعية
- ☐ الصناعات الغذائية

التحصيل المعرفي

السداسي الفردي	السداسي الزوجي
الوحدة الأساسية 1	الوحدة الأساسية 1
علم الحيوان	علم النبات
الوحدة الأساسية 2	الوحدة الأساسية 2
بيئة و تنمية مستدامة	علم الاحياء المجهرى
وراثة	منهجية دراسة و جرد الحيوانات والنباتات
الوحدة المنهجية 1	الوحدة المنهجية 1
تقنيات التواصل والتعبير (إنجليزية)	بيئة علما
الوحدة المنهجية 2	الوحدة المنهجية 2
فيزياء حيوية	إحصاء حيوي
الوحدة الاستكشافية	الوحدة الاستكشافية
فيزيولوجيا النبات	علم التربة
الوحدة الأفقية	الوحدة الأفقية
أخلاقيات الجامعة	أدوات تكنولوجيا المعلومات

