

جامعة أم البواقي

كلية العلوم الدقيقة وعلوم الطبيعة والحياة

قسم علوم الطبيعة والحياة

مسمى عرض التكوين: التعليم القاعدي المشترك – السنة الثانية

شعبة بيئة ومحيط

• المستوى: الليسانس

• الميدان: علوم الطبيعة والحياة

• الشعبة: بيئة ومحيط

1. الوحدات التعليمية والمواد

السداسي 3

الوحدات الأساسية

و.ت.أ. 1.1.2

• المادة 1: علم الحيوان

و.ت.أ. 2.1.2

• المادة 1: المحيط و التنمية المستدامة

• المادة 2: وراثه

الوحدات المنهجية

و.ت.م 1.1.2

• المادة 1: تقنيات الاتصال والتعبير (بالإنكليزية)

و.ت.م 2.1.2

• المادة 1: فيزياء حيوية

الوحدات الاستكشافية

و.ت.إ 1.1.2

•المادة 1: فيزيولوجيا النبات

الوحدات الأفقية

و.ت.إ 1.1.2

•المادة 1: الأخلاقيات و الآداب الجامعية

السداسي 4

الوحدات الأساسية

و.ت.أ 1.2.2

•المادة 1: علم النبات

و.ت.أ 2.2.2

•المادة 1: علم الأحياء الدقيقة

•المادة 2: طرق دراسة و جرد الحيوانات والنباتات

الوحدات المنهجية

و.ت.م 1.2.2

•المادة 1: بيئة عامة

و.ت.م 2.2.2

•المادة 1: إحصاء حيوي

الوحدات الاستكشافية

و.ت.إ 1.1.2

•المادة 1: علم التربة

الوحدات الأفقية

و.ت.إ 1.1.2

•المادة 1: أدوات الإعلام الآلي