

# الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

## وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

### عرض تكوين

ل. م. د

### ليسانس أكاديمية

2019 - 2018

القسم	الكلية	المؤسسة
العلوم البيولوجية	علوم الطبيعة و الحياة و علوم الأرض	جامعة الجيلالي بونعامه خميس مليانة

التخصص	الفرع	الميدان
بيوتكنولوجيا الميكروبات	بيوتكنولوجيا	علوم الطبيعة و الحياة