

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITE AKLI MOHAND OULHADJ – BOUIRA  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE ET DES SCIENCES DE LA TERRE  
DEPARTEMENT DE BIOLOGIE



Réf : ...../UAMOB/F.SNV.ST/DEP.BIO/20

**MEMOIRE DE FIN D'ETUDES**  
**EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPLOME MASTER**

**Domaine : SNV    Filière : Biologie**  
**Spécialité : Biochimie Appliquée**

**Présenté par :**

***HAMZA Zineb***

***Thème***

**Impact des antioxydants dans la prévention et le  
traitement des toxicités hématologiques induites par les  
agents de chimiothérapie**

**Soutenu le : 22 /09/ 2020**

**Devant le jury composé de :**

***Nom et Prénom***

***Grade***

***M. ARAB Amar***

***MCB.***

***Univ. de Bouira***

***Président***

***M<sup>lle</sup> BENSMAIL Souhila***

***MCB.***

***Univ. de Bouira***

***Examinatrice***

***M. BOURNINE Lamine***

***MCA.***

***Univ. de Bouira***

***Promoteur***

***Année Universitaire : 2019/2020***