

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université d'Oran des Sciences et de la Technologie (USTO-MB)



THÈSE



Présentée par :

M^{me} BOUHADBA Amel El Hayet

Spécialité : Physique

Option : Physique des Plasmas et Conversion d'Énergie

En vue de l'obtention du Diplôme de Doctorat En sciences

Intitulé

**production de l'ozone et traitement des molécules No_x
par décharge électrique pulsée. Contribution à l'étude
de l'influence du chauffage du gaz**

Soutenu le **14 / 07 / 2021**

devant le jury composé de :

Président	Mr KAMECHE Mostéfa	Professeur	USTO-MB
Rapporteur	Mr BELASRI Ahmed	Professeur	USTO-MB
Examineur	Mr HASSINI Abdelatif	Professeur	Univ.Oran2-MBA
Examineur	Melle BENDELLA Soumia	Professeur	USTO-MB
Examineur	Melle KHODJA Khadidja	M.R.A	URAER Ghardia
Examineur	Mr BENMOUSSA Amar	M.C.A	ESG2E.Oran

Année universitaire : 2020 / 2021