**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

**وزارة التعليم العالي والبحث العلمي**

**جامعة 8 ماي 1945**

**قالمة**

**كلية الرياضيات و الإعلام الآلي وعلوم المادة**

**Ministre de L’Enseignement** **Supérieur**

**et la Recherche Scientifique**

**Université du 8 Mai 1945**

**Guelma**

**Faculté des Mathématiques et de l’Informatique et des Sciences de la Matière**



|  |
| --- |
|  |

**SOUTENANCE DE DOCTORAT**

Candidate : **SLATNI Ibtissem**

Département : **Sciences de la Matière**

Spécialité : **Sciences Chimiques**

Titre de thèse: **"Elaboration d’un matériau mésoporeux MS à partir du Kaolin DD3, Applications à l’adsorption du rouge acide (AR337) et au traitement d’un effluent industriel réel de type textile".**

Date : **06/12/2022** Heure : **10**  **h**

Lieu : **Centre Commun de Réseaux, de Systèmes d’Information et de la Communication**

**et de Télé – Enseignement.**

**Membres de Jury**

Présidente : GUEBAILIA Habiba Pr. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Rapporteuse : EL- BERRICHI Fatima Pr. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Examinateur: NIGRI Soraya Pr. Université 8 Mai 1945 - Guelma -

Examinateur: CHOUKCHOU BRAHAM Abderrahim Pr. Université Abou Beker BELKAID - Tlemcen -

Examinateur: HAZOURLI Sabir Pr. Université BADJI Mokhtar - Annaba -

Invitée : DUPLAY JoelleChargée de recherche CNRS, Strasbourg, France.

**LE VICE DOYEN CHARGE DE LA PGRS & RELEX**