**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**

**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**

Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene

Faculté de Génie Civil

****

**AVIS DE SOUTENANCE**

**THESE DE DOCTORAT EN SCIENCES**

**En Génie Civil**

**Spécialité : Construction**

Sera soutenue, le 17/02/2021 à la salle 60 de la faculté de génie civil

**INFLUENCE DES AJOUTS LOCAUX SUR LES PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES ET MECANIQUES DE LA PATE CIMENTAIRE**

**Présentée par**

**Mme LAAKRI Meriem**

**Devant le jury composé de :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mr. A. TALAH** | **Professeur** | **USTHB** | **Président** |
| **Mr. M. N. OUDJIT** | **Professeur** | **USTHB** | **Directeur de thèse** |
| **Mr. R. CHAID** | **Professeur** | **U. Boumerdes** | **Examinateur** |
| **Mr. A. BALI** | **Professeur** | **ENP Alger** | **Examinateur** |
| **Mme. K. ARROUDJ** | **Maitre de conférences A** | **USTHB** | **Examinatrice** |
| **Mme. A . BADAOUI** | **Maitre de conférences A** | **ENSTP Kouba** | **Examinatrice** |