



## AVIS DE SOUTENANCE D'HABILITATION UNIVERSITAIRE

**Said KARDELLASS**

Madame le Directeur de l'École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS) annonce que **Monsieur Said KARDELLASS**, Professeur assistant à l'ENSAM-Rabat, soutiendra publiquement son Habilitation Universitaire

**le Jeudi 28 Décembre 2023 à 15h00 à la Salle Rouge de l'ENSIAS-Rabat**

Sujet des travaux de recherche

**Contribution à l'étude du comportement thermique des alliages composés du Ruthenium et des terres rares selon la méthode CALPHAD**

**Devant le Jury composé de :**

**Président :**

Prof. Faissal El Bouanani, ENSIAS, Université Mohammed V de Rabat

**Rapporteurs :**

Prof. Khalid El Bikri, ENSAM, Université Mohammed V de Rabat

Prof. Abdelhamid Khabbazi, EST-Salé, Université Mohammed V de Rabat

**Examinatrice :**

Prof. Tamou Nasser, ENSIAS, Université Mohammed V, Rabat

