



## Yaacoub Hannad

Madame le Directeur par intérim de l'École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS) annonce que Monsieur Yaacoub Hannad, maître de conférences à l'Faculté de Sciences d'Education , soutiendra publiquement son Habilitation Universitaire

le Mardi 18 Février 2025 à 10h00 à la Salle Rouge de l'ENSIAS-Rabat

Sujet des travaux de recherche

**Contribution à l'intégration de l'intelligence artificielle pour  
l'identification des scripteurs et à l'amélioration des services publics  
numériques**

**Devant le Jury composé de :**

**Président et Rapporteur:**

Prof. Karim BAÏNA, ENSIAS, Université Mohammed V de Rabat

**Rapporteurs :**

Prof. Abdellah YOUSFI, FSJES-Souissi, Université Mohammed V de Rabat

Prof. Si Lhoussain AOURAGH, ENSIAS, Université Mohammed V de Rabat

