

# SOUTENANCE D'HABILITATION UNIVERSITAIRE

Présentée par

**Sara IBN EL AHRACHE**

Professeure Assistante à l'ENSA de Tanger

Sous le thème :

« Sécurité des Données dans le Cloud : Innovations  
Cryptographiques, Intelligence Artificielle et Edge Computing »

Discipline : Informatique

Spécialité : Sécurité des Données

**Le 19 décembre 2024 à 11h00 à la Salle de Conférences Pr Otman Filali  
Meknassi de l'ENSA de Tanger, devant le jury composé de :**

<b>Pr. Ahmed MOUSSA</b>	ENSA de Tanger	Président/Rapporteur
<b>Pr. Mariam TANANA</b>	ENSA de Tanger	Rapporteur
<b>Pr. Aziz MABROUK</b>	FSJES Tétouan	Rapporteur