

## CED : « Sciences et Techniques de l'Ingénieur »

# AVIS DE SOUTENANCE

**M<sup>me</sup>. HAJER BENJILANI**

Présentera ses travaux de recherche en vue de l'obtention du  
Doctorat en Sciences et Techniques

**Intitulé de la thèse :**

« Reconstitution du climat et de la végétation Holocène au Maroc en se basant sur des études géochimiques et palynologiques des sédiments lacustres : Cas de la région Ifrane- Khénifra (Moyen Atlas, Maroc) »

<b>Date :</b>	<b>Samedi 21 mai 2022</b>
<b>Heure :</b>	<b>10 heures 30 min</b>
<b>Lieu :</b>	<b>Salle de Conférences, Bâtiment F - F.S.T- Tanger</b>

**Devant le jury :**

<i>Membres de jury</i>	
Pr. Mustapha MAATOUK, F.S.T - Tanger ,	<u>Président</u>
Pr. Abdelhamid ROSSI, F.S.T - Tanger,	<u>Rapporteur</u>
Pr. Hamid SLIMANI, I.S - Rabat,	<u>Rapporteur</u>
Pr. Abdellah EL HMAIDI, F.S - Meknès,	<u>Rapporteur</u>
Pr. Issam ETEBAAI, F.S.T - Al Hoceima,	<u>Examineur</u>
Pr. Hanane REDDAD, E.S.T- Beni Mellal,	<u>Examinatrice</u>
Pr. Brahim DAMNATI, F. - Tanger,	<u>Directeur de thèse</u>