



CED : « Sciences et Techniques de l'Ingénieur »

AVIS DE SOUTENANCE

M^{me}. HAJAR FTOUHI

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

Intitulé de la thèse :

« Amélioration des Performances des Cellules Photovoltaïques Organiques à Hétérojonction Planaire Binaires et Ternaires via la Réalisation et la Caractérisation des Couches Tampons Hybrides : MoO₃ : MoS₂ et MoO³/CuI »

Date :	Vendredi 25 mars 2022
Heure :	10 heures 30 min
Lieu :	Salle de Conférences, Bâtiment F, F.S.T - Tanger

Devant le jury :

<i>Membres de jury</i>	
Pr. Adil CHAHBOUN, F.S.T - Tanger ,	<u>Président et Rapporteur</u>
Pr. Mohamed KETATA, Université de Rouen - France,	<u>Rapporteur</u>
Pr. Mimoun ZAZOUI, F.S.T- Mohammedia,	<u>Rapporteur</u>
Pr. Mustapha DIANI, F.S.T - Tanger,	<u>Examineur</u>
M. Jean-Christian BERNEDE, Université de Nantes - France,	<u>Invité</u>
Pr. Linda CATTIN, Université de Nantes - France,	<u>Co-directrice</u>
Pr. Mohammed ADDOU, F.S.T - Tanger,	<u>Directeur de thèse</u>