

THESE DE DOCTORAT

Présentée par

Mme EL AMRANI Salima

Sous le thème :

« **Optimisation des couches minces convertisseurs de lumière en verre et vitrocéramique dopées aux ions de terres rares : application aux cellules solaires à hétérojonction à base de nitrure III (AlInN) »**

Discipline : Sciences des Matériaux

Specialité : Matériaux et Énergie

Date et heure : **28 décembre 2024 à 10h00**

Lieu : **Salle de Conférences Dr Othman Filali Meknassi de l'ENSA de Tanger.**

Membres du jury :

Président:

SARSRI Driss

ENSA de Tanger, UAE

Rapporteurs :

- EL RHALEB ELHoussaine

FS de Rabat, UM5

- LAAZIZ Yassin

ENSA de Tanger, UAE

- SAJIEDDINE Mohammed

ENSA Khouribga, USMS

Examineurs :

- BOUZIANE Khalid

UIR

- FERRARI Maurizio

CSMFO, Trento Italy

Co-Directeur:

BOUAJAJ Adel

ENSA de Tanger, UAE

Directeur:

BRITEL Mohammed Reda

ENSA de Tanger, UAE