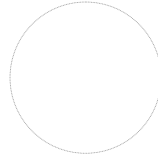


UNIVERSITE SULTAN MOULAY SLIMANE
FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES
BENI-MELLAL

Centre d'Études Doctorales : Sciences et Techniques
Formation Doctorale : Mathématiques et Physique Appliquée



Discipline:Physique
Spécialité : Physique des matériaux

**«Etude des Phénomènes de Surfaces des Alliages à Base de Titane et de Nickel
- Applications au Biomatériau NiTi Dopé par Er, La et Pt.»**

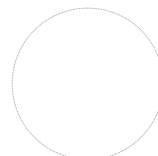
Mardi 29 Juin 2021

EL ATOUANI LAKBIRA

358/21

UNIVERSITE SULTAN MOULAY SLIMANE
FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES
BENI-MELLAL

Centre d'Études Doctorales : Sciences et Techniques
Formation Doctorale : Mathématiques et Physique Appliquée



Discipline:Physique
Spécialité : Physique des matériaux

**«Etude des Phénomènes de Surfaces des Alliages à Base de Titane et de Nickel
- Applications au Biomatériau NiTi Dopé par Er, La et Pt.»**

Mardi 29 Juin 2021

EL ATOUANI LAKBIRA

358/21