

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITE MOULOUD MAMMERI, TIZI-OUZOU

FACULTE DES: SCIENCES  
DEPARTEMENT: PHYSIQUE

## **THESE DE DOCTORAT**

SPECIALITE: PHYSIQUE  
OPTION : MATERIAUX

Présentée par:  
Mme LOUNIS Amel épouse CHALLALI

Sujet :

### **Polarisation magnétique à l'interface des métaux de transition ferromagnétiques/semiconducteurs**

Devant le jury d'examen composé de :

Omar	LAMROUS	Professeur	UMMTO	Président
Mouloud	BENAKKI	Professeur	UMMTO	Rapporteur
Arezki	MOKRANI	Maître de conférences	Université de Nantes	Co-rapporteur
Imad	BELABBAS	Maître de conférences A	Université de Béjaia	Examineur
Said	BOUARAB	Professeur	UMMTO	Examineur
Ali	LAGGOUNE	Maître de conférences A	Université de Boumerdès	Examineur
Hamid	BOUZAR	Professeur	UMMTO	Invité

Soutenu le .../.../....