

UNIVERSITE TOULOUSE III PAUL SABATIER  
FACULTE DE SANTE  
DEPARTEMENT DES SCIENCES PHARMACEUTIQUES

ANNEE : 2024

THESE 2024/TOU3/2017

# THESE

POUR LE DIPLOME D'ETAT DE DOCTEUR EN PHARMACIE

Présentée et soutenue publiquement  
par

BELHAOUARI Amel

IMPACT DE LA MENOPAUSE SUR LA REGULATION DE L'HUMEUR

Date de soutenance

22/04/2024

Directeur de thèse : Pr COUDERC Bettina

## JURY

Président : Pr CUSSAC Daniel  
1er assesseur : Pr COUDERC Bettina  
2ème assesseur : Pr COSTE Agnès  
3ème assesseur : Dr KHALLADI Salima