

UNIVERSITÉ DE CLERMONT-FERRAND  
(U.E.R. de Pharmacie)

Année 1973

N°

# THÈSE

pour le

DOCTORAT EN PHARMACIE  
(Diplôme d'Université)

par

**Pierre-Jean BARGNOUX**  
Pharmacien

né le 18 février 1950 à Cusset (Allier)

PRÉSENTÉE ET SOUTENUE PUBLIQUEMENT LE 18 MAI 1973

**CONTRIBUTION A L'ETUDE DE LA REACTIVITE DES ENOLS :**  
**APPLICATIONS A QUELQUES ESTERS**  
**AROYL-PYRUVIQUES ET AROYL-ACÉTIQUES.**

*Président : Monsieur TRONCHE, Professeur*

*Membres du Jury* {  
M<sup>me</sup> CHATONIER, Professeur  
M. COUQUELET, Professeur Agrégé

Éditions BLOC-SANTÉ

Clermont-Ferrand