

Série A, n° 4131.  
N° d'ordre: 9412.

# THÈSES

PRÉSENTÉES

## A LA FACULTÉ DES SCIENCES DE L'UNIVERSITÉ DE PARIS

POUR OBTENIR

LE GRADE DE DOCTEUR ÈS SCIENCES PHYSIQUES

PAR

PAUL CAUBERE

- 1<sup>re</sup> THÈSE. — ACTION DU MAGNÉSIUM SUR QUELQUES ESTERS, ÉTHERS  
OXYDES ET AMINES BROMO VINyliQUES; ET ÉTUDE DE  
LA DÉSHYDRATATION DE QUELQUES ALCOOLS  $\beta$ -ÉTHYLÉ-  
NIQUES  $\gamma$ -FONCTIONNELS.
- 2<sup>e</sup> THÈSE. — PROPOSITIONS DONNÉES PAR LA FACULTÉ.

Soutenues le 20 décembre 1963 devant la Commission d'examen.

MM. PRÉVOST, *Président,*  
NORMANT, } *Examinateurs.*  
KIRRMANN, }

LUSANT-CHÂTRES  
IMPRIMERIE DURAND

1963