

1968 (312) - M^o.

T H E S E

présentée à

LA FACULTE DES SCIENCES DE PARIS

pour l'obtention

du **DOCTORAT 3^e CYCLE**

Spécialité : **PHYSIQUE THEORIQUE**



par

Jacques FATTON



Sujet de la thèse : **CONTRIBUTION A L'ETUDE DES ONDES PLANES DE GRAVITATION.**

Soutenue le 24 Octobre 1968, devant la Commission composée de

Mme M. A. TONNELAT	Président
M. L. BEL	Examineurs
Mme Y. CHOQUET-BRUHAT	

Je tiens à adresser ici mes remerciements à Monsieur L. Bel dont les conseils et les critiques m'ont guidé au cours de ce travail.

Je voudrais également remercier Madame M.A. Tonnelat qui a bien voulu m'accueillir au Laboratoire de Physique Théorique.