



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA
"TOR VERGATA"**

DOTTORATO DI RICERCA IN
ASTRONOMIA

XXI CICLO

**Infrared spectroscopy of planetary
atmospheres: Mars and Venus from PFS-
MEX and VIRTIS-VEX data**

Valeria Cottini

A.A. 2008/2009

Coordinatore: Prof. Pasquale Mazzotta

Tutors: Prof.ssa Angioletta Coradini

Dr. Davide Grassi