



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



dipartimento
di informatica

Dottorato di Ricerca in Informatica e Matematica
XXXI Ciclo

Settore Scientifico Disciplinare MAT/05

Tesi di Dottorato

**FLUIDODYNAMIC MODELS FOR CONVECTIVE FLOWS
AND VEHICULAR TRAFFIC**

Dottorando:

Dott.ssa Sabrina Francesca Pellegrino

Coordinatore:

**Ch.ma Prof.ssa Maria F.
Costabile**

Supervisore:

Ch.mo Prof. Giuseppe Maria Coclite

Co-Supervisore:

Ch.mo Prof. Francesco Paparella

Esame finale 2019
