

M.  
23

ELECTROMAGNETISMO Y RELATIVIDAD PARA MATEMATICOS

2do. cuatrimestre 1975

1. Electromagnetismo, ondas planas, cinemática y Mecánica, Relatividad, Repaso de análisis tensorial. Relatividad General. Apéndice sobre teorías axiomáticas de la Relatividad General.

Bibliografía: Reitz, Milford. Electromagnetismo  
Moller, The theory of Relativity  
Synge, Relativity.  
Thorpe, Mirner, Wheller : Gravitation

Dr. Mario G. Castagnino

Dr. CESAR A. TREJO  
INTERVENTOR  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS