

SEMINARIO

Patricio Salgado

Universidad de Concepción (Chile)

¿Formas Chern-Simons en dimensiones pares?

Abstract: Se analiza un procedimiento para construir invariantes de gauge usando potenciales de gauge no abelianos descritos por p -formas con $p \geq 1$. La existencia de formas Chern-Simons en dimensiones pares es discutida y se estudian algunas aplicaciones relacionadas a la construcción de acciones en (super)gravedad.

Seminario B118, Facultad de Ciencias
Miércoles 2 de Noviembre de 2016 (17:00)
Organiza: G.I.R. Física Matemática

