

MOMENTO

ISSN 0121-4470

**REVISTA DE FISICA
DEPARTAMENTO DE FISICA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SANTAFE DE BOGOTA, D.C.**

Octubre 1993

Número 9

FACULTAD DE CIENCIAS

Decano

Jorge Martínez C.

Vicedecano Académico

Diógenes Campos R.

Vicedecano de Estudiantes

Isabel Cristina de Zambrano

Secretario Académico

Germán Moreno M.

Departamento de Física

Wilfrido Solano T.

Editor de la revista

Hernán Estrada B.

Comité Editorial

Diógenes Campos R.

Gilberto Cediel C.

Augusto Jiménez C.

Darío Rodríguez G.

Jairo Caro G.

José Granés S.

Virgilio Niño C.

Mauricio García C.

CONTENIDO

Política editorial	1
Instrucciones para la presentación de artículos en la revista MOMENTO	2
Interrelación entre los métodos de Rayleigh-Schrödinger, Brillouin-Wigner y el de transformadas canónicas. D. Campos	5
Teoría de perturbaciones de Brillouin-Wigner: Oscilador armónico perturbado. D. Campos	22
Evaluación de integrales de dos electrones mediante el teorema de convolución de Fourier. H. Estrada	36
Conservación clásica de energía-momentum en procesos elementales inelásticos. D. A. Buriticá	41
Detectores de partículas sobre variedades no Minkowskianas. J. M. Tejeiro	46
Transmisión de señal de audio con portadora láser He-Ne. O. Torres, J. Tellez, L. Mattos	57
Reseña	64