

ISSN 0121- 4470

MOMENTO

Revista del Departamento
de Física
Universidad Nacional de Colombia.

Bogotá D.C.

Abril 1992

Número 6

FACULTAD DE CIENCIAS

Decano

José Granés S.

Vicedecano Académico

Jorge Martínez C.

Vicedecano de Estudiantes

Dora Bernal De Burgos

Secretario Académico

Fernando Jiménez M.

DEPARTAMENTO DE FISICA

Wilfrido Solano T.

Director

EDITOR DE LA REVISTA

Mauricio García C.

COMITE EDITORIAL

Diógenes Campos R.

Gilberto Cediel C.

Augusto Jiménez C.

Darío Rodríguez G.

Jairo Caro G.

José Granés S.

Virgilio Niño C.

CONTENIDO

Política Editorial	1
Instrucciones para los Autores	2
Funciones de Onda en el Espacio de Fase Diógenes Campos R.	3
Laboratorio Automatizado de Física José Menéndez V. et al.	13
Validéz de la Aproximación de Born-Oppenheimer para la Seudomolécula H^+_2 Hernán Estrada B.	19
Análisis de Algunos Problemas de Física Elemental por Métodos Geométricos Clara E. Camargo U.	27
Los Efectos de los Potenciales Moleculares en la Ecuación de Estado de un Gas Real Mauricio García C.	35
La Estructura Matemática de la Relatividad General Juan M. Tejeiro S.	45
Aportes y Logros del Convenio de Cooperación en Física Jaine Rodríguez L., Jairo Caro G.	55
Una Revisión Sobre los Fundamentos Generales, Primero y Segundo Problemas de la Cinemática Carlos López T.	61
Movimiento de una Partícula Relativista sin Carga en un Campo Magnético Roberto Martínez M.	71
Reseña de Trabajos de Grado	79