

Latin American Journal of Physics Education

Volume 9, Number 3, September 2015

Contents/contenido

Editorial

Papers/Artículos

Modeling transverse train seat occupation with one-dimensional potential barriers

Jerry T. Barretto 3301

Shedding light on the concept of light pressure

Faramarz Rahnama 3302

Technical analysis of the optimization of the thermoelectric renewable sources of energy

by applying nanotechnology

Kamal Nain Chopra 3303

Ley de Ohm con Aprendizaje Activo de la Física en la Ciudad de México para vocacional

César Mora, Rubén Sánchez-Sánchez, Isaías Miranda Viramontes 3401

El análisis de video como alternativa para la integración de teoría y práctica

en los cursos introductorios de Física

Luis Navarrete Navarrete, Jaime F. Almaguer Medina,

Felipe Navarrete Navarrete y Mario Flores Pérez 3402

Moodle and Physics learnig: A good experience with high school students

F. L. Braga, R. Rodrigues, M. S. Bolzan 3403

El clima en el aula y el rendimiento escolar en la Enseñanza de la Física de la carrera de Educación-NURR-ULA, Trujillo

José Cáceres, Gutiérrez Nieto Gladys, Briceño de Barrios María E. y Aranguren Zuleta Freddy 3404

Equações diferenciais aplicadas à microscopia de força atômica: Uma estratégia para o ensino de mecânica clássica na graduação

G. A. C. Lopes, E. A. Cotta, H. D. Fonseca Filho 3501

Utilización del Plano Inclinado para Determinar la Aceleración de Gravedad

José Cáceres y Eduardo Martínez 3502