

EDITORIAL

In this fourth issue of the eleventh volume of *Latin American Journal of Physics Education* we want to present several topics related to teaching problems in the area of Physics, as well as a special study in the area of application of the photoacoustic spectroscopy for a sample of porous silicon.

We present a didactic interpretation of a quantum phenomenon, related to a particle in an infinite square potential using modeling, also the Project Based Learning for Mechatronics students, among other topics of interest for the teaching of Physics.

We hope that the present papers, can be useful to our readers, because our aim is improve the science of teaching Physics.

C. Bourbaki
Editor in Chief

EDITORIAL

En este cuarto número del onceavo volumen de la revista *Latin American Journal of Physics Education* queremos presentar varios temas relacionados con los problemas de enseñanza en el área de Física, así como un estudio especial en el área de aplicación de la espectroscopia fotoacústica para una muestra de silicio poroso.

Presentamos una interpretación didáctica de un fenómeno cuántico, relacionado con una partícula en un potencial infinito cuadrado utilizando para ello un modelado, también el Aprendizaje Basado en Proyectos para estudiantes de Mecatrónica, entre otros temas de interés para la enseñanza de la Física.

Esperamos que los artículos presentes, sean útiles a nuestros lectores, ya que nuestro objetivo es mejorar la ciencia de la enseñanza de la Física.

C. Bourbaki
Editor en jefe