

Latin American Journal of Physics Education

Volume 9, Number 4, Dec. 2015

Contents/contenido

Editorial

Papers/Artículos

- Análisis Físico del minuto 120 del partido Chile-Brasil en el Mundial de Futbol 2014
Mauricio Echiburú 4301
- La paradoja de Aquiles y la tortuga: una discusión pedagógica desde la interpretación gráfica y la serie geométrica
Paco Talero, Fernanda Santana , Cesar Mora 4302
- El modelo recursivo de enseñanza de las ciencias (REC) para el aprendizaje de la velocidad terminal en estudiantes de ingeniería
Carmen del Pilar Suárez Rodríguez, Manuel Sandoval Martínez, Cesar Mora, Mario Humberto Ramírez Díaz, Enrique Arribas Garde 4401
- Modelación del movimiento a través del Ipad para el estudio del concepto de función
Leobardo Mendo-Ostos, Rosa Isela González-Polo, Apolo Castañeda 4402
- ¿Cómo valoran los ingenieros civiles su formación en Física?
Osaba Rodríguez, C. A, Ruqué Álvarez, L. 4403
- Un cambio en el proceso de enseñanza aprendizaje de la Física utilizando su esquema orientador
Rafael García Cañedo, Gloria Fariñas León, Hilario Falcón Tanda, Luis Ruqué Álvarez 4404
- Project-based learning for electrostatic
César Mora, Carlos Collazos, Ricardo Otero, Jaime Isaza 4405
- Using the knowledge of penumbra with a trick simulation
Mustafa Şahin Bülbül, Loo Kang Wee 4406

continued/continuación

Reporte del XXII Festival de la Ciencia y la Tecnología de la Universidad Autónoma de Coahuila	
Luis Antonio García Trujillo, Mario H. Ramírez Díaz	4501
Inexpensive Physics Toys for Demonstrations and Hands-on Learning	
Vasudeva Rao Aravind	4502
Física y filosofía, relación interdisciplinaria: Una perspectiva desde algunos contenidos docentes de la enseñanza en la Educación Superior	
Ligio Ángel Barrera Kalhil, Josefina Barrera Kalhil, Wanilce Pimentel, Milagros de los D. Rosario Espinosa	4503
Concepções alternativas e os conceitos científicos: uma contribuição para o ensino de ciências	
Núbia Maria de Menezes Leão, Josefina Barrera Kalhil	4601
La espectroscopia y su tecnología: Un repaso histórico y su importancia para el siglo XXI	
Marco Antonio González Cantellán, Luis Manuel Montaña Zetina	4602