

# Profesores foráneos de Física visitan Guayaquil

■ GUAYAQUIL

Mañana comienza en Espol un **congreso internacional** de enseñanza de esta ciencia

Maestros e investigadores de las universidades de Harvard y Oregon (Estados Unidos), País Vasco (España), Udine (Italia), Rio Grande do Sul (Brasil), Córdoba (Argentina), Metropolitana de México (México), entre otras instituciones y países, estarán durante esta semana en Guayaquil para compartir sus experiencias y resultados en la enseñanza de la Física.

Ellos participarán como expositores en la undécima edición de la Conferencia Interamericana sobre Enseñanza de la Física (Ciaef), que organiza el Consejo conformado por los países participantes.

Esta cita académica se desarrollará en el campus Gustavo Galindo de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (Espol), del 1 al 5 de julio, en horario de 08:00 a 19:00.

Tradicionalmente, la vicepresidencia del Consejo le corresponde al vicepresidente del país anfitrión, en este caso, al representante de la Espol, el catedrático de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, Eduardo Montero.

El congreso está dirigido a estudiantes y profesores de Física de escuelas y colegios, así como de universidades y escuelas superiores politécnicas.

Tiene el aval del Instituto Latinoamericano de Física y del Comité Interamericano de

## CONGRESO INTERNACIONAL DE FÍSICA EN LA ESPOL

[www.iacpe.org/es](http://www.iacpe.org/es)

### ORADORES PRINCIPALES

Fecha: 1 al 5 de julio de 2013. Lugar: Espol, campus Gustavo Galindo (Prosperina)

**Florencio Pinela**  
Profesor de Física en la Esc. Superior Politécnica del Litoral. Impulsor de las clases interactivas apoyadas en tecnología.

**Marco Antonio Moreira**  
Profesor de la U. Federal de Rio Grande do Sul, Brasil. Entre sus áreas está la Enseñanza de las Ciencias (Física).

**Zulma Gangoso**  
Profesora de la U. Nacional de Córdoba, Argentina. Miembro del Comité de la Comisión Internacional de la Enseñanza de la Física.

**Marissa Michelini**  
Es profesora de Enseñanza de la Física en la Fac. de Ciencias de la Educación de la Universidad de la Udine, Italia.

**César Mora**  
Físico matemático por la Universidad de Guadalajara y doctor en Física por la Universidad Autónoma Metropolitana de México.



### Temas que se tratarán

- TIC y multimedia en Enseñanza de la Física
- Enseñanza de Conceptos de Física
- Aprendizaje de Conceptos de Física
- Actividades del Lab. en Enseñanza de la Física
- Física de Primaria
- Física de Secundaria
- Física Universitaria
- Física de formación inicial del profesorado
- Desarrollo Profesional del Profesor
- Física Currículo
- Estrategias de Motivación y Metacognición
- Enseñanza y Aprendizaje de la Física en contextos informales

**Ángel Franco García**  
Profesor titular de Física en la U. del País Vasco, España, en la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Eibar.

**Priscilla Laws**  
Ha recibido un B. A. por el Reed College en 1961 y un doctorado del Bryn Mawr College en 1966, donde estudió Física Nuclear.

**Eric Mazur**  
Profesor Balkanski de Física y Física Aplicada de la Universidad de Harvard, Estados Unidos, y Decano del Área de Física Aplicada.

**David R. Sokoloff**  
Profesor de Física en la U. Oregon. Autor principal de Física en Tiempo Real: laboratorios de aprendizaje activo.

**Julia Salinas**  
Presidenta del Comité Interamericano de Educ. en Física, es licenciada en Física por la U. Nacional de Tucumán, Argentina.