



**ESPOL**  
"Depositar la verdad del conocimiento"

# FICT

Facultad de Ingeniería en  
Ciencias de la Tierra



# NOTI N° 002

Guayaquil, Martes 24 de Mayo del 2016  
Redacción: Ing. Xavier Salas Barzola



## NOTICIAS

### CHARLAS TÉCNICAS SOBRE EL TERREMOTO DE PEDERNALES



El miércoles 18 de Mayo, se llevó a cabo un ciclo de conferencias para compartir la información recopilada a raíz del terremoto del 16 de Abril; se realizó una revisión histórica de los movimientos telúricos ocurridos en el país.

El evento se desarrolló en el Aula Satelital de la FICT, y estuvo organizado por los estudiantes miembros de la American Association of Petroleum Geologists (AAPG) y Civil Engineering Students Club (CESC).

Las conferencias fueron impartidas por los Dres. Eddy Sanclemente y Kervin Chunga, el Master Hugo Landívar y el Ing. Juan Carlos Pindo.

### PARTICIPACIÓN DE LA FICT EN EL CERP 2016



Entre el 5 y 9 de Abril pasado, se llevó a cabo en Loja el Ier Congreso Ecuatoriano de Restauración del Paisaje (CERP 2016).

El congreso fue organizado por la Universidad Técnica Particular de Loja, y contó con la participación de estudiantes, docentes e investigadores de instituciones públicas y privadas.

La srta. Gissela Ramírez Torres, estudiante de la carrera de Ingeniería de Minas, presentó el trabajo "Identificación de riesgos asociados a los pasivos mineros ambientales derivados de las actividades mineras artesanales".

### ARQUEÓLOGOS ECUATORIANOS Y RUSOS SIGUEN BUSCANDO LAZOS COMUNES



Los Licenciados Carlos Icaza, Juan Pablo Vargas y Jaime García, de la maestría de arqueología de la ESPOL, participaron en la excavación del sitio Boyarin 6, en la

isla Russky, al sur de Vladivostok (Rusia).

Las excavaciones tenían como objeto buscar conexiones entre los restos arqueológicos de las culturas rusas Boisman y Zaisan, contemporáneos con la cultura Valdivia (3500 al 1800 años antes de Cristo).

Estas actividades tienen el fin de ahondar en la hipótesis de que el poblamiento de América se pudo realizar también por vía marítima, una visión alternativa al cruce humano desde Asia, por el estrecho de Bering.



### DR. BORIS ABAD: "EL FUTURO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN PETRÓLEO"



El Lunes 23 de Mayo, el Dr. Boris Abad dictó una charla sobre el futuro de la carrera de Ingeniería en Petróleo en la FICT, esto debido al gran impacto que ha tenido la industria hidrocarburífera el último año.

"Pensamos reformar la carrera de Ingeniería en Petróleo para que el Ingeniero graduado tenga más alcance en su aspiración profesional, para expandir su horizonte de oportunidades" indicó el Dr. Abad.



**ESPOL**  
"Desarrollando la sociedad del conocimiento"

# FICT

Facultad de Ingeniería en  
Ciencias de la Tierra



# NOTI N° 002

Guayaquil, Martes 24 de Mayo del 2016  
Redacción: Ing. Xavier Salas Barzola



## NOTICIAS

### REGISTROS REVELAN QUE ACTIVIDAD SÍSMICA SUBIÓ EN ÚLTIMOS 16 AÑOS



Diario El Universo publicó el 22 de Mayo, un artículo donde el Dr. Kervin Chunga fue entrevistado para dar a conocer su opinión sobre el incremento de la actividad sísmica en el país.

El Dr. Chunga cree que a futuro se va a tener una activación de la fuente norte de Esmeraldas, donde datos históricos dan cuenta de movimientos telúricos mayores de 8 grados.

“Una de las lecciones que deja el terremoto es que ahora se podrá identificar los sitios donde se amplifica la onda sísmica”, concluyó el Dr. en el reportaje.

### JORGE MARCOS PINO: EL TERREMOTO PUEDE REVELAR NUEVOS YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS



En el artículo de prensa publicado el 3 de Mayo, el Director de la Escuela de Arqueología de la ESPOL, Dr. Jorge Marcos Pino, indicó su preocupación sobre la afectación a los sitios arqueológicos inventariados en la provincia de Manabí, como resultado del terremoto del 16 de Abril.

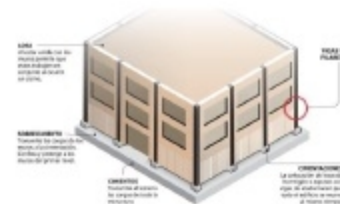
“Si el yacimiento es monumental, como los que se hallan en los cerros de las cordilleras costeras, estos podrían ser afectados negativamente, sobre todo por derrumbes. Pero también podrían aflorar nuevos yacimientos (desconocidos) lo cual podría ser positivo si son registrados e inventariados”, indicó a Diario EL COMERCIO.



## FLASHES FICT



Master Daniel Garcés, profesor de Ingeniería en Geología, presentará los artículos: “Geomorphologic and Stratigraphic relationships as indicators of Quaternary climate change and Tsunami Hazard, central coast of Ecuador” y “Geological effects of the 16-April-2016 Pedernales earthquake (M7.8), Ecuador” en el 7th International INQUA Workshop on Paleoseismology, Active Tectonics and Archaeoseismology (“PATA Days”), Crestone, Colorado, USA, el 1 de Junio próximo



Diario Expreso publicó este 21 de Mayo, un artículo sobre EDIFICACIONES SISMO RESISTENTES, los Dres. Chunga y Sanclemente, docentes de la FICT, participaron con sus opiniones.



Más Información



## PRÓXIMOS EVENTOS

- DESARROLLO SOSTENIBLE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

**Fecha:** 26 de Mayo del 2016

**Lugar:** Auditorio de la CONAH

**Contacto:** pac.com.rpp@gmail.com

@VinculacionFict

www.fict.espol.edu.ec

Comentarios: xsalas@espol.edu.ec

Página 2 de 2

Km. 30.5 Vía Perimetral, Campus “Gustavo Galindo”

Guayaquil - Ecuador