

INGENIERÍA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE

III Seminario Internacional
Ingenieros sin Fronteras - Colombia



Academia-Comunidad
Cooperación
Interdisciplinariedad
Tecnologías de Impacto
Visiones desde la teoría y la práctica

Julio 7-9
2011
Bogotá, Colombia

<http://isfcolombia.uniandes.edu.co/>

PROGRAMA

Jueves – Julio 7

8:00 am	Registro
9:00 am	Introducción al Seminario Diana Calvo MSc. Universidad de los Andes. Colombia Camilo Torres. Corporación Universitaria Minuto de Dios. Colombia
9:30 am	Ingenieros Sin Fronteras: Una propuesta para el desarrollo social y sostenible. ISF Italia, ISF Colombia
12:30 pm	Almuerzo Libre
2:30 pm	Ingeniería en Riesgos Y Emergencias Felipe Muñoz Ph.D. Universidad de los Andes. Colombia Walter Cotte. Director Ejecutivo Nacional. Cruz Roja Colombiana.
4:00 pm	Julian O´Shea. Curriculum and Research Coordinator. EWB Australia.
5:00 pm	Donna Riley Ph.D. Smith College. USA
6:00 pm	Cierre de actividades

Viernes – Julio 8

- 9:00 am Tecnologías Sostenibles para el Desarrollo
Piero Fraternali Ph.D. Politecnico di Milano. Italia
TELECONFERENCIA. *Las TIC como medio de promoción social: experiencias en un proyecto educativo en un barrio marginal.*
- Diana Calvo* MSc. Universidad de los Andes. Colombia.
- Fabio Fajardo*. PhD. Universidad Nacional de Colombia. Colombia. *Ideas y prototipos de tecnologías apropiadas que pueden ser implementadas en Colombia*
- Jaime Ecobar*. EAFIT. *Industrias de Cerámica, Turismo y Energías alternativas en Carmen de Viboral*
- Riccardo Mereu* Ph.D. Massachusetts Institute of Technology. USA.
- 1:10 pm Almuerzo Libre
- 2:30 pm Desarrollo Sostenible y Equidad en Teoría
En esta discusión se presentará las relaciones y oportunidades que hay entre la ingeniería, la justicia social y la construcción de paz. Se presentarán proyectos ya realizados, destacando éxitos, fracasos y aprendizajes durante la implementación.
- Moderador: *Andrés Valderrama*. PhD. Technical University of Denmark. Dinamarca
- Donna Riley* Ph.D. Smith College. USA
- Caroline Baillie* Ph.D. University Western Australia. Australia.
- María Teresa Gnecco* MSs. Corporación Minuto de Dios. Colombia.
- 4:30 pm Cierre de actividades

PROGRAMA

Sábado – Julio 9

7:30 am	Salida buses Lugar: Universidad de los Andes.
	Desarrollo Sostenible y Equidad en Práctica Esta actividad tiene como objetivo que los participantes puedan observar de primera mano la realidad social de las comunidades vulnerables en Colombia, así como los esfuerzos conjuntos de ISF y algunas de estas personas para mejorar el nivel de vida.
1:00 pm	Fin del día

IMPORTANTE: Debido a la participación de conferencistas internacionales, la agenda está sujeta a cambios sin previo aviso.