Simposio de Modelamiento Matemático y Estadístico aplicado a Epidemiología en apoyo a la toma de decisiones en Salud Pública

Programa

Fecha: 25 de Noviembre 2015
Lugar: Sala Ventana Indiscreta (Pabellón E1, tercer piso) de la Universidad de Lima

1era SESIÓN:

- 8:00 am a 9:00 am: Inscripciones
- 9.00 am a 9:10 am : Palabras de Bienvenida: **Vicerrector de la Universidad de Lima**
- 9:10 am a 9:30 am: Inauguración del Simposio: **Ministro de Salud / Viceministro**
- 9:30 am a 10:00 am: Presentación de los expositores

10:00 am 10:30 am: 1er Break

2DA SESIÓN: APLICACIÓN DEL MODELAMIENTO ESTADÍSTICO PARA IDENTIFICAR LOS DETERMINANTES SOCIALES DE LA SALUD

- 10:30 am a 11:15 am: **Modelamiento estadístico asociativos usados en Epidemiología**
  Ponente: PhD Sergio Muñoz (Chile- Universidad de la Frontera)
- 11:15 am a 12:00 pm: **Aplicación del modelamiento estadístico en la identificación de los Determinantes Sociales / Plataforma de Determinantes Sociales de la Salud de la DGE**
  Ponentes: DGE: Margot Vidal, MD; Epidemióloga clínica / William Valdez, Mg Epidemiólogo

12:00 a 12:30 Preguntas
1pm a 2pm: RECESO

3ERA SESIÓN: APLICACIÓN DEL MODELAMIENTO MATEMÁTICO EN LA PREDICCIÓN DE ESCENARIOS DE RIESGO EN EPIDEMIOLOGÍA:

- 2:00 pm a 2:45pm: Situación epidemiológica del Ébola y sus implicancias en los sistemas de salud.
  Ponente: Luis Suarez Ognio, MD; Epidemiólogo (OPS/UPC)
- 2:45 pm a 3:30pm: Modelamiento matemático para predecir escenarios de riesgo: **Ponente:** Carlos Castillo Chávez, PhD Matemáticas (EEUU- Universidad Estatal de Arizona)
- 3:30pm a 4:00pm: Guía básica de Modelamiento matemático en Epidemiología:
  Ponente: Roxana López Cruz; PhD Matemáticas (Universidad de Lima/UNMSM)

4:00pm a 04:15pm Preguntas
04:15 pm 4:30pm: 2do Break

4TA SESIÓN: UNIDAD DE MODELAMIENTO DE DATOS EN EPIDEMIOLOGÍA-DGE-MINSA

- 4:30 pm a 5:00 pm: Presentación de la Unidad de Modelamiento de datos en epidemiologia de la Dirección General de Epidemiología (DGE)
- 5:00 pm a 5:30pm**: Comentarios:**
  César Loza, Jefe de la Unidad de Epidemiología Clínica de la UPCH
  Sergio Muñoz, PhD en Bioestadística (Chile)
  Carlos Castillo Chávez, PhD Matemáticas (EEUU).

5:30 pm: Clausura : **Ministro de Salud / Viceministro**