ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Departamento de Ciencias Sociales EPN

"LAS CIENCIAS SOCIALES EN LA FORMACIÓN DE LOS INGENIEROS, TECNÓLOGOS Y CIENTÍFICOS"

11 / 12
NOVIEMBRE

"LAS CIENCIAS SOCIALES EN LA FORMACIÓN DE LOS INGENIEROS, TECNÓLOGOS Y CIENTÍFICOS"

11 / noviembre / 2020

HORA	ACTIVIDAD	EXPOSITORES
15h30 - 16h00	**Conexión de los participantes a la plataforma virtual del evento** **Presentación del Conjunto de Cámara EPN**	**Maestra de Ceremonias** **Paulina Zary M.Sc.** Profesora del departamento de Ciencias Sociales de la EPN **Ramiro Analuisa M.Sc.** Director del Conjunto de Cámara y Coro Politécnico EPN Pofesor del departamento de Ciencias Sociales de la EPN
16h00 - 16h10	**Inauguración**	**Dra. Florinella Muñoz** Rectora de la Escuela Politécnica Nacional
16h10 - 16h20	**Presentación del evento**	**Soc. María Elena Cruz M.Sc.** Jefa del departamento de Ciencias Sociales
16h20 - 16h40	**Conferencia** "La ciencia y la tecnología como objeto de las ciencias sociales (o cómo las disciplinas son un invento reciente)"	**Dr. Pablo Kreimer** Investigador principal del CONICET y director del Centro de Investigación CTS de la Universidad Maimónides, Argentina
16h40 - 17h00	**Conferencia** "De la CTS a la ecuación civilizatoria: Variables contemporáneas que interfieren en la educación"	**Dr. Walter Bazo** Profesor de la Universidad Federal de Santa Catarina y coordinador del Centro de Estudios e Investigaciones en Educación Tecnológica, Brasil
17h00 - 17h20	**Preguntas del público**	
17h20 - 18h20	**"Panel:** "Perspectivas sobre la relación de ciencias sociales y humanas con las ciencias naturales y exactas"	**Dr. Luis Lascano** Represente de los docentes a Consejo Politécnico de la EPN ***"Hacia una formación social del ingeniero"*** **Sr. Carlos Hernández** Estudiante de la carrera de Física de la EPN ***¿La ciencia y la investigación son campos instrumentalizados?*** **Soc. Eduardo Delgado M.Sc.** Profesor del departamento de Ciencias Sociales de la EPN ***"La in-utilidad de las Ciencias Sociales"*** **Moderadora: María Torres M.Sc.** Profesora del departamento de Ciencias Sociales de la EPN

"LAS CIENCIAS SOCIALES EN LA FORMACIÓN DE LOS INGENIEROS, TECNÓLOGOS Y CIENTÍFICOS"

12 / noviembre / 2020

HORA	ACTIVIDAD	EXPOSITORES
09h00 - 09h30	**Conexión de los participantes a la plataforma virtual del evento** **Presentación del Coro Politécnico EPN**	**Maestra de Ceremonias** **Paulina Zary M.Sc.** Profesora del departamento de Ciencias Sociales de la EPN **Ramiro Analuisa M.Sc.** Director del Conjunto de Cámara y Coro Politécnico EPN Pofesor del departamento de Ciencias Sociales de la EPN
09h30 - 09h50	**Conferencia:** "Redescubriendo la Sociedad a través de la Ingeniería Humanitaria"	**Dr. Carlos Osorio** Profesor de la Universidad del Valle, Colombia y miembro de la Red Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad e Innovación de la OEI
09h50 - 10h10	**Conferencia:** "Educando Ingenieros de Diseño para la Sostenibilidad requiere una perspectiva CTS"	**Dr. Andrés Valderrama** Profesor del Departamento de Planeación en la Universidad de Aalborg, Campus Copenhague, Dinamarca.
10h10 - 10h30	**Preguntas del público**	
10h30 - 11h30	**Panel:** Experiencias y expectativas en la formación CTS para ingenieros, tecnólogos y científicos	**Dra. (c) Karina Ferrando** Profesora titular de la asignatura Ingeniería y Sociedad de la Universidad Tecnológica Nacional, Argentina ***"Consideraciones en torno a la relación: Tecnología, ingeniería y sociedad en la Formación de ingenieros"*** **Dr. José Gómez** Universidad de Edimburgo, Reino Unido ***"Un mapeo de la formación en ingeniería Civil en el Ecuador alrededor de su complementariedad con las Ciencias Sociales, potenciales a futuro y experiencias internacionales"*** **Dr. Fernando Herrera** Profesor de la Escuela Politécnica Nacional ***"Educación CTS en la EPN: experiencias, oportunidades y retos"*** **Moderador: Ec. Jorge Castro M.Sc.** Profesor del departamento de Ciencias Sociales de la EPN
11h30 - 11h50	**Cierre**	PALABRAS DE AGRADECIMIENTO **Dra. Teresita Gallardo** Profesora del departamento de Ciencias Sociales de la EPN PALABRAS DE CLAUSURA **Dr. Iván Bernal** Vicerrector de Docencia de la EPN