

II SIMPOSIO REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN EL SUR DEL ECUADOR

Del 29 de junio
al 03 de julio

VIDEOCONFERENCIAS

zoom 



II SIMPOSIO DE REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN EL SUR DEL ECUADOR

LUNES 29 DE JUNIO DEL 2020

ACTO DE INAUGURACIÓN

HORA

PARTE I

Apertura del evento	08H30 - 09H00
Saludo de Bienvenida por parte de Nikolay Aguirre, PhD., Rector UNL	09H00 - 09H10
Inauguración por parte del Ing. Alberto Vélez, Coordinación Zonal El Oro, MAAE	09H10 - 09H20
Intervención de Arturo Proaño, Mg.Sc., Ministro del Ambiente y Agua del Ecuador	09H20 - 09H30

PARTE II: PONENCIAS

LUNES 29 DE JUNIO DEL 2020

TEMA: EL FUTURO DEL AGUA Y SU GESTIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	HORA
Avances en la tecnología de membrana para el tratamiento de aguas ácidas.	Ing. Antonio Fiorenzani Ing. Miguel Ubillus ACQUETECH	10H00 - 11H15
Control biológico de los procesos de nitrificación en las plantas de tratamiento de aguas residuales.	Dra. Paula Barbarroja Ortiz Universidad Politécnica de Valencia	11H15 - 12H30
Herramientas de simulación para optimización de diseño y operación de PTAR.	Ing. Héctor Rey Gosálbez Universidad Politécnica de Valencia	12H30 - 13H45
Análisis de contaminantes emergentes y regeneración de aguas contaminadas a través de tecnologías no convencionales.	Dr. Luis Ramón Bravo Sánchez Universidad Estatal Amazónica	14H30 - 15H45
Aguas residuales urbanas en la economía circular: recuperación de nutrientes para fertilización	Dra. Diana Elizabeth Guaya Caraguay Universidad Técnica Particular de Loja	15H45 - 17H00

II SIMPOSIO DE REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN EL SUR DEL ECUADOR

MARTES 30 DE JUNIO DEL 2020

TEMA: ESTRATEGIAS PARA LA REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL- EN ECOSISTEMAS INTERVENIDOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	HORA
Intervención del programa nacional de reforestación en el sur del país.	Sergio Fernando Torres Romero, Mg.Sc. Ministerio del Ambiente y Agua	09H00 - 10H15
Ponencia sobre biodiversidad y recursos naturales y el impacto social en la remediación ambiental.	Juan Carlos Ortega Cevallos, Mg.Sc. Ministerio del Ambiente y Agua	10H15 - 11H30
Ganadería climáticamente inteligente: hacia sistemas ganaderos social y ambientalmente sostenibles - evidencias en Ecuador.	Ing. Jonathan Torres Celi Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación (FAO)	11H30 - 12H45
Frugivoría y polinización: relaciones interespecíficas necesarias en la restauración de paisajes fragmentados. Estudio de caso de la Central Eólica Villonaco, Loja-Ecuador.	Katiuska Valarezo, Mg.Sc. Universidad Nacional de Loja	14H00 - 15H15
Escarabajos (<i>Coleoptera: Scarabaeidae</i>) como bioindicadores y remedidores de ecosistemas naturales y agrícolas.	Aura Paucar, PhD. Universidad Nacional de Loja	15H15 - 16H30

MIÉRCOLES 1 DE JULIO DEL 2020

TEMA: ESTRATEGIAS PARA LA REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL - EN ECOSISTEMAS INTERVENIDOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	HORA
Conferencia: Restauración de paisajes: conectando a las personas con la naturaleza.	Nikolay Aguirre, PhD. Universidad Nacional de Loja	09H00 - 10H15
Especies vegetales para proyectos y actividades de restauración de paisajes en Ecuador.	Zhofre Aguirre, PhD. Universidad Nacional de Loja	10H15 - 11H30
Importancia de la distribución de especies para procesos de restauración de paisajes.	Luis Muñoz, Mg.Sc. Universidad Nacional de Loja	11H30 - 12H45

II SIMPOSIO DE REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN EL SUR DEL ECUADOR

Prácticas de conservación de la biodiversidad frente a la restauración de paisajes.	Alexandra Jiménez, Mg.Sc. Universidad Nacional de Loja	14H00 - 15H15
Monitoreo de restauración en áreas de la mancomunidad bosque seco.	Ing. Nelson Jaramillo Universidad Nacional de Loja	15H15 - 16H30
Impacto ecológico de un incendio forestal y su implicancia en la restauración del páramo del PUFVC.	Ing. Johanna Sarango Universidad Nacional de Loja	16H30 - 17H45

JUEVES 2 DE JULIO DEL 2020

TEMA: ESTRATEGIAS PARA LA REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL- EN ECOSISTEMAS INTERVENIDOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	HORA
Ensayo de restauración de matorral andino con tres especies forestales en el PUFVC.	Ing. Juan Carlos Carrión. Universidad Nacional de Loja	09H00 - 10H15
Metodología de monitoreo de restauración de ensayos de restauración en Zamora Chinchipe.	Darío Veintimilla Mg.Sc. Universidad Nacional de Loja	10H15 - 11H30
Uso de microorganismos para la remediación de suelos.	Dr. Juan Pablo Suárez Chacón Universidad Técnica Particular de Loja.	11H30 - 12H45
Reparación integral de daños ambientales en el Ecuador y fortalecimiento a través de la generación de información en el subsistema multidimensional de estadísticas socioambientales de las actividades productivas [SIESAP].	Abg. Gabriela Dávila Cueva Mónica Coque Tonato, Mg.Sc. Programa de Reparación Ambiental PRAS del MAAE.	14H00 - 15H15
Análisis comparativo de la determinación de daño ambiental en sede administrativa frente al daño ambiental grave en el ámbito penal, estudio de caso aplicado en minería.	Ing. Michelle Mosquera Cisneros Ing. Raúl Tapia Báez Programa de Reparación Ambiental PRAS del MAAE.	15H15 - 16H30
Código orgánico ambiental como mecanismo para la prevención y control de la contaminación ambiental	Dr. Diego Oleas Guevara Ministerio del Ambiente y Agua	16H30 - 17H45

II SIMPOSIO DE REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN EL SUR DEL ECUADOR

VIERNES 3 DE JULIO DEL 2020

TEMA: EXPERIENCIAS Y ESTRATEGIAS PARA LA REPARACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL EN PROYECTOS MINEROS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	HORA
Mecanismos de prevención y control ambiental empleados por la autoridad ambiental nacional.	Victor Domínguez, Mg.Sc Ministerio del Ambiente y Agua	09H00 - 10H15
Revegetación de áreas intervenidas y Responsabilidad Social para la etapa de cierre de la mina Mirador.	Armando Darío Rivera, Mg.Sc. José Ricardo Cárdenas, Mg.Sc. Ecuacorriente S.A.	10H15 - 11H30
Gestión ambiental en Fruta del Norte (FDN).	María Cristina Acosta, Mg.Sc. LUNDINGOLD	11H30 - 12H45
Rehabilitación ambiental y relaciones comunitarias en proyectos mineros	Ing. Jefferson Eduardo González Víctor Geovanny Castillo, Msc. La Plata Minerales S.A. – Cornerstone Ecuador S.A.	14H00 - 15H15
La academia superior y su aporte en las ciencias de la tierra para el desarrollo de la región sur del Ecuador	Jorge Michael Valarezo Riofrio, Msc. Universidad Nacional de Loja.	15H15 - 16H30
CIERRE DEL EVENTO		16H30

