

# Desarrollo del AmazonTEC2020

## INAUGURACIÓN



Martes 27 de octubre de 2020



Hora: 3:00 - 3:30 pm

Duración	Tema	Expositor
3:00 - 3:05 pm	<b>Apertura.</b> Presentación del video promocional AmazonTEC2020.	Moderador: <b>Gustavo Solano</b> , Consultor de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:05 - 3:10 pm	<b>AmazonTEC2020 Agenda de Acción Amazónica.</b>	<b>María Elena Gutiérrez</b> , Directora Ejecutiva de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:10 - 3:15 pm	<b>Palabras de bienvenida.</b>	<b>Jene Thomas</b> , Director de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional en Perú, USAID Perú.
3:15 - 3:20 pm	<b>Presentación de la importancia de la Amazonía y su relación con el cumplimiento de las metas nacionales e internacionales.</b>	<b>Kirla Echegaray</b> , Ministra del Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú. (*)
3:20 - 3:25 pm	<b>Palabras de inauguración.</b>	<b>Einar Telnes</b> , Consejero de Asuntos Climáticos y Forestales de la Real Embajada de Noruega, Representante de Norad.
3:25 - 3:30 pm	<b>Cierre.</b>	Moderador.

(\*) Por confirmar

## SEGMENTO 1: EXPERIENCIAS DE CAMPO EN EL USO DE TECNOLOGÍA COMO ALIADA DE LA CONSERVACIÓN



Martes 27 de octubre de 2020



3:30 - 5:00 pm

### OBJETIVO:

Mostrar cómo la tecnología viene siendo aplicada a nivel de campo por usuarios locales del bosque para la conservación de la amazonía.

Duración	Contenido	Expositor
3:30 - 3:40 pm	<b>Apertura y bienvenida.</b> Presentación de expositores y panelistas.	Moderador: <b>Gustavo Solano</b> , Consultor de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:40 - 3:50 pm	<b>Presentación del Balance AmazonTEC</b> Balance sobre el uso de la tecnología en la protección y monitoreo del bosque amazónico.	<b>Sidney Novoa</b> , Director de Tecnología para la Conservación de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
<b>Panel 1</b> Panelistas destacados discutirán sobre lo expuesto en el Balance AmazonTEC, así como las dificultades en el uso de la tecnología en el campo, cómo se han solucionado los problemas de conexión y cómo la tecnología ayuda al monitoreo del estado de conservación de los bosques y su biodiversidad. Asimismo, se discutirá sobre el uso de la tecnología para el monitoreo y vigilancia de áreas naturales protegidas y territorios indígenas, y su potencial como instrumento para identificar delitos ambientales.		
3:50 - 3:55 pm	<b>Experiencia de campo en el uso de drones e imágenes satelitales para la protección del bosque.</b>	<b>Flor Rumayna</b> , Concesionaria forestal de la Asociación de Concesionarios Forestales del Manu, Tambopata y Tahuamanu (ACOMAT) de Madre de Dios, Perú.
3:55 - 4:00 pm	<b>Decisiones a partir de la tecnología en los pueblos indígenas de Colombia y Ecuador.</b>	<b>Reyna Gonzaga</b> , Coordinadora de Monitoreo Ambiental Comunitario de la Unión de Afectados y Afectadas por las Operaciones Petroleras de Texaco (UDAPT), organización aliada del Programa Todos los Ojos en la Amazonía, Ecuador.
4:00 - 4:05 pm	<b>Tecnología y conexión en la amazonía desde la mirada indígena.</b>	<b>Rosa Baca</b> , Coordinadora de la Veeduría Forestal de la Federación Nativa del Río Madre de Dios y Afluentes (FENAMAD), Perú.

Duración	Contenido	Expositor
4:05 - 4:10 pm	<b>Uso de tecnología para el monitoreo de biodiversidad en el bosque tropical.</b>	<b>Andrew Whitworth</b> , Director Ejecutivo de la Estación Biológica Osa Conservation, Costa Rica.
4:10 - 4:15 pm	<b>Oportunidades en el uso de la tecnología para la protección de áreas naturales protegidas.</b>	<b>Asvín Flores</b> , Jefe de la Reserva Comunal Amarakaeri de SERNANP, Perú.
4:15 - 4:20 pm	<b>Rol del monitoreo satelital en la lucha contra la minería ilegal.</b>	<b>Karina Garay</b> , Fiscal de la Fiscalía Especializada en Materia Ambiental de Madre de Dios, Perú.
<b>Panel 2</b> A partir de la experiencia de los panelistas usando la tecnología de punta, se discutirá sobre sus necesidades para lograr una eficaz protección del bosque, desde lo tecnológico, proveedores de tecnología, conocimiento, articulación con autoridades, capacitación, etc.		
4:20 - 4:50 pm	<b>Ronda de preguntas para todos los expositores.</b>	Moderador.
4:50 - 5:00 pm	<b>Conclusiones y cierre.</b>	Moderador - Sistematizador.

## SEGMENTO 2: VANGUARDIA TECNOLÓGICA: AVANCES Y TENDENCIAS DE TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA CONSERVACIÓN DE LA AMAZONÍA



Miércoles 28 de octubre de 2020



3:00 - 4:30 pm

### OBJETIVO:

Conocer los últimos avances en la tecnología de vanguardia para la conservación.

Duración	Tema	Expositor
3:00 - 3:05pm	<b>Apertura y bienvenida.</b>	<b>María Elena Gutiérrez</b> , Directora Ejecutiva de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:05 - 3:10pm	<b>Ciencia y tecnología en la amazonía peruana.</b>	<b>Fabiola León Velarde</b> , Presidenta del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), Perú.
3:10 - 3:15pm	<b>Presentación de expositores y panelistas.</b>	Moderador: <b>Sidney Novoa</b> , Director de Tecnología para la Conservación de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:15 - 3:30pm	<b>Presentación Magistral:</b> Mirada desde el espacio para resolver problemas en los ecosistemas: Experiencias exitosas a nivel mundial en el desarrollo de servicios geoespaciales.	<b>Daniel Irwin</b> , Fundador y Director del Programa SERVIR Global de la NASA. USA.
3:30 - 3:40pm	<b>La tecnología como instrumento para tener una visión integral en la conservación y manejo sostenible de la amazonía.</b>	<b>Julia Zanin Shimbo</b> , Coordinadora Científica de MapBiomas, Brasil.
3:40 - 3:50pm	<b>Aplicación del cloud computing y uso de big data para luchar contra la pérdida de la amazonía.</b>	<b>Noel Gorelik</b> , Google Earth Engine, USA.

Duración	Tema	Expositor
<b>Panel 1</b> Interacción de panelistas con los expositores por medio de preguntas y comentarios sobre avances tecnológicos y futuros para la conservación del bosque, necesidades de la región en tecnología de vanguardia.		
3:50 - 3:55 pm	<b>Presentación de panelistas.</b>	Moderador.
3:55 - 4:15 pm	<b>Comentarios y preguntas de panelistas a los expositores.</b>	<p><b>Lucio Villa</b>, Especialista SIG y Teledetección - Iniciativa MAAP de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.</p> <p><b>General Javier Martín Tuesta</b>, Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial (CONIDA), Perú.</p> <p><b>Jorge Abad</b>, Universidad de Ingeniería y Tecnología (UTECH), Perú.</p> <p><b>Mikaela Weisse</b>, Gerente de Proyectos Global Forest Watch - World Resources Institute (WRI), USA.</p>
4:15 - 4:25 pm	<b>Ronda de preguntas.</b>	Moderador.
4:25 - 4:30 pm	<b>Conclusiones y cierre.</b>	Moderador - Sistematizador.

## SEGMENTO 3: TECNOLOGÍA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y GOBERNANZA PARA LA PROTECCIÓN DE LA AMAZONÍA



Jueves 29 de octubre de 2020



3:00 - 4:30 pm

### OBJETIVO:

Demostrar que la tecnología es una herramienta eficaz en la toma de decisiones para la conservación y desarrollo sostenible de la amazonía.

Duración	Tema	Expositor
3:00 - 3:05 pm	<b>Bienvenida.</b> Hoja de ruta del AmazonTEC.	<b>María Elena Gutiérrez</b> , Directora Ejecutiva de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:05 - 3:15 pm	<b>Inauguración.</b>	<b>Michelle Jennings</b> , Directora de la Oficina de Medio Ambiente y Crecimiento Sostenible de USAID, Perú.
3:15 - 3:25 pm	<b>Presentación del Balance AmazonTEC</b> Avances y retos en el uso de la tecnología para la protección de los bosques amazónicos: una mirada desde las políticas públicas y la institucionalidad.	<b>Humberto Balbuena</b> , Director de Políticas y Gobernanza Ambiental de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.
3:25 - 3:30 pm	<b>Presentación del panel 1.</b>	Moderador: <b>Patrick Wieland</b> , Director del Proyecto Prevenir de USAID, Perú.
3:30 - 3:55 pm	<b>Tecnología y políticas sectoriales y regionales.</b>	<b>Carlos Ynga</b> , Viceministro de Desarrollo e Infraestructura Agraria y Riego del Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI), Perú.  <b>Gabriel Quijandría</b> , Viceministro de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales del Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú.  <b>Luis Hidalgo Okimura</b> , Gobernador Regional de Madre de Dios, Perú.
	<b>Conclusiones del panel 1.</b>	<b>Patrick Wieland</b> , Director del Proyecto Prevenir de USAID, Perú.

Duración	Tema	Expositor
<b>Panel 2</b> Los panelistas disertan sobre las dificultades que han tenido para usar la tecnología en la protección del bosque. Así como sobre los cambios en los marcos regulatorios, articulación o interacción entre instituciones y cómo abordaron las soluciones a las barreras presentadas.		
3:55 - 4:00 pm	<b>Presentación del panel 2.</b>	Moderador: <b>Mariano Castro</b> , Clínica Jurídica de la PUCP, Perú.
4:00 - 4:25 pm	<b>Avances y perspectivas en el uso de tecnologías para proteger el bosque.</b>	<b>Julio Guzmán</b> , Procurador Público del Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú.  <b>Flor de María Vega</b> , Fiscal Superior y Coordinadora Nacional de la Fiscalía Especializada en Materia Ambiental (FEMA), Perú.  <b>Lucetty Ullilen</b> , Jefa de Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre (OSINFOR), Perú.
	<b>Conclusiones del panel 2.</b>	<b>Mariano Castro</b> , Clínica Jurídica de la PUCP, Perú.
4:25 - 4:30 pm	<b>Cierre y siguientes pasos.</b>	<b>María Elena Gutiérrez</b> , Directora Ejecutiva de Conservación Amazónica-ACCA, Perú.

## Materiales del Proyecto Cambio y AmazonTEC

- **Flor Rumayna - ACOMAT**  
<https://www.youtube.com/watch?v=oHh3CO5ptQU>
- **Mario Troncoso- ACOMAT**  
<https://www.youtube.com/watch?v=tIMsGBIyeH8>
- **AmazonTEC 2019**  
<https://www.facebook.com/ConservacionAmazonica/videos/541763509957084>