



## CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE INCENDIOS EN LA AMAZONIA ORIENTAL: EL ROL DEL CAMBIO CLIMATICO, SOCIAL, DEMOGRAFICO Y SISTEMAS DE PRODUCCION EN LA INCIDENCIA Y RIESGOS DE INCENDIOS

19 – 22 AGOSTO – PERU

En la Amazonia Peruana y regiones vecinas de la Amazonia Oriental, grandes incendios incontrolables vienen ocurriendo y cada vez son más destructivos generando enormes pérdidas económicas y poniendo en riesgo la seguridad alimentaria y salud de millones de pobladores Amazónicos. Estos incendios escapados o accidentales no se limitan a la quema de bosques, sino también se extienden a los campos agrícolas y pastizales de pequeños, medianos y grandes productores. En regiones como Ucayali y San Martín incendios incontrolables están volviéndose comunes en la época seca devastando áreas de cultivos, granjas, asentamientos humanos y bosques, poniendo en riesgo la provisión de servicios ambientales y ecológicos. El fuego en la Amazonia ha sido utilizado durante siglos para preparar los campos de cultivo, los pastizales, mejorar las condiciones de caza y para abrir nuevas áreas para asentamientos humanos. El uso de la tierra, el crecimiento demográfico ha alterado la dinámica del uso de fuego, que se ven agravadas por las incertidumbres del Cambio Climático.

En este sentido, esta conferencia tiene por objetivo convocar a expertos científicos en materia de incendios en la Amazonia para analizar como la expansión de los sistemas de producción industrial a grande escala, la migración, expansión urbana, variabilidad climática y otros cambios socio-ambientales están interactuando de forma que se estén alterando los patrones de uso, dispersión y control del fuego, y ocasionado pérdidas debido a los incendios incontrolados, mala combustión y quema de biomasa en la amazonia.

Científicos de ciencias biológicas, ciencias sociales y ciencias de la atmósfera, mostrarán sus resultados recientes y sus trabajos en curso, respecto a los incendios en la Amazonia, además de promover la discusión multidisciplinaria de las implicancias locales, regionales y globales de sus investigaciones, integrando a los actores locales y gobiernos regionales de la amazonia.

### COMITE ORGANIZADOR:

**Miguel Pinedo-Vasquez**, Center for Environmental Research and Conservation, Earth Institute, Columbia University (CERC) – [map57@columbia.edu](mailto:map57@columbia.edu)

**Mary Menton**, Center for International Forestry Research (CIFOR) – [m.menton@cgiar.org](mailto:m.menton@cgiar.org)

**Elizabeth Silvestre**, Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI) – [esilvestre@senamhi.gob.pe](mailto:esilvestre@senamhi.gob.pe)

**Victor Galarreta**, Consejo Interregional de la Amazonía (CIAM) – [vgalarreta@asercop.com.pe](mailto:vgalarreta@asercop.com.pe)



## PROGRAMA DE LA CONFERENCIA

VIERNES 19 DE AGOSTO

### PROGRAMA DE INAUGURACIÓN - LIMA

LUGAR: SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA – SENAMHI

---

14:00 – INSCRIPCIÓN DE PARTICIPANTES

14:30 – CEREMONIA DE INAUGURACION

15:00 – INCENDIOS Y SU RELACION CON LOS PROCESOS DE CAMBIO SOCIO-AMBIENTALES - Profesor Ruth De Fries, Columbia University

15:20 – SERVICIOS CLIMATICOS EN EL PERU – Dra. Elizabeth Silvestre - SENAMHI

15:40 – PRONÓSTICO CLIMATICO Y SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA. Katia Fernandes (Columbia University) y Waldo Lavado (SENAMHI)

16:00 – ADAPTACION DEL USO DEL FUEGO A LOS SISTEMAS AGRICOLAS, CONSIDERANDO EL CAMBIO CLIMATICO. Hareesh Bhojwani – IRI

16:20 – PANEL: INCENDIOS, CAMBIO CLIMATICO Y SOCIEDAD

16:30 – COQUETEL DE RECEPCION

**CONTINUACIÓN DE LA CONFERENCIA: 20, 21 Y 22 DE AGOSTO - PUCALLPA**