

# CONVOCATORIA A PONENCIAS

## Primer Encuentro CTS-Ecuador

### “Pensar la relación Ciencia, Tecnología y Sociedad desde Ecuador”

La Sociedad Ecuatoriana de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología invita a investigadores nacionales y extranjeros a participar en el **Primer Encuentro CTS-Ecuador: “Pensar la relación Ciencia, Tecnología y Sociedad desde Ecuador”** a realizarse en Quito, el 11 y 12 de abril de 2019 en la Escuela Politécnica Nacional.

#### Justificación y objetivos:

Hasta hace pocos años, los estudios sociales sobre la ciencia y la tecnología en Ecuador eran prácticamente inexistentes. Con contadas excepciones, poco o nada se había escrito sobre el desarrollo de los diferentes campos científicos y tecnológicos en el país, ni sobre las complejas relaciones que se tejen entre estos y la sociedad. En efecto, los pocos estudios publicados tratan temáticas dispersas y han sido más el resultado de esfuerzos individuales que de un proceso de producción sistemático y sostenido.

La falta de investigaciones y de debate académico sobre estos temas ha limitado la construcción de una cultura tecnocientífica local, generando efectos desfavorables sobre el desarrollo mismo de la ciencia, tecnología e innovación en el país. La historia de las políticas públicas implementadas en esta área es, quizás, el ejemplo más claro de los problemas que puede generar la falta de debate y de una cultura tecnocientífica local sólida. Estos imaginarios adoptados acríticamente por los funcionarios públicos y los responsables políticos pueden llevar al Estado a desperdiciar millones de dólares en proyectos inviables en lugar de usarlos para fortalecer el aún débil y desarticulado sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación.

Afortunadamente, desde hace aproximadamente una década, el número de investigadores ecuatorianos que trabajan sobre estos temas viene incrementándose sostenidamente. Esta evolución se refleja en el número de investigaciones, tesis de maestría y de doctorado y programas académicos que han aparecido en los últimos años. Esta evolución es el reflejo de la emergencia de este campo en el país y de la necesidad de crear espacios que permitan consolidar su desarrollo y permitan a estos investigadores afianzarse como una comunidad científica.

Lamentablemente, hasta ahora poco o ningún esfuerzo se ha hecho por crear vínculos entre estos investigadores. Esto ha impedido que se creen debates y sinergias sobre ciertas líneas de investigación común. Dispersos en diferentes universidades en Ecuador y alrededor del mundo científicos de las ciencias técnicas y sociales que desarrollan sus investigaciones sobre diferentes temáticas ligadas a la ciencia y la tecnología trabajan sobre temas comunes sin saberlo.

Con estos antecedentes y en aras de contribuir a generar el debate que hace falta en este campo, el objetivo de este primer encuentro de estudios CTS en Ecuador es precisamente crear un primer espacio de intercambio y diálogo que nos permita socializar nuestras investigaciones, encontrar puntos de convergencias y divergencias y contribuir así a la creación de un debate académico abierto y de largo plazo.

El eje temático del encuentro es “Pensar la relación Ciencia, Tecnología y Sociedad desde Ecuador”

En esa línea, invitamos a todos los estudiantes e investigadores ecuatorianos y extranjeros que trabajen sobre temas relacionados a este campo a enviar sus propuestas de presentación para la realización de varios paneles alrededor de los siguientes temas (lista no exhaustiva):

- Políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación;
- Sociología de la ciencia y tecnología (genealogías de estudios CTS, controversias, estudios de laboratorio, entre otros);
- Temas emergentes (medio ambiente y cambio climático, nuevas fuentes de energía, *smart cities*, internet de las cosas, infraestructuras, *big data*, redes sociales, privacidad, entre otros);
- Ciencia, Tecnología y Género;
- Innovación social (inclusión, *labs*, *hubs*, emprendimiento, entre otros);
- Historia de la ciencia y la tecnología;
- Ciencia y arte (humanidades digitales, ciencia ficción, imaginarios, distopías);
- Comunicación pública de la ciencia y la tecnología
- otros

El objetivo principal es dar a conocer la diversidad de investigaciones del campo CTS Ecuador. Esta convocatoria abierta pretende dar espacio a todas las propuestas interesadas en participar y cuyos objetos o métodos de análisis guarden relación con el campo de estudios sociales sobre la ciencia y la tecnología.

### **Modalidad de postulación**

Enviar un resumen de máximo 500 palabras con el título de la presentación, el tema en el que se inscribe (si no es parte de la lista, explicar como se relaciona con los estudios CTS), áreas o disciplinas de estudios (economía, sociología, historia, antropología, etc.) y 3 a 5 palabras clave.

El resumen debe estar acompañado por el nombre del autor, su centro de afiliación, estudios o investigación, último nivel de formación completo y su correo electrónico

Las propuestas deben ser cargadas en el siguiente formulario <https://easychair.org/conferences/?conf=ctsecuador2019> hasta del 22 de febrero de 2019 (24h00)

Cualquier consulta por favor comunicarse al correo electrónico [redctsecuador@gmail.com](mailto:redctsecuador@gmail.com)

Los resultados de la selección serán comunicados el 07 de marzo de 2019.

**Nota:** Los expositores seleccionados que se encuentren en el extranjero y que no puedan asistir el evento podrán hacer su exposición a través de video conferencia

**El Comité Organizador**