

# **Red Argentina de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología (Red Argentina ESCYT)**

Invita a las XII Jornadas Interescuelas Departamentos de Historia

del 28 al 31 de octubre de 2009

Universidad Nacional del Comahue, Facultad de Humanidades  
Centro Regional Universitario Bariloche, Provincia de Río Negro

## **MESA N° 40:**

**“Historia de la tecnología: procesos de innovación y cambio  
tecnológico en Argentina y América Latina, siglos XVIII-XXI”**

### **Coordinadores:**

**Dr. Hernán Thomas** (CONICET-Instituto de Estudios sobre la Ciencia y la Tecnología-UNQ) y

**Dra. Susana Brieva** (Dpto. Cs. Sociales-Fac. de Cs. Agrarias-UNMdP).

Dirección de correo electrónico: [hernanthomas@gmail.com](mailto:hernanthomas@gmail.com)

### **Fundamentación:**

La relación “cambio tecnológico - cambio social” constituye una dimensión clave en los estudios de Historia Económica y Social. El vasto campo de interacciones que implica la relación Tecnología-Sociedad ha sido abordado desde diferentes matrices disciplinares: economía del cambio tecnológico, sociología de la tecnología, historia de la tecnología, antropología de la tecnología, historia de la ingeniería, historia de empresas, análisis de política científica y tecnológica, entre otras. Desde estas diferentes perspectivas se han realizado aportes orientados a la comprensión de los procesos socio-históricos de cambio socio-técnico: modelos de acumulación, modos de producción, regímenes laborales, cambios culturales, culturas organizacionales, formas de dominación, procesos de aculturación, sistemas de innovación, una diversidad temática que atraviesa diferentes abordajes teórico-metodológicos, definiciones ideológicas, concepciones de la historia. Si bien hoy resulta auto-evidente la incidencia de los procesos de innovación y cambio tecnológico en los procesos sociales, políticos, económicos y culturales, aún es perceptible un déficit en la producción de estudios históricos de base empírica que aborden este recorte temático como unidad de análisis. Son aún relativamente escasos los estudios de esos complejos procesos donde, simultánea e interactivamente, la tecnología es socialmente construida, y la sociedad es tecnológicamente conformada. Contar con estudios de esta naturaleza permitirá la reflexión acerca de cómo se articularon a través del tiempo los procesos de construcción social de las tecnologías en la región y de las formas que adquieren y adquirieron las relaciones socio-técnicas, que se establecieron entre los centros y las periferias, así como los procesos de mundialización en la historia de las tecnologías en América Latina.

Es objetivo de esta mesa es abarcar esta diversidad de producciones históricas focalizadas en el análisis de las relaciones Tecnología-Sociedad. Se trata por tanto de una propuesta de discusión

sistemática, orientada a fomentar la incorporación de estos temas en la agenda de investigación de la comunidad científica, destinada a reunir tanto análisis de base empírica como desarrollos teórico-metodológicos adecuados para dar cuenta de los procesos de cambio tecnológico e innovación locales.

Dentro de esta diversidad, resultan de particular interés para esta mesa general los siguientes ejes temáticos: 1) Los procesos locales generación de innovaciones tecnológicas. 2) Los procesos de cambio/adaptación en tecnologías de producto, proceso y organización. 3) La organización de las actividades de aprendizaje e investigación y desarrollo. 4) Las dinámicas del cambio tecnológico y la innovación (sectoriales, regionales, nacionales, globales). 5) Los procesos locales de difusión, transferencia y apropiación de tecnologías. 6) La vinculación entre innovación, adecuación tecnológica y desarrollo sostenible. 7) Las relaciones entre investigación científica y cambio tecnológico. 8) Los procesos de generación y difusión de nuevas tecnologías. 9) El análisis de las políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación, y de las instituciones locales de Investigación y Desarrollo. 10) La relación cambio tecnológico-cambio cultural (desde cambios en los patrones de consumo y pautas sociales de conducta hasta alteraciones en valores estéticos o éticos). 11) El análisis crítico de los abordajes teórico-metodológicos disponibles y la propuesta de nuevas alternativas

Por lo tanto, son de interés tanto estudios de caso como sectoriales, análisis micro institucionales como macro económicos y estudios descriptivo-explicativos sobre desarrollos puntuales como discusiones teórico-conceptuales.

### **Presentación de resúmenes:**

Hasta el 10 de marzo de 2009

### **Criterios de presentación de los resúmenes:**

Los resúmenes tendrán un mínimo de 350 y un máximo de 400 palabras, y deberán contener los planteos problemáticos del tema a desarrollar. Los resúmenes serán enviados al coordinador de la Mesa y a la organización general de las Interescuelas. El tipo de letra requerida será Times New Roman, tamaño 12, interlineado de 1,5.

### **Presentación de ponencias:**

Hasta el 29 de junio de 2009.

### **Criterios de presentación de las ponencias:**

Las ponencias deberán reunir un total de 40000 caracteres, en letra Times New Roman, tamaño 12, interlineado de 1,5. Las citas a pie de página, con la misma letra y en tamaño 10. Se admitirán una ponencia por autor.

Los resúmenes y ponencias deberán ser remitidos dentro de los plazos correspondientes a la siguiente dirección de correo electrónico: [hernanthomas@gmail.com](mailto:hernanthomas@gmail.com)