



## **Primer Congreso Argentino de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología 5 y 6 de Julio de 2007**

**Sede: Universidad Nacional de Quilmes  
Bernal - Provincia de Buenos Aires - Argentina**

### **Primera circular**

#### **1) Introducción**

Los estudios sociales de la ciencia y la tecnología se han desarrollado como campo de conocimientos en la Argentina hasta alcanzar, en los últimos años, una cierta densidad de practicantes, una amplitud considerable de temas de estudio, la consolidación institucional de sus actividades que se expresa en la regular publicación de revistas del campo, la existencia de postgrados especializados, el desarrollo de proyectos investigación y la emergencia de grupos de investigación de actividad continua en el campo. En suma, una dinámica de reproducción de tradiciones incipientes pero muy activas.

En Argentina como en el resto del mundo -y en particular en los países periféricos- la ciencia y la tecnología están adquiriendo una centralidad clave para el desarrollo de los países, la integración internacional y la elevación de la calidad de vida de la sociedad. De manera tal que su presencia en las políticas públicas, en los medios de comunicación y en las manifestaciones de la demanda de la sociedad es cada vez más visible y compromete en forma creciente las respuestas de los científicos y tecnólogos. Los estudios sociales de la ciencia y la tecnología deben contribuir a reflexionar sobre el papel, las características, las armonías y conflictos, la viabilidad y los obstáculos de este proceso de relación de la ciencia y la tecnología con la sociedad.

Por lo tanto, la consolidación del campo de estudios y la función esperable de este campo en la actual fase de desarrollo del país fundamentan la necesidad de fortalecer el encuentro entre los investigadores (que, a nivel de América Latina, acumula ya una década de encuentros regionales ESOCITE).

Esta es la intención del **Primer Congreso Argentino de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología**. Así, esta convocatoria pretende abarcar la diversidad de disciplinas, especialidades, enfoques, temas y objetos de indagación implicados en los estudios sociales de la ciencia y la tecnología. Por una parte, el campo está constituido por una variada gama de disciplinas de las ciencias sociales (sociología, economía, historia, ciencia política, administración, antropología, ciencias jurídicas, entre otras) que, con mayor o menor grado de institucionalización tienen a la ciencia y la tecnología como objeto de reflexión e indagación. Por otra parte, el análisis de la dinámica social de la ciencia y la tecnología es un componente transversal a través de múltiples objetos o temas de interés: los estudios sobre la universidad, el desarrollo, problemas sociales (como la salud y la vivienda) los conflictos sociales sobre el medio ambiente, la gestión del conocimiento en las organizaciones, por ejemplo, nutren sus análisis con enfoques, teorías y conceptos inscriptos en las tradiciones intelectuales de los estudios sociales de la ciencia y la tecnología.

El campo es, a la vez, rico en intermediaciones cognitivas y difuso en su estructura y sus límites. Esta doble cualidad justifica aún más la necesidad de establecer un espacio institucionalizado de intercambio de la diversidad dado que esta misma diversidad dificulta la comunicación de tradiciones y enfoques lejanos entre sí.

## 2) Objetivos

El Congreso Argentino de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología responde a los siguientes objetivos:

- 1- posibilitar el intercambio entre diferentes disciplinas, enfoques y objetos de análisis vinculados con la problemática social de la ciencia y la tecnología,
- 2- estimular las actividades de cooperación en investigación, docencia y extensión entre integrantes de distintas instituciones académicas,
- 3- reflexionar acerca de la relevancia social de los temas de análisis predominantes en el campo,
- 4- posibilitar el encuentro entre grupos de investigación diseminados en el amplio espacio geográfico del país para la formación de redes de investigadores e institutos.

## 3) Ejes temáticos

Con el fin de organizar las diferentes sesiones del congreso, las ponencias se organizarán en el marco de los siguientes Ejes Temáticos:

### 1- Políticas de ciencia y tecnología

- ciencia, tecnología y desarrollo económico y social
- ciencia, tecnología y democracia
- análisis de políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación
- políticas y estrategias institucionales (análisis meso y micro)
- análisis de estrategias y experiencias de desarrollo local
- gestión del conocimiento
- ciencia, tecnología e impacto ambiental
- regulación de las actividades científicas y tecnológicas
- problemas de propiedad intelectual

### 2- Cambio tecnológico e innovación

- dinámicas de cambio tecnológico, acumulación económica y desarrollo social
- sistemas de innovación (regionales, nacionales, sectoriales, locales)
- análisis histórico de inventos, innovaciones y desarrollos tecnológicos singulares
- procesos de cambio/adaptación en tecnologías de producto, proceso y organización
- vinculación entre innovación local, adecuación tecnológica y desarrollo sostenible
- trayectorias tecnológicas, tecno-económicas, socio-técnicas
- procesos de transferencia, difusión y apropiación de tecnologías
- cambio tecnológico y cambio en el trabajo
- tecnologías y ambiente
- tecnologías sociales

### 3- Producción y uso del conocimiento

- procesos y trayectorias locales de producción de conocimientos científicos y tecnológicos
- problemas sociales/problemas de conocimiento
- redes socio-cognitivas
- culturas y tradiciones de investigación
- la tensión global-local en la producción de conocimientos científicos y tecnológicos
- organización social de la investigación: campos y comunidades epistémicos
- procesos de generación y acumulación/des-acumulación de capacidades cognitivas
- utilidad social de los conocimientos científicos y tecnológicos localmente generados
- procesos de apropiación/industrialización de conocimientos científicos y tecnológicos
- relaciones entre investigación científica y cambio tecnológico

#### **4- Disciplinas e instituciones de ciencia y tecnología**

- procesos de institucionalización de la ciencia y la tecnología
- creación y trayectoria de disciplinas científico-tecnológicas
- instituciones científicas y tecnológicas y procesos políticos
- trayectorias socio-institucionales
- análisis de redes inter-institucionales
- culturas, tradiciones y prácticas disciplinares y académicas
- procesos migratorios de científicos y tecnólogos
- ciencia, tecnología y género
- desarrollo de la ciencia en la universidad

#### **5- Ciencia, tecnología y cultura**

- percepción pública de la ciencia
- comunicación pública de la ciencia y la tecnología
- ciencia, tecnología y cambio cultural (desde cambios en los patrones de consumo y pautas sociales de conducta hasta alteraciones en valores estéticos o éticos)
- construcción de imaginarios sociales de actividades y artefactos científicos y tecnológicos (techo-culturas, ciberculturas)
- uso combinado, alternativo o complementario del “conocimiento de la experiencia” en relación al conocimiento “experto”
- colaboración y conflicto entre los grupos sociales afectados por las consecuencias de la ciencia y la tecnología y los profesionales expertos
- apropiación colectiva de los significados científicos y tecnológicos en procesos de participación contestaria o en procesos de formulación democrática de políticas
- lo local y lo universal en las relaciones de la ciencia y la tecnología en la sociedad
- ciencia, tecnología y educación

#### **4) Invitación a la presentación de resúmenes y ponencias:**

- **Resúmenes**

- Formato: 500 palabras, interlineado 1.5, tamaño A4, Times New Roman tamaño 12.
- Contenido: síntesis del argumento de la ponencia, explicitación del abordaje teórico-metodológico.

Por favor, especificar en el encabezado:

- *Título:*

- *Nombre y número del Eje Temático* (en el que se ubica la comunicación):

- *Autores.* Registre los nombres de todos los autores que participaron en la elaboración del resumen así:

*Primer autor:* Apellido, Nombre

*Dirección:* Dependencia/ Institución u organización/Dirección postal /Ciudad/mail

*Segundo autor:* Apellido, Nombre

*Dirección:* Dependencia/ Institución u organización/Dirección postal /Ciudad/mail

*Palabras clave:* Tres palabras claves

Se envían al mail [escytag@unq.edu.ar](mailto:escytag@unq.edu.ar) con el título: “APELLIDO\_NOMBRE (del primer autor)-Número de Eje-Resumen”. Por ejemplo: “ZAPALA-JUAN-3-Resumen”

- **Ponencias**

- Formato: en versión Word, con una extensión máxima de 25 páginas (incluyendo cuadros, gráficos, notas y bibliografía), interlineado 1.5, tamaño A4, Times New Roman tamaño 12.

Por favor, especificar en el encabezado:

- *Título:*

- *Nombre y número del Eje Temático* (al que ha sido aceptado):

- *Autores.* Registre los nombres de todos los autores que participaron en la elaboración de la ponencia así:

*Primer autor:* Apellido, Nombre

*Dirección:* Dependencia/ Institución u organización/Dirección postal /Ciudad/mail

*Segundo autor:* Apellido, Nombre

*Dirección:* Dependencia/ Institución u organización/Dirección postal /Ciudad/mail

*Palabras clave:* Tres palabras clave

*Proyecto(s) de investigación asociado(s):* Proyecto/s de investigación finalizados o en curso de realización en los que ha(n) participado el o los autores y que está(n) en la base de la escritura de la ponencia

*Bibliografía:* Organizada en orden alfabético por el apellido del primer autor. Si tiene más de un autor, separados con el signo (;).

i) Publicaciones periódicas (revistas):

Apellido, Nombre; Apellido, Nombre (año). Título del artículo. *Título de la revista*, volumen (número), páginas.

ii) Libros :

Apellido, Nombre (año). Título del libro. Lugar de publicación: Editor o casa publicadora, páginas.

Se envían al mail [escytarg@unq.edu.ar](mailto:escytarg@unq.edu.ar) con el título: "APELLIDO\_NOMBRE (del primer autor)\_Nro de Eje\_Ponencia". Por ejemplo: ZAPALA\_JUAN\_3\_Ponencia

- En función de pertinencia y unidad de los ejes podría sugerirse algún cambio de ubicación de las ponencias en los ejes.

- Se otorgarán certificados sólo a los autores que expongan sus ponencias.

- Los trabajos presentados serán incluidos en un CD que se entregará a ponentes y asistentes, por lo tanto es imprescindible cumplir con las normas y plazos.

### **Fechas importantes:**

Fecha límite de recepción de resúmenes: **2 de Abril de 2007.**

Fecha de comunicación de resúmenes aceptados: **20 abril de 2007.**

Fecha límite de recepción de ponencias: **11 de junio de 2007.**

### **5) Inscripciones**

Las inscripciones se realizarán el día de inicio del Congreso.

**Costo de la Inscripción:** (Incluye carpeta, programa, CD y certificado).

**Ponentes:**

- 80 \$ profesores e investigadores
- 50 \$ estudiantes de postgrado

**Asistentes**

- 20 \$

### **6) Fecha, lugar de realización, e informes: 5 y 6 de Julio de 2007**

**Universidad Nacional de Quilmes**

**Roque Sáenz Peña 352**

**Bernal – Provincia de Buenos Aires - Argentina**

### **Informes o consultas:**

Instituto de Estudios sobre la Ciencia y la Tecnología (IEC)

Universidad Nacional de Quilmes

Ciudad Autónoma de Bs. As.

Avda. Rivadavia 2358 Piso 6 (derecha)

Teléfono: (011) 49518221/2431

Mail: [escytarg@unq.edu.ar](mailto:escytarg@unq.edu.ar)

## 7) Organización

### Comité organizador

Dr. Pablo Kreimer  
Dr. Hernán Thomas  
Dr. Diego Hurtado de  
Mendoza

### Comité científico

Dr. Carlos Prego  
Lic. Leonardo Vaccarezza  
Dr. Andrés López  
Lic. María Elina Estébanez  
Lic. Juan Carlos del Bello  
Dr. Carlos Abeledo  
Lic. Alejandro Kaufman

### Comité ejecutivo

Lic. Diego Aguiar

### Colaboradores

Lic. Pablo Pellegrini  
Lic. Luciano Levín

### Instituciones organizadoras

Instituto de Estudios sobre la Ciencia y la Tecnología (IEC - UNQ)  
Centro de Estudios de Historia de la Ciencia y la Técnica "José Babini" (CEJB-UNSAM)

### Organismos Auspiciantes

 <p>AGENCIA</p>	<p>Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica</p>
 <p>Universidad Nacional de Quilmes</p>	<p>Universidad Nacional de Quilmes Centro de Estudios e Investigaciones Maestría en Ciencia, Tecnología y Sociedad</p>
 <p>UNSAM UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN</p>	<p>Universidad Nacional de San Martín Centro de Estudios de Historia de la Ciencia y la Técnica</p>
 <p>cenit CENTRO DE INVESTIGACIONES PARA LA TRANSFORMACIÓN</p>	<p>Centro de Investigaciones para la Transformación</p>
 <p>Universidad de San Andrés</p>	<p>Universidad de San Andrés</p>
 <p>UBA</p>	<p>Maestría en Política y Gestión de la Ciencia y la Tecnología</p>
 <p>UNLP Facultad de Humanidades</p>	<p>Departamento de Sociología</p>

### Revistas Auspiciantes:

**Redes**, Revista de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología, UNQ.

**Saber y Tiempo**, Revista de Historia de la Ciencia, UNSAM.

Los trabajos seleccionados por el comité científico serán sometidos a ambas revistas para su publicación, previa autorización del autor.