

## **Búsqueda de candidato/ta para realizar Tesis doctoral en el marco de una Beca Doctoral CONICET convocatoria 2021.**

**Tema:** Co-producción de conocimientos para la resolución de problemas público/sociales. Análisis comparativo de enfermedades zoonóticas relevantes.

**Descripción:** Según la OMS, las enfermedades zoonóticas son un grupo de enfermedades infecciosas que se transmiten de forma natural de los animales a los seres humanos, amenazan la biodiversidad global y la salud pública. Las interacciones en la interfaz animal-humano se reconocen cada vez más como la fuente de posibles epidemias y la generación de nuevos patógenos, y se ha estimado que el 60% de los patógenos humanos emergentes son zoonóticos. La naturaleza compleja de dicha interfaz está constantemente influenciada por efectos del cambio climático, factores antropogénicos, sociales y naturales y afectan más marcadamente a las zoonosis transmitidas por vectores artrópodos. Los viajes, el turismo y el comercio son los principales factores humanos que afectan la epidemiología de las enfermedades zoonóticas. En particular, las enfermedades transmitidas por vectores, como el Hanta virus, zika, el dengue, el chagas, están avanzando, al mismo tiempo que aumentan las disparidades existentes en materia de género, desarrollo económico y de salud.

En este contexto global de alta incertidumbre climática y sanitaria con una posible proliferación de enfermedades zoonóticas, resulta relevante preguntarse por el papel de la ciencia como agente productor de conocimiento útil en la resolución de problemas públicos.

A pesar de varias décadas de producción de conocimiento social sobre el funcionamiento de la ciencia y su papel en la resolución de problemas sociales, con nuevas propuestas conceptuales asociadas a la multi e interdisciplina, a los procesos de participación pública, co-producción de conocimientos y ciencia abierta, los patrones disciplinares continúan dominando los esquemas de producción de conocimiento y de recursos humanos altamente calificados, lo cual, se propone, tiene un impacto negativo en la utilidad de ese conocimiento.

Esos trabajos, no obstante, han demostrado que pueden iluminar la forma en cómo se estructuran social y cognitivamente esos problemas sociales, y que lecciones se pueden aprender de experiencias diversas en el entendimiento de otro tipo de problemas. De este modo, el estudio comparado de los problemas públicos de salud, en diferentes escalas (globales, regionales y locales), resulta una oportunidad para observar estas dinámicas y aprender importantes lecciones acerca del funcionamiento de la ciencia, de la sociedad y de la forma en que se usa y moviliza el conocimiento.

En esta investigación se propone analizar la organización social y disciplinaria de cuatro áreas temáticas en dos países (Argentina y Brasil) que reúnen las características asociadas con los nuevos regímenes disciplinario antes mencionados, incorporando a los análisis cualitativos más tradicionales, análisis cuantitativos basados en técnicas de minería de datos (Data Mining) y grandes datos (Big Data), que aporten información que hasta el momento no ha sido



analizada, para interpretar dinámicas sociales de la ciencia y su posible utilidad. Al mismo tiempo, incluimos la preocupación por el rol que juegan las nuevas formas disciplinares en el desarrollo de la ciencia local, incluyendo casos de estudio cuya relación entre los aspectos recién mencionados y el desarrollo de la ciencia local resulta relevante.

**Dirigido a:** graduados/as de Carreras de Ciencias Sociales interesados en los estudios sobre Ciencia, Tecnología y Sociedad. El interesado/da debe aplicar a la convocatoria para becas doctorales de CONICET que se realizará este año.

**Lugar de trabajo:** Instituto de Estudios en Ciencia, Tecnología, Cultura y Desarrollo de la Universidad Nacional de Río Negro, Sede Andina (CITECDE-UNRN).

**Requisitos:**

- No adeudar más de cinco (5) asignaturas al momento de la postulación<sup>1</sup>.
- Predisposición para el trabajo en equipo.
- Motivación para la investigación científica, capacidad para trabajar en equipo y compañerismo.
- Pueden presentarse candidatos/as de toda la Argentina o del exterior, con disposición a radicarse en San Carlos de Bariloche (Provincia de Río Negro, Argentina) en el caso de ser otorgada la beca.

---

1 Corresponde a todas aquellas materias del plan de estudios que no figuren en el certificado analítico.

El candidato/a seleccionado será apoyado/a y avalado/a para su postulación al llamado a Becas 2021 de CONICET. En caso de que CONICET otorgue la beca, el candidato/a se integrará por un periodo de 5 años al trabajo cotidiano del Grupo que conforma el Instituto de Estudios en Ciencia, Tecnología, Cultura y Desarrollo de la Universidad Nacional de Río Negro, Sede Andina (CITECDE-UNRN), un equipo interdisciplinario de investigadores, becarios y personal de apoyo relacionados a los Estudios Sociales de la Ciencia, la tecnología, la Innovación y a Comunicación de la Ciencia.

**Contacto:** Los/as interesados/as deberán enviar un mail al Dr. Luciano Levin (llevn@unrn.edu.ar adjuntando su CV (que incluya el número de aplazos, si los hubiere, y el promedio obtenido en la carrera teniendo en cuenta los mismos) y una carta de motivación, en la que deben indicar el/los temas de su interés.