



El desafío de comprender y actuar sobre los problemas sociales, culturales y ambientales exige un compromiso académico explícito así como un examen profundo de la naturaleza de la producción del conocimiento y su papel en la promoción de su comprensión colectiva. ¿De qué manera los enfoques disciplinarios, interdisciplinarios y transdisciplinarios enriquecen el abordaje de los problemas multidimensionales? ¿Cómo han logrado los grupos académicos integrar diferentes saberes de diversos actores sociales? ¿Qué desafíos epistemológicos, conceptuales y empíricos presentan las iniciativas transdisciplinarias? ¿Qué impactos tiene la co-producción de conocimiento sobre las políticas públicas?

El **Seminario En_Clave Inter 2015** se plantea algunas de estas interrogantes. Este seminario es un foro de discusión e intercambio sobre las múltiples aristas y especificidades de la interdisciplina, las metodologías y el conocimiento científico, que pretende potenciar la comunicación entre los grupos de trabajo. Es parte fundamental de las actividades que desarrolla el Espacio Interdisciplinario (EI) de la Universidad de la República. En su **séptima edición**, el Seminario En_Clave 2015 reúne a actores universitarios y de otras instituciones con el objetivo de promover vínculos en la resolución de problemáticas en común.

El seminario tendrá lugar durante dos semanas donde se llevarán a cabo conferencias, mesas redondas, presentaciones de libros y ponencias, y un curso a cargo de la Prof. Dra. Gabriele Bammer de la Universidad Nacional de Australia.

Como en sus versiones anteriores, las ponencias y documentos de trabajo serán reunidos en una publicación que dará continuidad a la producción en materia interdisciplinaria en la Udelar.

Programa:

El seminario estará centrado en la vista de la Profesora Dra. Gabriele Bammer de la Universidad Nacional de Australia, quien ha llevado adelante el marco denominado Implementation and Integration Sciences (I2s). Dentro de las actividades confirmadas, la Prof. Bammer realizará una Conferencia Magistral y dictará un curso. En ambos casos se contará con traducción simultánea al español.

DRA. GABRIELE BAMMER_ (ANU, Australia)

BREVE CURRICULUM VITAE

Gabriele Bammer es profesora del Centro Nacional de Epidemiología y Salud Poblacional (Colegio de Medicina, Biología y Medio Ambiente) de la Universidad Nacional de Australia (ANU). Es investigadora del Programa en Política y Gestión de la Justicia Penal en John F. Kennedy School of Government de la Universidad de Harvard. Ha desarrollado un nuevo marco denominado Ciencias de la Integración e Implementación (Integration and Implementation Sciences, I2S), probando su aplicación en proyectos de colaboración en materia de política de drogas, manejo de recursos naturales, vigilancia y la seguridad en Australia y el impacto del cambio ambiental global sobre los sistemas alimentarios en la zona de la llanura del Indo-Ganges. Este marco se describe en detalle en su libro más reciente *Disciplining Interdisciplinarity: Integration and Implementation Sciences for Researching Complex Real-World Problems* (ANU Press, 2013). El I2S se plantea como un medio para mejorar los esfuerzos de la investigación para abordar problemas complejos a través de la síntesis entre el conocimiento científico y el de los actores involucrados, comprendiendo y manejando distintos tipos de incertidumbres y proporcionando un soporte de investigación integrada para el diseño de políticas y el cambio de prácticas (ver <http://i2s.anu.edu.au>). Bammer forma parte de la Red global para la investigación de integración e implementación. Es miembro de ANU Public Policy, alumna inaugural de Fulbright New Century Scholar y es profesora en la Escuela de Gobierno John F. Kennedy en la Universidad de Harvard (2001-14), ETH-Zurich y la Universität für Bodenkultur en Vienna. Desde 2007 hasta 2013 fue miembro del Centro de Excelencia de la Vigilancia Policial y Seguridad de la ARC (Comisión de Investigación de Australia). Entre los años 2011 y 2013 fue Directora de la Escuela de Investigación en Salud de la Población de la ANU, Directora del Centro Nacional de Epidemiología y Salud de la Población y Directora del Instituto de Investigación Australiano en Cuidado Primario de la Salud.

Más información sobre Gabriele Bammer: <https://researchers.anu.edu.au/researchers/bammer-g>

Actividades programadas:

10 NOV 17:00 a 19:00 hs
PARANINFO DE LA UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

PRESENTACIÓN_LIBRO

« ENCUENTROS SOBRE INTERDISCIPLINA »

Previo a la Conferencia se realizará la presentación del libro *Encuentros sobre Interdisciplina* que recoge traducciones inéditas en español de diversos autores de referencia en la temática que reflexionan sobre aproximaciones al abordaje de la interdisciplina. El libro cuenta además con artículos de autores nacionales sobre problemas interdisciplinarios surgidos de los debates del Seminario Sobre Interdisciplina realizado en el año 2013.

El libro que la lectora o lector tienen en sus manos se ocupa de una forma particular de abordar la producción de conocimiento, denominada interdisciplina. El término evoca encuentros, lo que tomado en sentido literal implica también dimensión colectiva; evoca igualmente tomar y dar, o fertilización cruzada; el pasar de un lado a otro no es ajeno a lo que sugiere. «Lo interdisciplinario» como problema se ha instalado desde hace ya algún tiempo en la reflexión sobre producción de conocimiento a través de múltiples dimensiones que incluyen cuestiones de definición —para no nombrar de la misma manera a prácticas diversas— y cuestiones de política —¿cómo se promueve la interdisciplina, cómo se la apoya, cómo se la evalúa?—. Este libro da cuenta sobre respuestas plurales que a preguntas como estas han dado referentes internacionales en el tema y de reflexiones locales hechas desde prácticas de investigación interdisciplinarias.

-Fragmento del prólogo a cargo de Judith Sutz-

10 NOV 17:00 a 19:00 hs
PARANINFO DE LA UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

CONFERENCIA_GABRIELE BAMMER

MEJORAR LAS CONTRIBUCIONES DE LA INVESTIGACIÓN EN PROBLEMÁTICAS SOCIALES Y MEDIOAMBIENTALES COMPLEJAS

En las universidades de hoy en día se espera que la investigación auxilie a los gobiernos y a las comunidades a lidiar con problemas sociales y medioambientales importantes. La investigación académica es altamente sofisticada en ciertas áreas, como por ejemplo en la identificación de las bases genéticas de una enfermedad, en descubrir los orígenes de planetas distantes y en la documentación de los efectos de la pobreza. Sin

embargo, está singularmente mal encarada para ayudar a los tomadores de decisión a tratar con las interconexiones entre problemas o a ejecutar cambios efectivos y mucho menos para ayudarlos a manejar conflictos de valores en el abordaje de desafíos como el cambio climático, o manejar las incertidumbres que presenta el abordaje de problemas como el crimen organizado. Esta presentación analizará estos dos tipos de contribuciones académicas y cómo abordar el desequilibrio que hay entre ambas. Se describirán un conjunto de actividades en donde se están desarrollando abordajes y herramientas para encarar problemáticas complejas así como la segmentación del esfuerzo que les impide ser más ampliamente conocidos, aceptados y utilizados. La presentación culminará delineando una propuesta para el desarrollo de una base mundial de prácticas que permitan manejar la complejidad, así como para una nueva disciplina de "Las Ciencias de la Integración y la Implementación" (I2S).

12 NOV 17:30 hs
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL ESTE (CURE)

CONFERENCIA_GABRIELE BAMMER

MEJORAR LAS CONTRIBUCIONES DE LA INVESTIGACIÓN EN PROBLEMÁTICAS SOCIALES Y MEDIOAMBIENTALES COMPLEJAS

En el marco de la visita de Gabriele Bammer al Centro Universitario Regional Este, la profesora brindará una conferencia abierta al público en general, sobre las relaciones entre investigación y desarrollo de políticas, así como sobre la propuesta de las "Ciencias de la Integración y la Implementación" (I2S), en la misma línea que las expuestas en Montevideo.

17 al 20 NOV
ESPACIO INTERDISCIPLINARIO (RODÓ 1843)

CURSO_GABRIELE BAMMER

MARCO Y HERRAMIENTAS PARA ABORDAR PROBLEMAS INTERDISCIPLINARIOS COMPLEJOS

Este curso es importante para todos los estudiantes de posgrado y docentes con experiencia en posgrado, que se encuentren desarrollando una investigación interdisciplinaria sobre problemáticas complejas que abarquen múltiples actores, exijan un enfoque sistémico y estén buscando influenciar las políticas o ejecutar cambios en el gobierno, los negocios y/o la sociedad civil. El curso se puede aplicar a todo tipo de temas, incluidos los ambientales, de salud y problemas de seguridad. Se les presentará a los estudiantes un marco que les permitirá examinar todos los aspectos del problema. También se presentarán una variedad de métodos incluyendo el pensamiento sistémico, el diálogo, los encuadres, el análisis de los actores involucrados ("stakeholders") y los métodos de colaboración. Este curso contará con conferencias y discusiones así como con ejercicios individuales y grupales.

EJES DEL CURSO:

Un marco para la planificación y presentación de informes de investigación interdisciplinaria.

- ¿Por qué necesitamos un marco ("framework") para abordar problemas interdisciplinarios complejos?
- Introducción al marco I2S
- Presentación de los estudiantes y sus temas de investigación
- Identificación de aspectos del marco I2S que son más importantes para cada tema
- Elaboración del marco y dónde encontrar los recursos
- Identificación de los métodos y recursos que ya se utilizan

Pensamiento sistémico y herramientas para la integración del conocimiento.

- Pensamiento sistémico
- Aplicación del pensamiento sistémico al tema de investigación
- Herramientas para la integración del conocimiento: diálogo, modelos, métricas comunes

Comprensión y manejo de incógnitas e incertidumbres

- Comprensión de diferentes tipos de incógnitas
- Pensamiento y discusión sobre las incógnitas
- Manejo de incógnitas en problemáticas complejas

Hacer realidad el cambio

- Implementación de la investigación a través de la comunicación, promoción o compromiso
- Hacer realidad el cambio
- Identificación de los cambios que se quieren hacer realidad a través de la investigación y potenciales estrategias

Colaboración, contexto y cierre

- Trabajo en colaboración
- Utilizar el "Toolbox" para comprender las diferencias en los abordajes a las investigaciones
- Comprensión del contexto de investigación
- Cierre del curso

El curso estará destinado a estudiantes de posgrado y docentes de la Udelar con experiencia en posgrado. Se sugiere conocimiento de inglés. Las inscripciones se realizarán únicamente a través de formulario online disponible en <http://www.ei.udelar.edu.uy/> Hay límite de cupos. Pueden consultar más información en: consultas@ei.udelar.edu.uy

Otras actividades:

CONVOCATORIA_A RESEÑAS

ESTUDIANTES Y DOCENTES DE GRUPOS DE TRABAJO INTERDISCIPLINARIOS UDELAR

En el marco de la visita de la Prof. Bammer, convocamos a estudiantes y docentes allegados a grupos de trabajo interdisciplinarios de la Universidad de la República así como de otros ámbitos, a elaborar reseñas o comentarios breves de algunos de sus artículos, de modo de compartir aspectos de interés en su trabajo en la comunidad académica.

La propuesta es elaborar reseñas breves, que equilibren la descripción y la opinión acerca del texto que se elija. Los interesados deberán escribir a: consultas@ei.udelar.edu.uy aclarando su nombre, formación, pertenencia institucional y el título del texto que tienen interés en comentar (libro, artículo o capítulo). A partir de ese momento contarán con un máximo de 20 días para hacer llegar su texto. El mismo será publicado en nuestra página web, previa revisión académica, y servirá de insumo para alimentar la reflexión previa y dar difusión a la visita de la profesora Bammer. Una selección de estos textos será publicada en el tomo correspondiente al seminario En_clave inter 2015.

[+ información](#)

Descargar [Normas orientativas para la elaboración de textos](#)

Importante: todas las actividades contarán con traducción simultánea



Espacio Interdisciplinario
Universidad de la República
Uruguay

José Enrique Rodó 1843 | CP 11200 | Montevideo, Uruguay | (598) 24089010
consultas: ei@ei.udelar.edu.uy | + información: www.ei.udelar.edu.uy