



Nombre del curso: **“Antropología del agua en Uruguay”**

Fechas y horarios en que será dictado:

Martes y jueves 17:00 a 20:00

Comienzo: 4 de setiembre

Finalización: 25 de setiembre, visita a Aguas Corrientes de 9:00 a 13:00

Lugar: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación.

Carga horaria: **20 horas**

Equipo docente:

Javier Taks (FHCE), docente responsable

Inti Clavijo (FHCE), colaborador.

Docentes invitados: Carlos Santos (FCS); Danilo Ríos (FING); Betty Francia (FHCE);

María Noel González (FHCE); Adriana Marquisio (OSE); Andrea Bittencurt (OSE); Ingrid

Grauert (OSE)

Destinatarios:

Egresados y estudiantes avanzados (en etapa de elaboración de tesis de grado o postgrado) de Udelar, vinculados a la temática de agua de todas las áreas del conocimiento.

Profesores de Educación Secundaria.

Trabajadores de OSE y público general.

Programa preliminar

El curso se enmarca en las líneas de educación de la Cátedra UNESCO de Agua y

Cultura de la Udelar, con sede en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación.

Objetivos:

1. El curso busca introducir una visión social e histórica de la gestión del agua en cuatro niveles imbricados: vida cotidiana, políticas públicas nacionales, la hidropolítica internacional y la globalización de la crisis del agua
2. Se profundizará el análisis de la gestión del agua para consumo humano y para riego agropecuario en Uruguay, a través de dos estudios de caso: el proceso de potabilización y el debate en torno a la aprobación de la Reforma de la Ley de Riego.

El abordaje del curso será desde la antropología ecológica, la economía y la ecología política, incluyendo la historia social y cultural de las aguas, el cambio tecnológico y científico en torno a la calidad del agua, la emergencia de la crisis hídrica en el marco de la sustentabilidad y el devenir del agua pública.

El programa incluye una salida de campo con una visita guiada a la Planta de Aguas Corrientes para conocer su patrimonio cultural y comprender la continuidad, así como las rupturas, en 150 años de provisión de agua apta para consumo humano a Montevideo y su área metropolitana.

Cronograma, temas y bibliografía recomendada

Clase 1 - Martes 4 setiembre. Los dilemas contemporáneos del agua y los recursos hídricos a nivel planetario; los significados de la llamada "crisis global del agua".

Lecturas:

NNUU (2012) Gestión del agua en un contexto de incertidumbre y riesgo. Visión general de los mensajes más importantes. Extraído del informe de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos en el Mundo 4. Acceso: <http://www.zaragoza.es/contenidos/medioambiente/onu/789-spa-ed4-res4.pdf>

Santa Cruz Declaration on the Global Water Crisis, 2014 *Water International* Vol. 39, No. 2, 246–261.

Clase 2 - Jueves 6 setiembre. Diversidad cultural y paradigmas de gestión de las aguas. Formas de gestión y gobernanza de las aguas en América Latina.

Invitada: Adriana Marquisio

Lecturas:

Boelens, R.; Chiba, M.; Nakashima, D. y Retana V. (eds) (2007) *El agua y los pueblos indígenas*. Colección: Conocimientos de la naturaleza 2. Paris: Unesco.

Hassan, Fekri (2011) *Water History for Our Times*. Ginebra: UNESCO.

Clase 3 - Martes 11 setiembre. Conflictos sociales hídricos.

Invitada: Betty Francia.

Lecturas:

Santos, C.; Taks, J.; Thimmel, S. y Grosse, R. (2014) *Las canillas abiertas de América Latina III. El agua como bien común y derecho humano. Luchas y desafíos a 10 años del Plebiscito del Agua en Uruguay*. Montevideo: Casa Bertolt Brecht.

PHI (2006) *Prevención de conflictos y cooperación en la gestión de los recursos hídricos en América Latina*. Libro de curso. Documento Técnico en Hidrología 33. Montevideo: Unesco.

Clase 4 - Jueves 13 setiembre. El Uruguay del agua. Diagnóstico ecológico, ético, político y técnico del uso de las aguas; evolución de los procesos de acceso a los recursos

Lecturas:

Deci Agua (2016) *Deliberación ciudadana sobre el agua*. Documento de trabajo elaborado por el equipo organizador de Deci Agua. Montevideo.

http://www.deciagua.uy/wp-content/uploads/2016/10/Deci-Agua_Documento-de-Trabajo-VF-261016.pdf

Mvotma (201) *Plan Nacional de Aguas*. Montevideo: Mvotma/Dinagua.

Ioris, A. (2010) *Da foz ás nascentes: análise histórica e apropriacao económica dos recursos hídricos no Brasil*. En: *Capitalismo globalizado e recursos territoriais*. Rio de Janeiro: Lamparina.

Clase 5 - Martes 18 setiembre. Agua y poder a la luz de la Ley de Riego agropecuario.

Invitada: Carlos Santos y Ma. Noel González

Lecturas:

Texto de la Ley de Riego (1997) y texto de la reforma (2017). Reglamentación (2018)

Informe de la Institución Nacional de Derechos Humanos sobre la Ley de Riego

Documentos varios producidos por docentes de Udelar para debate ADUR.

Clase 6 - Jueves 20 setiembre. Historia de las Aguas Corrientes. De los aguateros coloniales al monopolio estatal.

Invitado: Ing. Danilo Ríos

Lecturas:

Mata, V.; Arruabarrena, Y.; Ottati, A.; Gallardo, G. y Gamas, A. (2015) "El agua a través

de su materialidad: análisis interdisciplinario y valoración patrimonial”, Cuadernos del Instituto Nacional de Antropología y Pensamiento Latinoamericano - Series Especiales 4(2): 207-228

Bertino, M; Mariño, N.; Querejeta, M; Torrelli, M. y Vázquez, D. (2012) *Historia de una empresa pública uruguaya: 60 años de Obras Sanitarias del Estado (OSE)*. Serie documentos de trabajo DT 25/12. Montevideo: Udelar/FCEA/Instituto de Economía.

Spronk, S.; Crespo, C. y Olivera, M. (2015) La modernización y los límites del modelo de agua pública en Uruguay. En: McDonald, D. (ed) *Servicios públicos en el Sur Global. Mirada crítica a nuevas formas de gestión*. Madrid: Clave intelectual.

Clase 7 - Martes 25 setiembre. Paisaje y revalorización del patrimonio cultural de las aguas.

Invitadas: Andrea Bittencurt; Ingrid Grauert.

Visita de campo a la antigua Usina y nueva planta potabilizadora en Aguas Corrientes, Departamento de Canelones