

**MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES**

ASUNTO N° 274a/2021

**MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINERÍA
MINISTERIO DE VIVIENDA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
MINISTERIO DE AMBIENTE**

Montevideo, 08 DIC 2021

Señora Presidente de la Asamblea General

El Poder Ejecutivo tiene el honor de dirigirse a la Asamblea General, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 85 numeral 7 y 168 numeral 20 de la Constitución de la República, a fin de someter a su consideración el proyecto de Ley adjunto, mediante el cual se aprueba el Acuerdo entre la República Oriental del Uruguay y la UNESCO (Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura) sobre la creación del Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS) como Centro Categoría 2, bajo el auspicio de la UNESCO, firmado en la ciudad de Montevideo, República Oriental del Uruguay, el 2 de diciembre de 2019.

ANTECEDENTES

Con fecha 18 de noviembre de 2019, durante la 40ª Conferencia General de UNESCO celebrada en París, Francia, fue aprobado el establecimiento del Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS) como Centro Categoría 2 (C2C) en Uruguay.

El centro tiene como finalidad reforzar la cooperación científica en el plano regional y mejorar la comprensión de las investigaciones sobre el agua,

utilizando como marco la seguridad hídrica para salvar las divisiones que se presentan comúnmente entre los servicios y los recursos hídricos.

En cuanto a los objetivos particulares del Centro, se encuentran el desarrollo de nuevos conocimientos relacionados con los sistemas de saneamiento de bajo costo para los asentamientos individuales y las poblaciones pequeñas; verificar y optimizar el funcionamiento de diferentes tecnologías de tratamiento de efluentes urbanos de baja escala para mejorar los sistemas de saneamiento existentes y ampliar la cobertura; capacitar a educadores y técnicos del país y de la región en sistemas de tratamiento de efluentes.

El CERTS es el primer centro de investigación, desarrollo tecnológico, formación y difusión de tecnologías sostenibles de saneamiento, con enfoque en sistemas adecuados para pequeñas poblaciones, que se instala en la región.

Tiene una gran relevancia para la región de América Latina y el Caribe ya que incorpora características singulares en el tratamiento del agua y el saneamiento en las zonas rurales y en los pequeños asentamientos humanos. Contribuirá con la mejora de la calidad de vida de las sociedades, y el logro de las metas del ODS 6, que entiende al saneamiento como derecho humano. Se espera una constante colaboración con otros centros regionales de la UNESCO.

La mayoría de las localidades pequeñas de Uruguay, al igual que muchas periferias de los grandes centros urbanos, ciudades costeras y población rural, no cuentan con redes de saneamiento.

**MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES**

Buscar las mejores soluciones para gestionar los líquidos residuales domésticos de forma adecuada, es un desafío tanto en el país como en la región, para mejorar la calidad de vida de la población y evitar los riesgos sanitarios y ambientales.

La disposición de las instalaciones permitirá al CERTS trabajar en sinergia con laboratorios y centros educativos de referencia, además de probar y mostrar las distintas tecnologías a escala real.

Además de los laboratorios y las oficinas instaladas en el polo Tecnológico de la ciudad de Pando, contará con un predio demostrativo junto a la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de OSE en Canelones, en la que se instalarán sistemas experimentales.

Las primeras actividades del CERTS comenzaron en marzo de 2019 con la realización de un curso internacional sobre Reuso de Aguas Residuales y continuaron posteriormente con un curso sobre Sistemas de Saneamiento Condominial realizado en el mes de junio.

Además se encuentra en desarrollo el primer proyecto sobre diseño y operación de lagunas de tratamiento de efluentes.

El CERTS se gestiona por proyectos y de esta forma se asocia con distintas instituciones del país y la región según las iniciativas propuestas.

El proyecto del CERTS tiene como antecedente la transferencia de conocimiento acordada con el Centro Experimental de Nuevas Tecnologías del Agua (CENTA) de Sevilla, España, en el marco de la cooperación con el Ministerio de Medio Ambiente de España, y la Conferencia de Directores Iberoamericanos de Agua (CODIA).

El Centro está integrado en el Plan Nacional de Transformación Productiva y Competitividad, Transforma Uruguay, desde 2018, en el que participan más de 20 instituciones nacionales vinculadas al tema.

TEXTO.

El Acuerdo consta de un Preámbulo y 18 Artículos.

En los Artículos 1º, 2º y 3º se describen las definiciones, establecimiento y el objeto del Acuerdo.

El Artículo 4º establece el régimen jurídico y el Artículo 5º detalla las disposiciones que incluirá el Acta Constitutiva del Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS).

El Artículo 6º establece las funciones y objetivos del CERTS. Entre sus objetivos, se destacan el desarrollo de nuevos conocimientos relacionados con sistemas de saneamiento a bajo costo, la verificación y optimización del funcionamiento de diferentes tecnologías de tratamiento de efluentes urbanos, la capacitación de educadores y técnicos del país y de la región.

Las funciones del CERTS se concentrarán en el desarrollo de proyectos en tres áreas estratégicas: investigación y conocimiento; transferencias de tecnología, fortalecimiento de capacidades y recursos humanos; y coordinación de capacidades interinstitucionales, conectando los centros nacionales e internacionales de investigación y educación con las empresas que ofrecen servicios de saneamiento.

**MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES**

El Artículo 7º refiere al Consejo de Administración del CERTS, que dirigirá y supervisará el CERTS y que incluirá un representante del Gobierno de Uruguay y un representante de la UNESCO; un representante de la empresa publica de agua y saneamiento del Uruguay (OSE); un representante del Congreso de Intendentes del Uruguay y dos representantes del o de los Estados que hayan enviado al Centro una notificación de participación, de conformidad con lo estipulado en el Acuerdo.

El Consejo de Administración se renovará cada 3 años.

El Artículo 8º establece la contribución de la UNESCO, en forma de asistencia técnica para las actividades programáticas del Centro, ya sea prestando la asistencia de sus expertos en los campos de especialización; participando en intercambios temporales de personal, y/o apoyando temporalmente a miembros de su personal cuando así lo justifique una actividad o proyecto conjunto.

El Artículo 9º refiere a la contribución del gobierno de Uruguay, el que se compromete a asumir integralmente el mantenimiento de las instalaciones y a poner a disposición del Centro el personal necesario para el desempeño de sus funciones, incluido su Director.

Los Artículos 10º a 13º, refieren a la participación, responsabilidad, evaluación y uso del nombre y logotipo de la UNESCO.

En los Artículos 14° a 18°, se establecen las cláusulas de estilo referidas a la Entrada en vigencia, Plazo, Denuncia, Enmienda o modificación y Solución de controversias.

En atención a lo expuesto y reiterando la conveniencia de firmar este tipo de acuerdos, el Poder Ejecutivo solicita la correspondiente aprobación parlamentaria.

El Poder Ejecutivo reitera a la Señora Presidente de la Asamblea General las seguridades de su más alta consideración.

Gonzalo Fernández

LUIS LACALLE POU
Presidente de la República

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

ASUNTO N° 274b/2021

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINERÍA
MINISTERIO DE VIVIENDA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
MINISTERIO DE AMBIENTE

Montevideo, 08 DIC 2021

PROYECTO DE LEY

ARTICULO ÚNICO. Apruébase el Acuerdo entre la República Oriental del Uruguay y la UNESCO (Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura) sobre la creación del Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS) como Centro Categoría 2, bajo el auspicio de la UNESCO, firmado en la ciudad de Montevideo, República Oriental del Uruguay, el 2 de diciembre de 2019.



[Signature]

Renel Moreira Fernandez



[Signature]

[Signature]

[Signature]



ACUERDO

ENTRE

EL GOBIERNO DE LA REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

Y

LA ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA EDUCACIÓN, LA CIENCIA Y
LA CULTURA

SOBRE

LA CREACIÓN DEL CENTRO EXPERIMENTAL REGIONAL
DE TECNOLOGÍAS DE SANEAMIENTO (CERTS)
COMO CENTRO DE CATEGORÍA 2 BAJO EL AUSPICIO DE LA UNESCO





El Gobierno de la República Oriental del Uruguay

y

La Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura

Teniendo presente la resolución de la Conferencia General de la UNESCO, que tiene por objeto propiciar la cooperación internacional para el establecimiento del Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS) en Canelones, como centro de categoría 2 auspiciado por la UNESCO

Considerando que el Director General ha sido autorizado por la Conferencia General para celebrar con el Gobierno de la República Oriental del Uruguay un acuerdo de conformidad con el proyecto presentado ante la Conferencia General,

Deseosos de definir los términos y condiciones que rigen el marco de cooperación con la UNESCO que se otorgarán a dicho Centro en este Acuerdo,

HAN ACORDADO LO SIGUIENTE:

Artículo 1 - Definiciones

1. En el presente Acuerdo, "UNESCO" se refiere a la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.
2. "Estado uruguayo" o el "Gobierno" se refieren al Gobierno de la República Oriental del Uruguay.
3. El "Centro" se refiere al Centro Experimental Regional de Tecnologías de Saneamiento (CERTS).

Artículo 2 - Establecimiento

El Gobierno de la República Oriental del Uruguay acuerda adoptar en el transcurso de 2019 las medidas necesarias para el establecimiento de un Centro bajo el auspicio de la UNESCO, según lo dispuesto en este Acuerdo.

Artículo 3 - Objeto del Acuerdo

El objeto de este Acuerdo es definir los términos y condiciones que rigen la colaboración entre la UNESCO y el Gobierno de la República Oriental del Uruguay, y también los derechos y obligaciones para las Partes que surgen de los mismos.





Artículo 4 - Régimen jurídico

1. El Centro será independiente de la UNESCO.
2. El Estado de la República Oriental del Uruguay garantizará que el Centro goce de la autonomía funcional necesaria dentro de su territorio, de conformidad con la legislación uruguaya, para el desempeño de sus actividades y el ejercicio de su personería jurídica en la República Oriental del Uruguay para:
 - contratar;
 - entablar procesos judiciales;
 - adquirir y enajenar bienes muebles e inmuebles.

Artículo 5 - Acta Constitutiva

El Acta Constitutiva del Centro incluirá disposiciones relativas específicamente a lo siguiente:

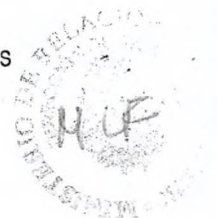
- (a) el régimen jurídico otorgado al Centro dentro del sistema jurídico nacional, la personería jurídica necesaria para ejercer sus funciones y recibir fondos, obtener pagos por servicios prestados y adquirir todos los medios necesarios para su funcionamiento;
- (b) una estructura organizativa para el Centro que admita la representación de la UNESCO dentro de su órgano rector.

Artículo 6 - Funciones y objetivos

1. Los objetivos del Centro serán los siguientes:

- (a) Desarrollar nuevos conocimientos relacionados con sistemas de saneamiento de bajo costo, tanto individuales como para poblaciones pequeñas, para ayudar a mejorar la calidad de vida de la sociedad y lograr los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible), particularmente el número seis, que define el saneamiento como un derecho humano.
- (b) Verificar y optimizar el funcionamiento de diferentes tecnologías de tratamiento de efluentes urbanos a baja escala para mejorar los sistemas de saneamiento existentes y ampliar la cobertura
- (c) Capacitar a educadores y técnicos del país y de la región en sistemas urbanos de tratamiento de efluentes de bajo costo, para cubrir la demanda de soluciones de saneamiento para la población.

2. Las funciones del Centro se concentrarán en el desarrollo de proyectos en tres áreas estratégicas:





- a) Investigación y conocimiento: desarrollo de proyectos de investigación relacionados con diferentes tecnologías (membranas de filtración, reactores biológicos); verificación y optimización de tecnologías de bajo costo (lagunas, humedales, fosas sépticas, enzimas, cultivos microbianos); operación, diseño y mantenimiento de los sistemas. Certificación y validación de tecnologías de tratamiento de efluentes.
- b) Transferencia de tecnología, fortalecimiento de capacidades y recursos humanos: organización de cursos, actividades de intercambio y transferencia de tecnología con instituciones de investigación dentro y fuera de la región. Integrar técnicos de empresas, instituciones públicas y educadores. Desarrollar la infraestructura necesaria para capacitar a graduados en instituciones de educación técnica.
- b) Coordinación de capacidades interinstitucionales: conectar los centros nacionales e internacionales de investigación y educación con las empresas que ofrecen servicios de saneamiento, junto con las organizaciones públicas habilitadas para aplicar políticas públicas en esta área. Asimismo, reunir instituciones y oportunidades de financiamiento con otras áreas de conocimiento relacionadas (economía, sociedad, medio ambiente, salud).

Artículo 7 - Consejo de Administración

1. El Centro estará dirigido y supervisado por un Consejo de Administración que se renovará cada 3 años y que incluirá:
 - (a) un representante del Gobierno de la República Oriental del Uruguay que lo presidirá;
 - b) un representante del Director General de la UNESCO;
 - (c) un representante de la OSE (Obras Sanitarias del Estado), la empresa pública de agua y saneamiento del Uruguay;
 - (d) un representante del Congreso de Intendentes del Uruguay;
 - (e) dos representantes del/los Estado(s) Miembro, que hayan enviado al Centro una notificación de participación, de conformidad con lo estipulado en el párrafo 2 del artículo 10 y que hayan expresado interés en ser representados en el Consejo;
2. El Consejo de Administración:
 - (a) aprobará los programas a largo y mediano plazo del Centro;
 - (b) aprobará el plan de trabajo anual del Centro, incluida la planilla de personal;





- 5
- c) examinará los informes anuales presentados por el director del Centro, incluido un informe de autoevaluación bienal sobre la contribución del Centro con los objetivos del programa de la UNESCO;
 - (d) examinará los informes periódicos que surjan de la auditoría independiente de los estados financieros del Centro y supervisará la presentación de los registros contables necesarios para la preparación de los estados financieros;
 - (e) adoptará las normas y reglamentos y determinará los procedimientos financieros, administrativos y de gestión de personal para el Centro, de conformidad con la legislación del país;
 - (f) decidirá sobre la participación de organizaciones intergubernamentales regionales y organizaciones internacionales en el trabajo del Centro

3. El Consejo de Administración se reunirá en sesión ordinaria a intervalos regulares, al menos una vez por año calendario; se reunirá en sesión extraordinaria si es convocado por su Presidente, ya sea por iniciativa propia o a solicitud del Director General de la UNESCO o de la mayoría de sus miembros.

4. El Consejo de Administración establecerá su propio reglamento interno. Para su primera reunión, el reglamento será establecido por el Gobierno de la República Oriental del Uruguay y la UNESCO.

Artículo 8 - Contribución de la UNESCO

1. La UNESCO podrá prestar asistencia, según sea necesario, en forma de asistencia técnica para las actividades programáticas del Centro, de conformidad con las metas y objetivos estratégicos de la UNESCO:

- (a) prestando la asistencia de sus expertos en los campos especializados del Centro; (y/o)
- (b) participando en intercambios temporales de personal cuando corresponda, por lo que el personal en cuestión permanecerá en la nómina de las organizaciones de origen; (y/o)
- (c) apoyando temporalmente a miembros de su personal, según lo decida el Director General de manera excepcional, si así lo justifica la implementación de una actividad o proyecto conjunto dentro de un área prioritaria del programa estratégico.

2. En todos los casos detallados anteriormente, dicha asistencia no se realizará, excepto dentro de las disposiciones del programa y presupuesto de la UNESCO, y la UNESCO proporcionará a los Estados Miembro cuentas relacionadas con el uso de su personal y costos asociados.





Artículo 9 - Contribución del gobierno de la República Oriental del Uruguay

1. El Gobierno de la República Oriental del Uruguay proporcionará todos los recursos, ya sea financieros o en especie, necesarios para la administración y el buen funcionamiento del Centro.
2. El Gobierno de la República Oriental del Uruguay se compromete a:
 - (a) asumir íntegramente el mantenimiento de las instalaciones; y
 - (b) poner a disposición del Centro el personal necesario para el desempeño de sus funciones, incluido su Director.

Artículo 10 - Participación

1. El Centro alentará la participación de los Estados Miembro y Miembros Asociados de la UNESCO que, por su interés común en los objetivos del Centro, deseen cooperar con el mismo.
2. Los Estados Miembro y Miembros Asociados de la UNESCO que deseen participar en las actividades del Centro, según lo dispuesto en el presente Acuerdo, enviarán al Centro una notificación a tales efectos. El director informará a las partes sobre el acuerdo y a los demás Estados Miembro sobre la recepción de dichas notificaciones.

Artículo 11 - Responsabilidad

En la medida en que el Centro es una entidad jurídica independiente de la UNESCO, esta última no será responsable desde el punto de vista jurídico de las acciones ni omisiones del Centro, ni tampoco estará sujeta a ningún proceso jurídico, ni correrá con responsabilidad alguna, ya sea financiera o de otro tipo, a excepción de lo establecido en las disposiciones expresamente estipuladas en el presente Acuerdo.

Artículo 12 - Evaluación

1. La UNESCO podrá, en cualquier momento, llevar a cabo una evaluación de las actividades del Centro para determinar:
 - a) si el Centro realiza un aporte significativo a los objetivos estratégicos del programa de la UNESCO y a los resultados esperados alineados con el período programático de cuatro años del documento C/5 (Programa y Presupuesto), incluidas las dos prioridades globales de la UNESCO y prioridades y temas sectoriales o programáticos relacionados;
 - (b) si las actividades efectivamente realizadas por el Centro están en consonancia con las establecidas en el presente Acuerdo.





2. A efectos de la revisión de este Acuerdo, la UNESCO realizará una evaluación de la contribución del Centro a los objetivos estratégicos del programa de la UNESCO, que será financiada por el país anfitrión o el Centro.
3. La UNESCO se compromete a presentar al Gobierno de la República Oriental del Uruguay, lo antes posible, un informe sobre cualquier evaluación realizada.
4. Una vez recibidos los resultados de una evaluación, cada una de las Partes tendrá la opción de solicitar que las disposiciones del presente Acuerdo sean revisadas o denunciadas, de conformidad con las disposiciones de los Artículos 16 y 17.

Artículo 13 - Uso del nombre y logotipo de la UNESCO

1. El Centro podrá mencionar su afiliación con la UNESCO. Por lo tanto, podrá usar después de su título la mención "bajo el auspicio de la UNESCO".
2. El Centro está autorizado a utilizar el logotipo de la UNESCO o una versión del mismo en su papel y documentos membretados, incluidos los documentos electrónicos y páginas web, de conformidad con las condiciones establecidas por los órganos rectores de la UNESCO.

Artículo 14 - Entrada en vigencia

El presente Acuerdo entrará en vigencia después de que las Partes lo hayan firmado, cuando se hayan informado mutuamente por escrito sobre el cumplimiento de todas las formalidades requeridas a tal efecto por la legislación nacional de la República Oriental del Uruguay y por los reglamentos internos de la UNESCO. La fecha de recepción de la última notificación se considerará la fecha de entrada en vigencia del presente Acuerdo.

Artículo 15 - Plazo

El presente Acuerdo se celebra por un período de seis años a partir de su entrada en vigencia. El Acuerdo se renovará mediante mutuo acuerdo entre las Partes una vez que el Directorio Ejecutivo haya formulado sus comentarios en función de los resultados de la evaluación de renovación presentada por el Director General.

Artículo 16 - Denuncia

1. Cada una de las Partes tendrá derecho a denunciar este Acuerdo en forma unilateral.
2. La denuncia se hará efectiva dentro de los 60 días siguientes a la recepción de la notificación enviada por una de las partes contratantes a la otra.

Artículo 17 - Enmienda o modificación

El presente Acuerdo podrá ser revisado por consentimiento escrito entre el Gobierno de la República Oriental del Uruguay y la UNESCO. Entrará en vigencia de la misma manera en que lo estipula el Artículo 14 del presente Acuerdo.





Artículo 18 – Solución de controversias

1. Toda controversia entre la UNESCO y el gobierno o Estado de la República Oriental del Uruguay con respecto a la interpretación o aplicación de este Acuerdo que no se resuelva mediante negociación o cualquier otro método apropiado acordado por las partes, se someterá a la decisión definitiva de un tribunal de arbitraje compuesto por 3 miembros, uno de los cuales será designado por el Estado uruguayo, otro por el Director General de la UNESCO, y un tercero, que presidirá el tribunal, será elegido por los dos primeros. Si los dos árbitros no pueden ponerse de acuerdo sobre la elección de un tercero, el nombramiento será realizado por el Presidente de la Corte Internacional de Justicia.

2. La decisión del Tribunal será definitiva.

EN FE DE LO CUAL, los suscritos han firmado este Acuerdo,

FORMALIZADO en Montevideo, el 02 de Diciembre de 2019, en dos originales, en español e inglés, ambos igualmente auténticos. En caso de discrepancias en la interpretación, prevalecerá la versión en inglés.

Por el Gobierno de la
República Oriental
del Uruguay

Por la Organización
de las Naciones Unidas para la Educación,
la Ciencia y la Cultura

Rodolfo Nin Novoa

Ministro de Relaciones Exteriores

Audrey Azoulay

Directora General

Embajadora María del Lujan Flores
Directora de Tratados

