

## Acuerdos Bilaterales

Clasificación: 58-2004

Fecha de Ingreso: 9 de julio de 2004

Nombre de Acuerdo: Memorando de Entendimiento para la Ejecución del Proyecto "Caracterización de Áreas de Recarga y Descarga del SAG en Riviera - Livramento y Quarai-Artigas. Estudio de Vulnerabilidad en el Área de Influencia de Artigas - Quarai".

Materia: Medio Ambiente

Partes: SG/OEA y La Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República de Uruguay

Referencia: FIURU

Fecha de Firma: 5/14/2004

Fecha de Inicio: 5/14/2004

Fecha de Terminación: 10/31/2005

Lugar de Firma: Montevideo, Uruguay / Washington, D.C

Unidad Encargada:

Persona Encargada:

Original:

Claves:

Cierre del proceso:

**MEMORÁNDO DE ENTENDIMIENTO**  
**ENTRE**  
**LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA**  
**(UdelaR) DE URUGUAY**  
**Y**  
**LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN DE LOS ESTADOS**  
**AMERICANOS**  
**PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO**  
**“CARACTERIZACIÓN DE ÁREAS DE RECARGA Y DESCARGA DEL SAG**  
**EN RIVERA-LIVRAMENTO Y QUARAÍ-ARTIGAS. ESTUDIO DE**  
**VULNERABILIDAD EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE ARTIGAS-QUARAÍ”**

LAS PARTES EN ESTE MEMORÁNDUM DE ENTENDIMIENTO, la Universidad de la República (UdelaR) – Facultad de Ingeniería (en adelante la Entidad Coejecutora) con sede en Montevideo, Uruguay, representada por el Sr. Rector Dr. Ing. Rafael Guarga y la Decana Prof. María Simón, la Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA), por medio de la Unidad de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente (en adelante la UDSMA), representada por el Director de la UDSMA, Señor Thomas Scott Vaughan.

**CONSIDERANDO:**

Que el Banco Mundial y la SG/OEA suscribieron un acuerdo por medio del cual el Fondo de Cooperación entre el Banco Mundial y el Gobierno de los Países Bajos, (BNPP) aprobó recursos para la constitución de un Fondo del Guaraní de Universidades, (en adelante el Fondo), cuyo Reglamento forma parte integrante de este Memorando de Entendimiento como Anexo I;

Que el Fondo complementará el Proyecto para la Protección Ambiental y la Desarrollo Sostenible del Sistema Acuífero Guaraní (en adelante el proyecto Guaraní) apoyando a las Universidades en la región en la ejecución de proyectos de investigación y capacitación académica, vinculados a temas de preservación y gestión de acuíferos;

Que el Fondo será administrado por la SG/OEA, por medio de la Secretaría General para la Ejecución del Proyecto Guaraní, bajo la orientación de la Coordinación Colegiada de los cuatro Coordinadores Nacionales del Proyecto y el Secretario General del Proyecto Guaraní, con la asistencia técnica de un Comité de Evaluación, y bajo la dirección y supervisión general del Consejo Superior de Dirección del Proyecto;

Que la Entidad fué seleccionada para coejecutar (en cooperación con la Universidad Federal de Santa María-Brasil) el proyecto: **Caracterización de Áreas de Recarga y Descarga del SAG en Rivera-Livramento y Quaraí-Artigas. Estudio de Vulnerabilidad en el Área de Influencia de Artigas-Quara** ( en adelante el proyecto), con los recursos del Fondo, conforme a lo especificado en los Términos de

Referencia del Proyecto que forma parte integrante de este Memorando de Entendimiento como Anexo II y

Que la SG/OEA es el órgano central y permanente de la OEA y tiene la facultad de establecer y fomentar relaciones de cooperación conforme con el artículo 112 (h) de la Carta de la OEA y con la Resolución de su Asamblea General AG/RES. 57 (I-O/71),

HAN CONVENIDO en suscribir este Memorando:

## **ARTÍCULO I OBJETO**

1.1. Este Memorando de Entendimiento tiene por objeto establecer los términos y condiciones en que la Entidad Coejecutora ejecutará el Proyecto conforme a los Términos de Referencia del mismo (Anexo II).

## **ARTÍCULO II OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD COEJECUTORA**

2.1. La Entidad Coejecutora asume las siguientes obligaciones:

2.1.1. Coejecutar el Proyecto conforme a lo dispuesto en los Términos de Referencia (Anexo II), y de acuerdo a las más altas normas profesionales. Los instrumentos en los que consten los compromisos asumidos por la Entidad coejecutora con instituciones asociadas para la ejecución del proyecto pasarán a formar parte de este Memorando de Entendimiento como anexos del mismo.

2.1.2. Destinar la totalidad de los recursos financieros recibidos de la SG/OEA, en virtud del artículo 3.1 de este Memorando de Entendimiento, a la ejecución del Proyecto, de conformidad con los Términos de Referencia (Anexo II).

2.1.3. Los recursos financieros recibidos de la SG/OEA, serán depositados en una cuenta bancaria a favor del Proyecto, abierta únicamente con el propósito de manejar estos recursos financieros. Los intereses bancarios que se generen de los recursos financieros depositados deberán utilizarse en el Proyecto, y deberán estar reflejados en los informes financieros mencionados en el artículo 2.1.6.

2.1.4. Con cargo a los recursos financieros recibidos de la SG/OEA, en virtud del artículo 3.1 de este Memorando de Entendimiento, la Entidad Coejecutora adquirirá los bienes e insumos consignados en los Términos de Referencia ( Anexo II). Los bienes e insumos adquiridos con financiamiento del Fondo deberán ser utilizados exclusivamente

en la ejecución del Proyecto. A la finalización del Proyecto, el destino de los bienes no fungibles será decidido por la SG/OEA.

2.1.5 Desembolsar los aportes de contrapartida para la ejecución del Proyecto, conforme a lo establecido en el Anexo II.

2.1.6 Presentar a la SG/OEA los Informes de Avance (técnicos y financieros) y el Informe Final (técnico y financiero), de acuerdo al siguiente calendario:

- a. **El primer informe de avance (tecnico y financiero) el dia 30 de junio de 2004;**
- b. **El segundo informe de avance (tecnico y financiero) el dia 30 de diciembre de 2004;**
- c. **El terce informe de avance (tecnico y financiero) el dia 30 de junio de 2005;**
- d. **El Informe Final (tecnico y financiero) el dia 30 de septiembre de 2005.**

2.1.7. De conformidad con el Anexo II, los informes técnicos deberán reflejar detalladamente los resultados alcanzados en cada una de las actividades del Proyecto, así como los productos obtenidos. Los informes financieros deberán consignar en forma documentada los gastos efectuados con los recursos financieros recibidos de la SG/OEA, con la correspondiente certificación del Representante de la Entidad Coejecutora.

2.1.8. Incorporar durante la ejecución del Proyecto las observaciones y recomendaciones que formule la SG/OEA.

2.1.9. Reembolsar a la SG/OEA dentro de los quince (15) días siguientes a la expiración o terminación de este Memorando de Entendimiento, conforme a su artículo IX, los recursos financieros que no hubiesen sido gastados o irrevocablemente obligados con terceros, en la ejecución del Proyecto, hasta la fecha de expiración o la fecha de notificación de terminación. El reembolso se efectuará mediante un giro en dólares estadounidenses remitido a la orden del Tesorero de la SG/OEA, al domicilio de la SG/OEA indicado en el artículo 6.1 de este Memorando de Entendimiento.

### **ARTÍCULO III OBLIGACIONES DE LA SG/OEA**

3.1. De conformidad con el presupuesto del Proyecto incorporado en el Anexo II, la SG/OEA entregará a la Entidad Coejecutora la cantidad de US\$ 17,625.00 (Monto total en dólares estadounidenses con 00/100), o su equivalente en moneda nacional al momento de la entrega, conforme a lo dispuesto a continuación:

- a. **Un adelanto de US\$ 10.485,00, el cual se entregará después de la firma de este Memorando de Entendimiento;**

- b. **El segundo pago de US\$ 4.555,00 a entregarse contra la presentación y aprobación del primer Informe de Avance (técnico y financiero) por parte de la UDSMA de la SG/OEA;**
- c. **El tercer pago de US\$ 1.704,00 a entregarse contra la presentación y aprobación del segundo Informe de Avance (técnico y financiero) por parte de la UDSMA de la SG/OEA;**
- d. **Un pago final de US\$ 881,00 a entregarse contra la presentación y aprobación del tercer Informe de avance (técnico y financiero) por parte de la UDSMA de la SG/OEA.**

#### **ARTÍCULO IV DERECHOS DE AUTOR**

4.1. En cualquier documento que se publique con relación al Proyecto deberá incluirse el logotipo de la SG/OEA (UDSMA)-del Banco Mundial y del Proyecto Guaraní y hacerse una mención y reconocimiento expreso a que el mismo ha sido ejecutado o, en su caso, se encuentra siendo ejecutado con recursos financieros aportados por el Fondo. Asimismo, deberá establecerse claramente que las opiniones expresadas en dichos documentos no son necesariamente las opiniones de la SG/OEA y del Banco Mundial, de sus órganos, de su personal o de los Estados miembros que los conforman.

#### **ARTÍCULO V RESPONSABILIDAD CIVIL**

5.1. La Entidad Coejecutora asume plena responsabilidad legal por el servicio y por el resultado obtenido en la ejecución del Proyecto conforme a este Memorando de Entendimiento, incluyendo la responsabilidad civil respecto a los daños o perjuicios y reclamaciones resultantes, y libera de toda responsabilidad a la SG/OEA y a los miembros de su personal por concepto de tales daños o perjuicios y reclamaciones.

#### **ARTÍCULO VI COORDINACIÓN Y NOTIFICACIONES**

6.1. La dependencia responsable dentro de la SG/OEA de coordinar las actividades, según este Memorando de Entendimiento, es la UDSMA, representada por su Director, el señor Thomas Scott Vaughan, quien ha delegado la supervisión de las actividades del Proyecto en el Jefe del Área Geográfica II, para América del Sur, señor Jorge Rucks. Las notificaciones y comunicaciones a la UDSMA deberán dirigirse a la siguiente dirección, teléfono, fax y correo electrónico:

Jorge Rucks  
Jefe Area Geográfica II (América del Sur)  
Unidad de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente  
Secretaría General de la OEA

Junin 1940, C1113AAX - Buenos Aires, República Argentina  
Tel: (54 11) 4803 7606 al 08  
Fax: (54 11) 4801 6092  
e-mail: [JRucks@oas.org](mailto:JRucks@oas.org) y [oea@oea.com.ar](mailto:oea@oea.com.ar)

Las comunicaciones y notificaciones a la Secretaría General del Proyecto Guaraní a cuyo cargo se encuentra el Secretario General del Proyecto Guaraní deberán dirigirse a la siguiente dirección, teléfono, fax y correo electrónico:

Luiz Amore  
Secretario General del Proyecto Guaraní (SAG)  
Edificio del MERCOSUR  
Luis Pérez Piera 1992, 2do. Piso.  
Montevideo, Uruguay  
Tel: (598) 2- 410 0337/0339  
FAX: (598) 2- 410 0338  
E-mail: [sg-guarani@adinet.com.uy](mailto:sg-guarani@adinet.com.uy)

6.2. La dependencia responsable de la Entidad Coejecutora de coordinar sus actividades según este Memorando de Entendimiento, es el Instituto de Mecánica de los Fluidos e Ingeniería Ambiental (IMFIA) de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República y su coordinador la Sra. Claudia Bessouat Las notificaciones y comunicaciones deberán dirigirse a dicha coordinadora a la siguiente dirección, teléfono, fax y correo electrónico:

Claudia Bessouat  
IMFIA  
Julio Herrera y Reissig 565  
Montevideo, Uruguay  
Tel: (598) 2- 711 33 86  
Fax: (598) 2- 711 52 77  
E-mail: [claudiab@fing.edu.uy](mailto:claudiab@fing.edu.uy)

6.3. Todas las comunicaciones y notificaciones que se deriven de este Memorando de Entendimiento tendrán validez únicamente cuando sean remitido por correo o vía facsímil y estén dirigidas a los coordinadores en las direcciones indicadas conforme a los artículos 6.1 y 6.2 de este Memorando de Entendimiento. Cuando las comunicaciones y notificaciones sean transmitidas por correo electrónico tendrán validez siempre y cuando se efectúen directamente de la dirección electrónica del coordinador de una de las Partes a la dirección electrónica del o de los coordinadores de la otra.

6.4. Cualquiera de las Partes podrá cambiar la dependencia responsable, el coordinador designado, o la dirección, teléfono, fax y correo electrónico indicados, notificándolo así a la otra Parte por escrito.

## **ARTÍCULO VII SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

7.1. Cualquier controversia que surja con motivo de la aplicación o interpretación de este Memorandum de Entendimiento deberá resolverse mediante negociación directa entre las Partes. De no llegar a una solución satisfactoria para ambas, éstas someterán sus diferencias al procedimiento arbitral de acuerdo con el Reglamento de Arbitraje vigente de la Comisión de las Naciones Unidas para el Derecho Mercantil Internacional (UNCITRAL). El tribunal arbitral que se constituya de acuerdo con el mencionado Reglamento decidirá como amigable componedor o ex aequo et bono y su decisión será final y obligatoria.

7.2. Ninguna de las disposiciones contenidas en este Memorando de Entendimiento se entenderá como una renuncia a los privilegios e inmunidades que corresponden a la SG/OEA, a sus empleados y a sus bienes, conforme a los acuerdos que sean pertinentes, y a los principios y practicas que inspiran el Derecho Internacional.

## **ARTÍCULO VIII MODIFICACIONES**

8.1. Las modificaciones a este Memorando de Entendimiento sólo podrán hacerse de común acuerdo expresado por escrito por los representantes de las Partes debidamente autorizados. Los instrumentos en los que consten las modificaciones se agregarán como anexos a este Memorando de Entendimiento y pasarán a formar parte del mismo.

## **ARTÍCULO IX VIGENCIA Y TERMINACIÓN**

9.1. Este Memorando de Entendimiento entrará en vigencia a partir de su firma por los representantes autorizados de las Partes, permaneciendo en vigor durante el plazo de ejecución del Proyecto hasta el 31 de octubre de 2005.

9.2. Las Partes podrán prorrogar la vigencia de este Memorando de Entendimiento de mutuo consentimiento expresado por escrito por los representantes de las Partes debidamente autorizados.

9.3. La SG/OEA podrá terminar este Memorando de Entendimiento por causas justificadas, dando aviso por escrito a la Entidad Ejecutora con diez (10) días de antelación a la fecha de terminación. Entre las causas justificadas se incluyen el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones asumidas por la Entidad Coejecutora en este Memorando de Entendimiento, la existencia de irregularidades en la administración de los recursos financieros, y la necesidad de salvaguardar los intereses de la SG/OEA.


(20) días de antelación a la fecha de terminación. Entre las causas imprevistas se incluyen el caso fortuito y la fuerza mayor.


9.5. En ninguno de los casos señalados en los artículos 9.3 y 9.4, la Entidad Coejecutora podrá contraer nuevas obligaciones a partir de la fecha de la notificación de la terminación. Asimismo, en un plazo que no excederá de treinta (30) días a partir de la notificación de la terminación, la Entidad Coejecutora presentará a la SG/OEA el Informe Final (técnico y financiero), conforme al artículo 2.1.6 de este Memorando de Entendimiento.

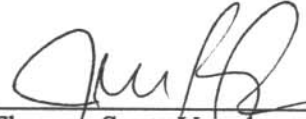
EN FE DE LO CUAL, los representantes de las Partes, debidamente autorizados al efecto, firman este Memorando de Entendimiento en tres originales igualmente válidos, en los lugares y fechas que se indican a continuación:

**POR LA ENTIDAD COEJECUTORA:**

**POR LA SG/OEA:**

  
\_\_\_\_\_  
María Simón  
Decana  
Facultad de Ingeniería

  
\_\_\_\_\_  
Rafael Guarga  
Rector  
Universidad de la República

  
\_\_\_\_\_  
Thomas Scott Vaughan  
Director  
Unidad de Desarrollo  
Sostenible y Medio  
Ambiente

Lugar: Montevideo,  
Uruguay

Lugar: Montevideo, Uruguay

Lugar: Washington, DC.,  
USA

Fecha: 14/5/04

Fecha:

Fecha: