

**ADDENDA AL ACUERDO COMPLEMENTARIO ENTRE LA
UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA (FACULTAD DE AGRONOMÍA) Y EL
MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA (DIRECCIÓN
GENERAL DE LA GRANJA DE FECHA 2 DE ENERO DE 2013.**

ADDENDA. En la ciudad de Montevideo, el primero de diciembre de 2014, ENTRE: POR UNA PARTE: la **Universidad de la Republica - Facultad de Agronomía**, representada por el Dr. Roberto Markarian en su calidad de Rector y el Ing. Agr. (Dr.) Jorge Urioste en su calidad de Decano de la Facultad de Agronomía, con domicilio en Av. 18 de Julio 1968, de la ciudad de Montevideo. Y POR OTRA PARTE: El **Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca – Dirección General de la Granja**, representado por el Sr. Ministro Ing. Agr. Tabaré Aguerre, con domicilio en Constituyente 1476, convienen:

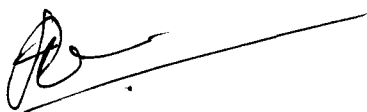
PRIMERO (Antecedentes) Con fecha 2 de enero de 2013 las partes suscribieron un acuerdo con el objetivo de contribuir al fortalecimiento de las actividades de la Dirección General de la Granja en relación con sus cometidos básicos de impulso al sector granjero, que se describe más ampliamente en la cláusula segunda del documento relacionado.

SEGUNDO: (Addenda). Tomando como punto de partida la base de datos elaborada para la investigación “EVALUACION DE LOS PLANES DE NEGOCIOS (DIGEGRA-M.G.A.P.), las partes convienen ampliar las actividades previstas en la cláusula tercera del documento citado en la cláusula primera, incluyendo las siguientes: 1) Realizar los ajustes de diseño necesarios para transformarla en una herramienta para el trabajo permanente que realiza la DIGEGRA respecto de los Planes de Negocios y 2) Capacitar al personal técnico de la Unidad de Apoyo y Evaluación de Proyectos Agroindustriales de Granja (**UAPAG**) para la gestión rutinaria de la información sobre los Planes de Negocios, en la forma que consta en el Anexo II, que suscrito por las partes se considera parte integrante de la presente addenda

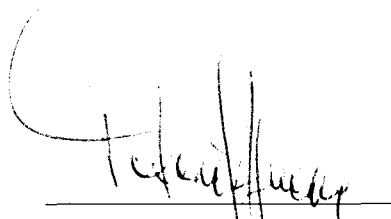
2

TERCERO: (Presupuesto) El presupuesto se detalla en el numeral 8 del Anexo II.

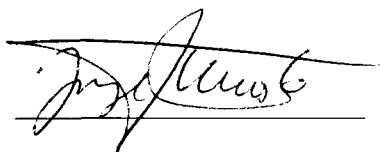
Para constancia se firma el presente en dos ejemplares de igual tenor en el lugar y fecha arriba indicados.



Dr. Roberto Markarian
Rector (UdelaR)



Ing. Agr. Tabaré Aguerre
Ministro (MGAP)



Ing. Agr. (Dr.) Jorge Urioste
Decano (Fac. Agronomía)

Anexo II

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA BASE DE DATOS PARA LOS PLANES DE NEGOCIO (DIGEGRA-MGAP)

1. Introducción

Desde mayo de 2013 se viene implementando una actividad de investigación destinada a evaluar los planes de negocios promovidos por DIGEGRA. En dicho marco el equipo de investigación del Departamento de Ciencias Sociales de la Facultad de Agronomía elaboró una base de datos para manejar los datos sobre los planes de negocios. La Dirección de DIGEGRA entendió de interés seguir desarrollando esta herramienta para facilitar su propio trabajo respecto de esta línea de política agropecuaria. Esta nueva actividad será realizada por:

Ing. Agr. (Ph.D) Jorge Álvarez
Ing. Agr. Alejandro Pizzolon
Ing. Agr. Hernan Armand Ugon

2. Objetivos

Tomando como punto de partida la base de datos elaborada para la investigación "**EVALUACION DE LOS PLANES DE NEGOCIO (DIGEGRA-MGAP)**" los objetivos de la nueva actividad son:

- 1) realizar los ajustes de diseño necesarios para transfórmala en una herramienta para el trabajo permanente que realiza la Dirección respecto de los planes de negocios.
- 2) capacitar al personal técnico de la UAPAG para la gestión rutinaria de la información sobre los planes de negocios.

3. Aspectos conceptuales

La base de datos a terminar de diseñar e implementar está basada en la teoría de las base de datos relacionales. Para su implementación se utilizará un manejador de base de datos disponible en la DIGEGRA.

Durante el proceso se interactuará con los técnicos pertenecientes a la UAPAG de la Dirección. Dichos técnicos recibirán la capacitación necesaria para que el nuevo sistema de manejo de datos en mantenga operativo.

4. Justificación

El uso de manejadores de base de datos basados en el modelo de base de datos relacionales está ampliamente difundido y reconocido como una alternativa eficaz y eficiente para realizar la gestión de la información. En tal sentido constituye una solución apropiada para mejorar la gestión de la información sobre los planes de negocios.

5. Metodología

A partir de la base de datos elaborada se realizarán los ajustes de diseño necesario y solicitado por la dirección de DIGEGRA.

A continuación se listan las actividades previstas:

- 1) Elaborar una memoria del trabajo, especificando las características técnicas de la base.
- 2) Definición de las nuevas entidades para agregar el manejo de los datos financieros.
- 3) Implementación de las nuevas tablas a partir de las planillas que maneja el área contable de DIGEGRA.
- 4) A partir de estos avances definir la estructura definitiva de las tablas de la base.
- 5) Diseñar los formularios para la entrada de datos.
- 6) Supervisar el ingreso los PN de 2013 y 2014 a ser realizado por el personal de la UAPAG.
- 7) Verificar funcionalidad general

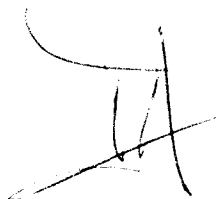
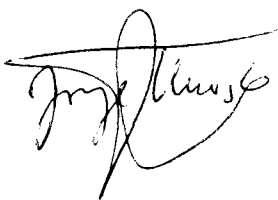
6. Resultados esperados

Al finalizar el trabajo se espera contar:

- 1) Con una base de datos para la gestión de la información relacionada a los planes de negocios en funcionamiento.
- 2) El personal de la UAPAG capacitado en su manejo.

7. Cronograma (2014)

Actividad	Mayo	Junio	Julio	Agosto
Ajuste de diseño	XX	XX		
Diseño de formularios	XX	XX		
Supervisión de Ingreso de datos (a cargo de personal de la UAPAG)		XX	XX	XX
Entrega de la base en operaciones				XX



8. Presupuesto: jornadas técnicas y gastos

Presupuesto total (pesos uruguayos)

Contratación de dos asistentes G°2, 10 horas semanales por 4 meses	61.882
Jornadas técnicas	117.758
Materiales (1)	51.550
SubTotal	231.191
Overhead	34.679
Total \$U	265.869

