

ADDENDA DE CONTRATO ENTRE PROYECTO DACC Y UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

La presente addenda (en adelante la "Addenda") es celebrada el día 5 de octubre de 2017 entre, por una parte, El Proyecto Manejo Sustentable de los Recursos Naturales y Cambio Climático (en adelante denominado el "Contratante") y, por la otra, la Universidad de la República (en adelante denominado el "Consultor").

CONSIDERANDO:

- (a) El día 4 de Diciembre de 2014 el Contratante y el Consultor han celebrado un contrato de Servicio de Consultoría, Remuneración Mediante Pago de una Suma Global (en adelante el "Contrato").
- (b) Se requieren realizar nuevas modificaciones en el mencionado contrato extendiendo el plazo del mismo, para realizar un mejor análisis de los datos obtenidos y dar a los productos un valor agregado que proporcione información relevante a nivel de predio.

POR LO TANTO, las Partes por este medio convienen en lo siguiente:

Modificar la cláusula 2.3 de las Condiciones Especiales de Contrato, la cual quedará redactada de la siguiente forma:

2.3	<i>El plazo será hasta el 31 de octubre de 2017</i>
------------	---

Modificar los entregables del Anexo B del contrato que quedarán redactados de la siguiente manera:

<i>Etapas</i>	<i>Producto entregable</i>	<i>% del total del contrato</i>	<i>Fecha entrega</i>
1.	<i>Protocolo de trabajo de campo y de gabinete. Plan de actividades del contrato.</i>	10	<i>Al mes (1) de firmado el contrato</i>
2.	<i>Informe conteniendo la descripción y análisis del comportamiento temporal y las tendencias de los indicadores de la PPNA y de su dinámica a escala regional. Este análisis se realizará para el período 1981-2013 a partir de imágenes NOAA (8x8 km) y para todo el país. El estudio incluirá el análisis de tendencias a escala estacional y para distintas ventanas temporales.</i>	10	<i>A los tres (3) meses de firmado el contrato</i>
3.	<i>Informe con el análisis de las tendencias de la PPNA en función de la información disponible acerca de uso del suelo, tipos de suelos y datos climáticos.</i>	25	<i>A los siete (7) meses de firmado el contrato</i>

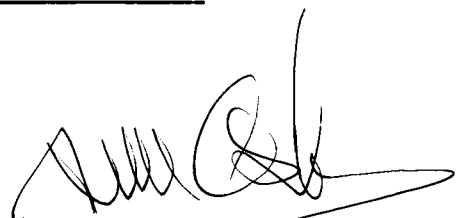


	<p><i>Informe preliminar de los censos de vegetación realizados en el Basalto y Sierras y lomadas del Este.</i></p> <p><i>Informe del Sistema de Seguimiento Forrajero con informe histórico para 100 establecimientos y actualizaciones trimestrales de la PPNA durante la duración del contrato.</i></p>		
4.	<p><i>Informe conteniendo: a) la clasificación de los censos florísticos de Basalto y Sierras y Lomadas del Este y el dendograma de agrupamiento de censos en unidades de vegetación o comunidades. b) Descripción estructural de las comunidades descriptas.</i></p> <p><i>Cartografía de las comunidades definidas. Distribución espacial de cada una de las comunidades y de los distintos usos del suelo de las regiones de Basalto y Sierras y Lomadas del Este. Formato ArcGis</i></p> <p><i>Informe con la Corrección/ re-escalamiento de las estimaciones de la Eficiencia en el Uso de la Radiación (EUR) a partir de cortes de biomasa, mediante mediciones del Índice de ReflectanciaFotoquímico ((Photochemical Reflectance Index, PRI) a campo y a partir de imágenes MODIS.</i></p> <p><i>Caracterización de las comunidades cartografiadas (Basalto y Sierras y Lomadas del Este) en términos de su Productividad Primaria Neta Aérea (PPNA), mediante el análisis de series temporales de 13 años de imágenes de satélite (MODIS).</i></p>	25	<i>A los doce (12) meses de firmado el contrato</i>
5.	<p><i>Informe conteniendo: a) la clasificación de los censos florísticos de la Cuenca Sedimentaria del Noreste y región Centro Sur y planicies del este y el dendograma de agrupamiento de censos en unidades de vegetación o comunidades. b) Descripción estructural de las comunidades descriptas.</i></p>	5	<i>A los veintiuno (21) meses de firmado el contrato</i>

6.	<p><i>Cartografía de las comunidades definidas. Distribución espacial de cada una de las comunidades y de los distintos usos del suelo de las regiones de Cuenca Sedimentaria del Noreste y región Centro Sur y Planicies del este.</i></p> <p><i>Formato ArcGis</i></p> <p><i>Informe con la clasificación de los censos florísticos de la región Planicies del este. Descripción estructural de las comunidades.</i></p>	5	<i>A los treinta y tres (33) meses de firmado el contrato</i>
7.	<p><i>Caracterización de las comunidades cartografiadas (Cuenca Sedimentaria del Noreste y región Centro Sur y Planicies del este) en términos de su Productividad Primaria Neta Aérea (PPNA), mediante el análisis de series temporales de 13 años de imágenes de satélite (MODIS).</i></p> <p><i>Informe final de la consultoría con elementos de evaluación del sistema y recomendación que se consideren pertinentes</i></p>	20	<i>A los treinta y tres (33) meses de firmado el contrato</i>
		100	

EN FE DE LO CUAL, las Partes han dispuesto que se firme esta Addenda en sus nombres respectivos en la fecha antes consignada.

Por y en representación del **Proyecto Manejo Sustentable de los Recursos Naturales y Cambio Climático**



Dr. Alberto Castelar

Por y en representación de **Universidad de la República**



Dr. Roberto Markarian