



Asociación de Universidades  
GRUPO MONTEVIDEO

**Actas de CA/ND**

<b>Nombre del CA/ND:</b>	<b>Núcleo Disciplinario Geotecnologías y Ciencias de la Atmósfera / ND GyCA</b>
<b>Nº de reunión:</b>	2
<b>Fecha:</b>	23 e 24/10/2019
<b>Universidad donde se reúnen</b>	Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR), São Carlos - SP, Brasil
<b>Universidades participantes en la reunión</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Universidad Nacional del Litoral (UNL) – Prof. Gabriela Muller (representante);</li><li>- Universidad Nacional de La Plata (UNLP) - Prof. Guillermo Berri (representante);</li><li>- Universidad Nacional de Rosario (UNR) – Prof. Nestor Di Leo (representante);</li><li>- Universidad Federal de Paraná (UFPR) – Prof. Hideo Haraki (representante);</li><li>- Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP) - Prof. Nilton Évora do Rosário (representante);</li><li>- Universidade Estadual Paulista (UNESP) – Prof. David Rosalen (coordinador);</li><li>- Universidad de Buenos Aires (UBA) – Juan Ignacio Caragunis (convidado);</li><li>- Universidade Federal do ABC (UFABC) – Luana Dandara Barreto Torres (convidada);</li><li>- Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR) – Prof. Vandoir Bourscheidt (convidado);</li><li>- Secretaria Ejecutiva AUGM- Juan Manuel Sotelo</li></ul>
<b>Universidades que participan de forma virtual</b>	-
<b>Universidades ausentes en la reunión</b>	<p><b><u>Ausentes con aviso previo:</u></b></p> <p><b>Brasil</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)</li></ul> <p><b><u>Ausentes sin aviso previo:</u></b></p> <p><b>Argentina</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Universidad Nacional de Córdoba (UNC)</li><li>- Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo)</li><li>- Universidad Nacional del Nordeste (UNNE)</li><li>- Universidad Nacional del Sur (UNS)</li><li>- Universidad Nacional de Tucumán (UNT)</li></ul> <p><b>Brasil</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)</li></ul>



Asociación de Universidades  
GRUPO MONTEVIDEO

	<p><b>Paraguay</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Universidad Nacional de Asunción (UNA)</li> <li>- Universidad Nacional del Este (UNE)</li> </ul> <p><b>Uruguay</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Universidad de la República (UdelaR)</li> </ul>
<p><b>Invitados</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Universidad de Buenos Aires (UBA) – Juan Ignacio Caragunis;</li> <li>- Universidade Federal do ABC (UFABC) – Luana Dandara Barreto Torres;</li> <li>- Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR) – Prof. Vandoir Bourscheidt;</li> <li>- Secretaria Ejecutiva AUGM- Juan Manuel Sotelo</li> </ul>
<p><b>Sumario con agenda prevista</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción del nuevo miembro de ND GyCA, Prof. Nilton de UNIFESP;</li> <li>2. Comunicación de apartamiento del Prof. Vagner Anabor (UFSM) por estar realizando una estadía postdoctoral en el extranjero, quien es sustituido por el Prof. Franciano Scremin Puhales;</li> <li>3. Presentación de las acciones realizadas por ND GyCA hasta la fecha: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conferencia impartida por el Prof. Dr. David Rosalen en el Programa de Posgrado en Meteorología de la Universidade Federal de Santa María (UFSM), en Santa María - RS, Brasil;</li> <li>- Participación en la reunión de coordinadores de Comités Académicos y Núcleos Disciplinarios de AUGM, siendo la ND GyCA representada por los Profs. David Rosalen y Vagner Anabor, en Santa Maria - RS, Brasil;</li> <li>- Participación del Programa de Movilidad Docente de la Prof. Dra. Gabriela Viviana Müller de la Universidad Nacional del Litoral - UNL en la Universidade Federal de Santa María - UFSM, en el Programa de Posgrado en Meteorología;</li> <li>- Organización, junto con CA Agroalimentario, de un Workshop dentro del cronograma del XXVII Jornada de Jóvenes Investigadores.</li> </ul> </li> <li>4. Revisión de los objetivos propuestos para el bienio 2019-2020 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reunión de grupo durante la Jornada de Jóvenes Investigadores, UFSCAR;</li> <li>- Actividad de difusión abierta sobre el tema en la Jornada de Jóvenes Investigadores y presentación de publicación.</li> <li>- Publicación del libro Geotecnologías y Ciencias Atmosféricas;</li> <li>- Compilación de un calendario de eventos regionales que permitan la participación de ND en ellos;</li> <li>- Publicaciones en la <i>web</i> sobre ofertas académicas de pregrado y posgrado en universidades de AUGM;</li> <li>- Modificar y enriquecer el sitio ND;</li> <li>- Generar proyectos de investigación dentro de ND buscando oportunidades y fuentes de financiamiento para su ejecución.</li> </ul> </li> <li>5. Discusión sobre la realización, durante las Jornada de Jóvenes</li> </ol>



Asociación de Universidades  
GRUPO MONTEVIDEO

	<p>Investigadores, de un Workshop en conjunto con el CA Agroalimentario;</p> <ol style="list-style-type: none"><li>6. Propuestas para nuevas alianzas con otros CA / ND;</li><li>7. Países que aún no forman parte de ND: Bolivia y Chile;</li><li>8. Calendario de reuniones virtuales y reuniones en persona (2019/2020);</li><li>9. Otros asuntos.</li></ol>
<b>Desarrollo de la reunión</b>	<p>La reunión se desarrolló de acuerdo con la agenda preestablecida. Inicialmente el Prof. Nilton de UFSCAR hizo su presentación personal, y también dió un breve informe sobre UNIFESP. Luego, para una mayor interacción, los demás presentes en la reunión también hicieron una breve presentación personal. El Prof. Vandoir Bourscheidt de UFSCAR asistió como invitado y se le sugirió a UFSCAR que buscara asesoramiento de relaciones internacionales para que el Rectorado de UFSCAR nombrara un representante para el ND GyCA. El Prof. Hideo Haraki de la UFPAR presentó una breve reseña del programa de posgrado en Geomática desarrollado en su institución de origen. Continuando con la agenda, el Sr. Juan Manuel Sotelo de la Secretaría Ejecutiva de AUGM presentó opciones para solicitar recursos de ERASMUS y BAYLAT, así como algunos ejemplos de proyectos ya implementados; también presentó la propuesta de la Escuela Regional de Geodesia e Información Geoespacial de los profs. Cogliano y Perdomo de la UNLP. A continuación el Prof. Hideo Haraki presentó la propuesta al ND GyCA para coordinar un tema dentro del XI <i>Coloquio Brasileiro de Ciencias Geodésicas</i> que se realizará en mayo de 2020, en la UFPR. La propuesta fue aprobada por unanimidad. El profesor David Rosalen presentó la propuesta del ND de realizar el segundo Workshop conjunto con CA Agroalimentario en la próxima edición de la Jornada de Jóvenes Investigadores, en 2020, en Chile. La propuesta fue aprobada por unanimidad. Continuando con el trabajo, se discutieron los futuros proyectos de investigación que se desarrollarán, y se decidió elaborar proyectos que tengan como tema general las "Aplicaciones y modelado a partir de Imágenes de Radar". Este tema central puede involucrar diversas aplicaciones, por ejemplo, para determinar la humedad del suelo y su impacto en la hidrología local, cubriendo tanto la Geotecnología como las Ciencias Atmosféricas. Otro punto analizado y aprobado fue la intención de presentar proyectos a los programas OBREAL/ERASMUS y/o BAYLAT, así como el lanzamiento de un libro, ambas propuestas se implementarán en 2020. La Prof. Gabriela Muller, el Prof. Guillermo Berri y el Prof. Nestor di Leo harán contactos con UNA (Paraguay) y UdelaR (Uruguay) para intensificar la participación de estos países en el ND y, principalmente, para buscar representantes de universidades bolivianas y chilenas, países que no tienen representantes en ND. También se acordó continuar el día 24 de octubre, durante el Jornada de Jóvenes Investigadores, la reunión de trabajo del ND para profundizar la discusión de los proyectos de investigación que se implementarán en el año 2020; y dicha continuidad se realizó con éxito.</p>



Asociación de Universidades  
GRUPO MONTEVIDEO

	<p>Finalmente, una nota de agradecimiento a la decana de la UFSCAR Prof. Dra. Wanda Aparecida Machado Hoffmann y la Sra. Maria Estela Antonioli Pisani Canevarolo, secretaria general de Relaciones Internacionales de UFSCAR, y a todo el comité organizador del XXVII Jornada de Jóvenes Investigadores, por el apoyo recibido para la reunión presencial y el primer Workshop conjunto con CA Agroalimentaria. Además, se agradece a la Prof. Dra. Susana Zorrilla, Coordinadora del CA Agroalimentario por la organización del primer Workshop conjunto del ND Geotecnología y Ciencias de la Atmosfera y CA Agroalimentario.</p>
<b>Propuestas a considerar por el Consejo de Rectores, Delegados Asesores, Secretaria Ejecutiva</b>	<p>Desarrollar una unidad o área que se ocupe exclusivamente de la búsqueda, supervisión y gestión institucional de oportunidades para el financiamiento de proyectos conjuntos de I &amp; D entre los integrantes de los CA/ND.</p>
<b>Planes a Futuro</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Coordinación de un tema dentro del XI <i>Coloquio Brasileiro de Ciências Geodésicas</i>;</li><li>2. Lanzamiento de un libro durante la Jornada de Jóvenes Investigadores, edición 2020;</li><li>3. Segundo Workshop conjunto ND Geotecnologías y Ciencias de la Atmosfera y el CA Agroalimentario durante la Jornada de Jóvenes Investigadores, edición 2020;</li><li>4. Enviar proyectos a OBREAL/ERASMUS y/o BAYLAT.</li></ol>
<b>Aprobación del Acta y Firmas de conformidad</b>	
<b>Próxima Reunión y agenda para el año en curso</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Reuniones virtuales en noviembre y diciembre de 2019;</li><li>2. Próxima reunión presencial durante la Jornada de Jóvenes Investigadores, edición 2020.</li></ol>