



Acta N°1
Mesa de trabajo Seminario Binacional

Con fecha martes 18 de Abril de 2017 y siendo las 15:00 horas, se da inicio a la Mesa de trabajo del Seminario "Vínculos bilaterales académicos y científicos en la zona austral de Tierra del Fuego y el Canal Beagle".

Asistentes jornada de la tarde:

- Carlos Olave (CEQUA)
- Jorge Rabassa (CADIC)
- Pablo Villena (Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico)
- Rodolfo Iturriaspe (UNTDF)
- Roberto Ruiz (Ministerio de Relaciones Exteriores, Embajada de Chile en Argentina)
- Abraham Jose (UTN)
- Orlando Dollenz (UMAG)
- Erwin Domínguez (INIA)
- Gabriel Korembli (Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur)
- Luciano Parodi (Consulado de Chile en Ushuaia)
- Sergio Radic (UMAG)

Sergio Radic da inicio a la mesa de trabajo a las 15:00 horas, invitando a discutir ideas que han surgido de la jornada. Verónica Rivera (Ing. MCs.) es encargada del acta y acuerdos finales.

Temas de interés señalados por los asistentes:

- Biología Marina (colonia de pingüinos y como se ven afectados por el turismo).
- Teledetección.
- Generación de energía eólica, elaboración de mapa de vientos.
- Cuencas compartidas con Chile, mapas de cuencas y de drenaje de las cuencas compartidas, manejo de cuencas.
- Salmones (relacionado con el trabajo realizado por Pablo Gallardo y presentación de la ingeniero Rocío Urtubia).



- Ahondar en el trabajo realizado por el CERE en energía eólica, debido a la experiencia que ya tienen.
- Realizar contactos con los Institutos que expusieron para generar convenios de colaboración.
- Conformar un grupo binacional de observación de la Tierra en la zona austral (núcleo de personas que pueda mantener un contacto permanente). Sergio Radic da el ejemplo de los Proyectos en red que se generan entre tres Universidades en Chile (UMAG, Temuco, Antofagasta). El Dr. Rabassa agrega que solo se necesita una página web (elaborada por la UMAG, entregando un bosquejo de curriculum para académicos) donde pueda mantenerse el contacto, aportar ideas, asignar tareas y armar proyectos.
- El Dr. Rabassa expresa su deseo de integrarse al proyecto del ingeniero Muñoz (4 geólogos y 3 geógrafos, varios son expertos en teledetección y percepción remota). También habla de dos personas interesadas de trabajar con el Dr. Leppe. Por último, trabajar también en conjunto en el tema del Dr. Ruiz. Que la Universidad de Magallanes debiese ponerse en contacto con el Dr. Sergio Barrientos para expresarle el interés de colaborar en el intercambio de datos sísmicos e interconexión a nivel regional de los especialistas (tienen ya varios académicos en distintas instituciones interesados).
- Generar charlas o cursos cortos, no se necesita gran cantidad de recursos ya que habría que ver pasajes y estadía, viajes cortos de 3 días. Ya no describir etéreamente las instituciones, sino juntarse a revisar resultados de los acuerdos y los trabajos en conjunto.
- Que quede en el acta que hay interés científico en Tierra del Fuego y en Magallanes y hay interés de generar proyectos en conjunto.
- Instrumentos de cooperación científica bilateral (señalados por la Sra. Kakimova de Conicyt).
- INIA está abierto a cualquier trabajo en conjunto relacionado con turberas y praderas estepáricas.
- INIA realizará un congreso de campo o seminario de terreno alrededor del 7 de noviembre en la comuna de San Gregorio con la participación de colegas de INTA que consideran muy importante tratar el tema del agua.
- Programa de intercambio de recursos humanos en temas de integración austral. Revisar quienes son los académicos calificados interesados y como se obtendría el financiamiento. Desarrollar un programa y definir a los socios estratégicos.
- Definir el próximo espacio de encuentro. Se propone en el mes de noviembre en Ushuaia.
- Ministro y cónsul actuarán como gestores en este plan de integración.



- Sumar la componente privada acercada al uso del territorio.
- Monitoreo y combate del castor y guanaco.
- Colaboración en Postgrado. Maestría de estudios antárticos, la cual será más transversal que el programa de la UMAG, que está enfocado en glaciología. Podría haber colaboración entre estas maestrías, compartir docentes, apoyo a alumnos.

Acuerdos finales

- Conformar una "Red binacional de observación de la Tierra en la zona austral".
- Creación de una plataforma web, elaborada por la UMAG, generando un perfil para los académicos participantes e indicando el interés de las temáticas señaladas.
- Realizar contacto con los institutos que expusieron para generar convenios de colaboración con la UMAG.
- Generar charlas o cursos.
- Colaboración en Postgrado. Podría haber colaboración entre programas, compartir docentes y generar apoyo a alumnos.
- Se mostró el interés de todos los participantes por el tema de los Mares Australes señalado por el Sr. Roberto Ruiz.
- Definir el próximo espacio de encuentro. Se propone en el mes de Noviembre de 2017 en Ushuaia.

Hora Término: 17:00 horas.

SERGIO RADIC SCHILLING
DIRECTOR DE POSTGRADO UMAG

LUCIANO PARODI GAMBETTI
CÓNSUL GENERAL DE CHILE
EN USHUAIA

GABRIEL KOREMBLIT
MINISTERIO DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR