

MEMORIA DE ACTIVIDADES **PRIMER SEMESTRE DEL 2008**

A) ACTIVIDADES PROPIAS DEL INSTITUTO DE CIENCIAS AMBIENTALES (ICA)

a.1) Reuniones ordinarias de la Comisión Directiva del ICA (CD-ICA)

• Jueves 27 de marzo de 2008: En el *Espacio de la Ciencia y la Técnica "Elvira Calle de Antequeda"* se reunió la CD del ICA. Los temas primordiales tratados se basaron en:

- ✓ Informe de actividades de segundo semestre de 2007 y comienzo del 2008.
- ✓ Comentarios sobre la organización de la Jornada de Ciencia y Múltiples Miradas a realizarse el 12 de junio de 2008 en la UNCuyo.
- ✓ Cooperación con la Secretaría de Medio Ambiente en la Agencia de Cambio Climático.
- ✓ Puesto en conocimiento de informe sobre Ergonomía, Transporte y Calidad de vida, elaborado por Roberto Tomassiello integrante de la CD del ICA-UNCuyo y representante de la Facultad de Artes y Diseño.

a.2) Secretaría Ejecutiva de la Red Argentina de Capacitación y Fortalecimiento de los Recursos Hídricos (Arg Cap-Net)

• El miércoles 23 de Abril de 2008, en el Centro Costa Salguero (Buenos Aires) se llevó a cabo la I Mesa Redonda denominada "Experiencias exitosas y prospectivas en gestión del agua. El camino hacia la integración". El evento fue organizado por la Red Argentina de Capacitación y Fortalecimiento de la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (Arg Cap-Net) a través de la Secretaría Ejecutiva y se desarrolló en el marco del 16º Congreso Argentino de Saneamiento y Medio Ambiente, realizado por AIDIS Argentina entre el 23, 24 y 25 de Abril de 2008.

• El jueves 12 de junio de 2008, en el Salón de Grado de la FCE de la UNCuyo se llevó a cabo la II Mesa Redonda sobre la Gestión Integrada de Recursos Hídricos, organizada por la Secretaría Ejecutiva de Arg Cap-Net y se desarrolló en el marco de la Primera Jornada Nacional sobre Ciencia e Interdisciplina denominada "Ciencia y Múltiples Miradas". Dicha jornada fue organizada por la UNCuyo, a través de los IMD, con la colaboración de Arg Cap-Net.

a.3) Prospectiva Ambiental

La Actualización del Informe Físico-Ambiental del Marco Estratégico Mendoza 2012, que el ICA-UNCuyo, y el CELA-INA, llevan a cabo en conjunto, se encuentran en la última etapa ejecución.

A la fecha se está elaborando el informe final, el que se está adecuando para su publicación. El mismo constará de un marco teórico, síntesis de los ejercicios de validación de los tres talleres internos de trabajo, validación de la evolución de los escenarios ambientales con la interpretación de los resultados y una sección de oportunidades y desafíos.

Los resultados, tanto del diagnóstico o situación actual ambiental como de prospección y proyección, fueron presentados en la Maestría de Ordenamiento Territorial de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNCuyo, el día 27 de junio de 2008. La presentación estuvo a cargo de la Secretaria General del ICA-UNCuyo, Ingeniería Graciela Fasciolo y de los Licenciados Mauricio Buccheri y Javier Vitale.

a.4) Base de Datos Ambiental

El proyecto tiene por objetivo la sistematización y puesta en marcha de una Base de Datos Ambiental en el ámbito de la UNCuyo, que reúna información de diversa índole sobre temas ambientales o relacionados con el tema.

Se concluyó con la primera parte del relevamiento a docentes investigadores en la Facultad de Filosofía y Letras y Ciencias Agrarias, sobre la existencia de información ambiental a través de entrevistas estructuradas. Se están elaborando los informes en datalle de ambas unidades académicas.

a.5) ICES Regional Mendoza

- Mediante Resolución 0620/2007 se aprobó el convenio bipartito entre la UNCuyo y la CNEA con el fin de implementar el Programa Interinstitucional para el desarrollo conjunto del Centro Internacional para estudios de la Tierra (ICES) de la CNEA.

EL Consejo de Representantes del ICES está formado por especialista de ambas instituciones. Además en representación de la CNEA el Dr. Alfredo Boselli y el Ing. Julio Nicolai. El Presidente designado por los miembros del Consejo de Representantes es el Dr. Juan Carlos Leiva de la UNCuyo, el Director Científico Dr. José Ruzzante y la Secretaria Ejecutiva Dra. Isabel López Pumarega, ambos de la CNEA.

Los objetivos del ICES, son: promover la investigación aplicada y el desarrollo en el campo de las Ciencias de la Tierra; interactuar con instituciones académicas y de investigación en el ámbito local e internacional, fomentando la interacción con la comunidad, y ser un lugar de formación de recursos humanos. El ICES está ordenado en cuatro Áreas o Departamentos:

- I) Ambiente y Clima
- II) Recursos y Prospecciones Geofísicas
- III) Riesgo Ambiental y Territorial
- IV) Antropología Ambiental.

El ICES en la Argentina está ubicado en la Ciudad de Malargüe, Provincia de Mendoza, donde se han dado los primeros pasos para su construcción edilicia, y también en diferentes Nodos ICES en otras partes del país. Sus instalaciones servirán también como lugar de investigación y trabajo para doctorandos y tesis de diversas disciplinas, a través de becas o pasantías.

Para más información visitar el sitio web de la CNEA:
<http://www.cnea.gov.ar/cac/ices/antecedentes.asp>.

- Mediante diversas reuniones entre los representantes de la UNCuyo y la CNEA se organizó la implementación del Programa ICES, entre las cuales se resaltan:

1º La visita del día 24 de abril de 2008 a la CNEA Buenos Aires de la Ing. Graciela Fasciolo para reunirse con el Director Científico del Programa ICES Dr. José Ruzzante y demás representantes de la CNEA en el marco del convenio CNEA-UNCuyo.

2º La visita de los días 26 y 27 de mayo de 2008 de los Doctores Alberto Lamagna y José Ruzzante pertenecientes a la CNEA, a distintas Facultades de la UNCuyo vinculadas con las temáticas que aborda el ICES. Además y aprovechando la estadía se reunieron con los representantes de la UNCuyo en el Programa ICES, acordando la necesidad de abrir un nuevo Subnodo ICES Argentina, en el ámbito de la UNCuyo, con el objeto de interactuar con el Nodo Malargüe y los demás IMD. El subnodo se ubicará en el "*Espacio de la Ciencia y la Técnica "Elvira Calle de Antequeda"* (Ex-Eureka) en el marco de los IMD y se denominará ICES Mendoza.

a.6) Agencia de Cambio Climático del Gobierno de Mendoza (ACC)

Por iniciativa del Gobierno Provincial, en la Ley 7.826 de Ministerios, se define una nueva estructura del Área ambiental, creándose la Agencia de Cambio Climático (ACC) según el art. 31. El Decreto 3.776/07. Define Misión, Objetivos y Funciones de la Agencia

La Misión del ACC es establecer un proceso de coordinación y articulación entre organismos del sector público, instituciones científicas y académicas,

los ámbitos de la producción, el trabajo y las organizaciones de la sociedad civil. Impulsar proyectos y recursos con el objeto de elaborar recomendaciones, líneas de acción y estrategias de mitigación y adaptación, orientadas a prevenir y/o minimizar las consecuencias sobre la economía, la sociedad y el ambiente derivadas del calentamiento global, en la provincia de Mendoza.

La UNCuyo integra el Consejo Asesor de la ACC y la Ing. Graciela Fasciolo, en su carácter de Secretaria General del ICA, ha sido designada como representante ante la misma.

Se realizaron varias reuniones con numerosas instituciones que integran el Consejo Asesor de la ACC en el marco de los objetivos planteados por la misma, asistiendo la Ing. Graciela Fasciolo y el Mgter. Alberto Vich.

Para más información visitar el sitio web de la Secretaria de Medio Ambiente de Mendoza:

<http://www.ambiente.mendoza.gov.ar/agencia.php>

a.7) Arbolado Público

En el transcurso del primer semestre se han realizado dos reuniones con el Sr. Secretario de Ambiente, Abog. Guillermo Carmona y se ha avanzado en el armado de un proyecto que apunte a conocer, con la mayor precisión y eficacia posible, cual es el estado de situación actual del arbolado urbano, a través de un relevamiento censal y la utilización de herramientas informáticas se obtendrá un producto final que proveerá la información básica necesaria para cualquier toma de decisiones e identificará también el punto inicial a partir del cual se harán las transformaciones necesarias.

El proyecto está siendo diseñado por el ICA-UNCuyo en conjunto con la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA), el Instituto Cartográfico, Investigación y Formación para el Ordenamiento Territorial (CIFOT) de la Facultad de Filosofía y Letras y la Fundación Flora Nativa, quienes han sostenido varias reuniones para tal fin.

a.8) Anteproyecto de Ley de Ordenamiento Territorial y Usos de Suelo (OTyUS)

- El 18 de abril de 2008, la Ing. Graciela Fasciolo y colaboradores asistieron a una reunión con el Rector de la UNCuyo, Ing. Arturo Somoza; para consensuar medidas y acciones en pos de apoyar la iniciativa del Anteproyecto de Ley de OTyUS coordinada por la UNCuyo y que se encuentra la legislatura provincial.

- El 06 de junio de 2008 se reúnen autoridades del gobierno provincial, representado por la Secretaría de Medio Ambiente; autoridades de la UNCuyo, representados por ICA-UNCuyo y otras instituciones intervinientes;

para coordinar medidas necesarias de la planificación de la implementación de la Ley, una vez aprobada el proyecto por la legislatura provincial. La UNCuyo se compromete a realizar investigación conducente a posibilitar dicha implementación a través de subsidios solicitados a la Secretaría de Ciencia y Técnica.

B) ACTIVIDADES VINCULADAS CON LOS INSTITUTOS MULTIDISCIPLINARIOS (IMD)

b.1) Reuniones de Los IMD

Se realizaron tres reuniones entre los coordinadores y asistentes de los Institutos de Ciencias Ambientales, de Energía y de Integración Latinoamericana, entre los meses de marzo junio, para tratar temas diversos, entre otros:

1º La organización de la entrega del Título de Doctor en Honoris Causa al Investigador Rolando García.

2º Preparación de la Jornada de Ciencias y Múltiples Miradas. Destacándose la reunión mantenida el 19 de mayo de 2008 con el Dr. Roberto Follari.

b.2) Entrega del Título de Doctor en Honoris Causa a Rolando García

El jueves 07 de mayo de 2008 la Universidad Nacional de Cuyo entregó el título de Doctor Honoris Causa al investigador Rolando García, reconocido pensador argentino especializado en Historia y Filosofía de las Ciencias. La iniciativa surgió de los Institutos Multidisciplinarios de la UNCuyo.

El acto fue presidido por el Rector Arturo Somoza y se desarrolló en el aula magna de la Facultad de Derecho. El Consejo Superior decidió otorgar al doctor García la máxima distinción que confiere la UNCuyo "por sus méritos excepcionales en docencia e investigación, sus aportes teóricos, metodológicos y epistemológicos a las ciencias, su compromiso con el desarrollo nacional, con la defensa de la democracia y con la autonomía universitaria".

b.3) Jornada de Ciencias y Múltiples Miradas

El jueves 12 de junio de 2008, en el Salón de Grado de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNCuyo se llevó a cabo la Primera Jornada Nacional sobre Ciencia e Interdisciplina denominada "Ciencia y Múltiples Miradas". Dicha jornada fue organizada por la UNCuyo, a través de los IMD, con la colaboración de Arg Cap-Net, motivado por la necesidad de reflexionar sobre el camino recorrido, para conocer, intercambiar, proyectar y difundir las experiencias y los logros obtenidos en el trabajo científico dentro de la Universidad Nacional de Cuyo.

Para mayor información y poder descargar las ponencias visitar el sitio web www.imd.uncu.edu.ar.

b.4) Programa de Residuos Sólidos de los IMD (PRS)

- El 14 de marzo de 2008 se realizó la primera reunión del año entre los coordinadores de los Institutos de Energía y Ciencias Ambientales e invitados de diversas Unidades Académicas (UA) para que en conjunto desarrollen el PRS.
- El 08 de Mayo de 2008 se realizó el Primer Taller del PRS de la UNCuyo, organizado en conjunto por los Institutos de Energía y de Ciencias Ambientales y realizado en el "Espacio de la Ciencia y la Técnica "Elvira Calle de Antequeda" (Ex-Eureka).

Varias UA presentaron diferentes trabajos de investigación, algunos en ejecución y otros en carácter de idea-proyecto. También informes referidos a la situación actual de la problemática. Asistieron más de 20 especialistas de la UNCuyo calificados en la temática. Participaron las Facultades de Ciencias Agrarias, de Ciencias Económicas, de Filosofía y Letras, de Ciencias Médicas, de Ingeniería y de Educación Elemental y Especial.