



Informe anual coordinación 2021

Coordinación: Daniel Da Rosa – Instituto de Higiene – Facultad de Medicina

Vice – Coordinación: Teresa Heller - Facultad de Química.

En medio de una emergencia sanitaria nacional que se instaló a principios de 2020, y que continúa hasta la fecha, representando una dificultad para el normal funcionamiento universitario, RETEMA sostuvo su trabajo en el modo virtual para la realización de los intercambios entre los miembros del Consejo Ejecutivo y las diferentes actividades propuestas en el Plan de trabajo presentado.

A continuación, se definen las principales líneas de acción y actividades realizadas:

1. Docencia en Educación ambiental en UDELAR:

1.1.- Cuarta edición de “Introducción al Conocimiento del Ambiente y la Sustentabilidad”. Curso Interdisciplinario e Interservicios para estudiantes de grado de todas las carreras de Udelar que hayan obtenido un mínimo de 15 créditos. Creditización desde el Espacio Interdisciplinario (4 créditos). Compuesto de 4 módulos, dictado entre los meses de septiembre a octubre de 2021.

1.2.- Quinta edición del Programa de Gestión Ambiental Universitaria para funcionarios TAS con el Instituto de Capacitación y Formación (ICF). Al igual que en el año 2020, el formato virtual favoreció la oferta docente con una gran cantidad de inscriptos, continuando con una metodología de trabajo participativa que se vio favorecida por el uso del Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA) (Categoría capacitación). Compuesto por 7 módulos, con el objetivo de formación de funcionarios con responsabilidades, tareas de gestión y desempeño en la gestión. Introduciendo a estos con herramientas que puedan llegar a ser utilizadas en la gestión ambiental universitaria y mejora de los servicios, así como la implementación de los protocolos de gestión de residuos aprobados por el CDG y CDC.

1.3.- Durante 2021, Rocío Guevara continuó con la coordinación de RENE A . A continuación, conclusiones de dicha docente incluidos en el informe enviado el 15/12/21 al Ejecutivo de RETEMA:



“El periodo de coordinación ha sido un camino que no estuvo exento de dificultades, pero el apoyo de los/las integrantes del GCTA y el respaldo sostenido de las autoridades de UDELAR hicieron posible cumplir con el compromiso asumido aún en el marco de la Pandemia de COVID 19.

Algunos logros abren nuevas posibilidades de fortalecimiento de la Red, particularmente la asignación de recursos propios para las actividades de la Red por parte del Parlamento. También los recursos puntuales obtenidos por parte del Ministerio de Ambiente. Sin embargo, ahora el desafío es gestionar y cumplir lo asumido ante el Estado.

Algunos aspectos han mejorado sustancialmente: por ejemplo, los medios de comunicación, particularmente es relevante el contar con una página web propia y autónoma. Otros aspectos no se han podido desarrollar, por falta de participación, como el funcionamiento de Grupos de Trabajo.

Sin embargo, consideramos que se ha logrado uno de los objetivos del equipo de RETEMA que fue darle fortaleza y autonomía a RENEA para que futuras coordinaciones puedan asumir la tarea sin dificultades.”

2. Desarrollo y Apoyo a la Investigación de problemáticas ambientales en el país.

2.1.- Comisión Técnica Asesora de Medio Ambiente (COTAMA): A solicitud expresa del Ministerio de Ambiente, RETEMA fue invitada a participar en los siguientes grupos de trabajo del Plan Nacional de residuos:

Grupo central de discusión: Teresa Heller, Daniel Da Rosa, Rocío Guevara y Carolina Ramírez.

Educación ambiental/: Teresa Heller y Rocío Guevara

Inclusión social/: Rafael Tejera y Solana González,

Economía circular/: Daniela Guerra, Miguel Carriquiry y Carlos Anido.

Recolección selectiva/: Gabriella Jorge.

2.2.- Apoyo al Grupo Estudios Territoriales CenUR Litoral Norte, informe ambiental del proyecto “El Milagro”.

3. Docencia de posgrado en el área ambiental

Se comenzaron diferentes reuniones internas con referentes de Udelar en Salud y Ambiente para la implementación futura de una Diplomatura en Salud y Gestión ambiental. Se realizó una reunión con el Vice rector Dr. Álvaro W. Mombrú, en el manejo de las posibilidades de estructuración de este posgrado a partir de 2022.



4. Fomento de la discusión pública de la problemática ambiental nacional:

4.1.- Reunión del Consejo Ejecutivo ampliado con los delegados de la UdelaR en la **Comisión de Fracking**, Gustavo Sánchez y Manuela Morales.

4.2.- **XIX Jornadas Ambientales de RETEMA: AVANCES Y PERSPECTIVAS, LUCES Y SOMBRAS: 20 años de RETEMA tejiendo redes en la Udelar**, realizadas el 26 y 27 de octubre de 2021, en forma virtual, las que fueron transmitidas vía Zoom y transmisión en vivo del canal de Youtube de RETEMA. Se realizaron 7 mesas sucesivas en la mañana y la tarde del 26 y 27 de octubre.

- Se abordaron diferentes temas ambientales tanto nacionales como regionales.

- **Mesas temáticas:**

26/10 Mesa Derecho ambiental, Tratado de Escazú, Moderadores: Daniela Guerra y Diego Hernández

26/10 Mesa Economía circular: ¿Cuánto de sustentabilidad ambiental o utopía? ¿Puntos fuertes y puntos débiles? Moderadores: Carlos Anido y Miguel Carriquiry

26/10 Mesa Gestión de Residuos Sólidos Urbanos: Gestión Integral de Residuos en Universidades. Moderadoras: Solana González y Carolina Ramírez

26/10 Mesa Desafíos ambientales: ¿Qué futuros estamos diseñando? Moderadores: Daniel Sosa y Lucía Gutiérrez

27/10 Mesa Agua: recurso natural Moderadores: Javier Taks y Carla Kruk

27/10 Mesa Agroquímicos y salud Moderadores: Daniel Da Rosa, Gabriella Jorge y Darío Pose

27/10 Mesa Conflictos ambientales Moderadora: Teresa Heller

5. Línea Fortalecimiento interno:

Se realizaron 18 reuniones del Equipo Ejecutivo, que, dadas las características virtuales (vía Zoom), permitieron profundizar la participación de los delegados de los centros universitarios de Salto y Rocha.



Se profundizó el papel de RETEMA como referente en temas ambientales, a nivel de inserción interna en UdelaR, a través del contacto con Pro rectorado de Gestión, Extensión y Enseñanza.

6. Línea de Difusión y comunicación:

6.1.- Se continuó la actualización de la página web, canal de YouTube y Facebook de RETEMA.

6.2.- Como se expresó en el informe anual de RENE A, de fecha 15/12/2021, la página web de RENE A se encuentra en funcionamiento y fue elaborada por el equipo de UDELAR.

7. Actividades apoyadas por RETEMA

7.1.- Jornadas Tónicas en red, programa de UTE con escuelas públicas de todo el país. Realizado en el mes de noviembre (4 al 19) en calidad de componentes del jurado. Participación de Daniel Sosa, Daniel Da Rosa, Lucia Gutiérrez y Diana Comesaña como representantes de RETEMA.

7.2.- Comité de Medio Ambiente de AUGM (Asociación de Universidades Grupo Montevideo): Se mantuvo el vínculo y se participó de actividades.

7.3.- Red Latinoamericana de Universidades frente al Cambio Climático. Se constituyó en noviembre de 2019 y efectuó su primer encuentro en Montevideo. El 29 de octubre de 2021, se efectuó el segundo encuentro en formato virtual con las

universidades fundadoras y nuevas incorporaciones. Se expresó la voluntad de continuar apoyando el desarrollo de la red a través de la convocatoria a otras universidades y de poder generar un inventario de experiencias. Hasta el momento está idea, no se ha plasmado en una propuesta concreta. Participaron Teresa Heller, Daniel Da Rosa y Daniela Guerra

7.4.- Gestión de Campus Udelar RETEMA , participó en el grupo de trabajo que elaboró un Informe final aprobado por el CDG y CDC. (Teresa Heller, Rocío Guevara, Carolina Ramírez)

7.3.- -NAPS (Nodos ambientales participativos): delegadas Rocío Guevara y Carolina Ramírez.

7.4.- PCET Malur quedó pendiente de participación de RETEMA.

7.5.- La Cátedra UNESCO de Derechos Humanos formó el subgrupo Ambiente y DDHH. Se comenzó a participar a partir de la invitación realizada por Mariana Achugar (abril, 2021). RETEMA apoyó las dos actividades que se realizaron el año pasado:



Lanzamiento del grupo en el mes de junio y Conversatorio Derechos Humanos y de la Naturaleza del mes de noviembre. Participa Daniela Guerra

7.6.- Secretaria de Comunidades Universitarias, Carolina Ramírez, Daniel Da Rosa

7.7.- Auspicio de X Jornadas de Economía Ecológica y VII Curso Internacional de Economía Ecológica "Las injusticias ambientales desde el Sur Global: perspectivas y alternativas en el siglo XXI" organizado por la Asociación Argentino-Uruguaya de Economía Ecológica y la Red Temática de Medio Ambiente-Grupo de Economía. (noviembre de 2021.)

7.8.- "El derecho a un ambiente seguro y saludable Uruguay ¿hacia dónde vamos?" Organizado por **Culturaambiental.org.uy webinars.** setiembre y octubre 2021

7.9.- Se brindó **apoyo a UNIBICI,** con la impresión de adhesivos con el objetivo de difundir la propuesta.

7.10 Programa Pequeñas donaciones: Delegadas Beatriz Bellenda (Facultad de Agronomía) y Verónica Cesio (Facultad de Química)

8. Funcionamiento del Equipo Ejecutivo y delegaturas externas

En el año 2021, el Consejo Ejecutivo estuvo conformado por los siguientes delegados:

Dr. Daniel Da Rosa -Coordinador- (Instituto de Higiene), QF Teresa Heller – Vicecoordinadora- (Facultad de Química), Msc. Rocío Guevara (Facultad de Química), Ing. Carolina Ramírez García (Facultad de Ingeniería), Ing. Agr. Alejandra Bozzo (Centro Universitario Regional Norte), Dra. Carla Kruk (Centro Universitario Regional Este Rocha), Lic. Gabriela Jorge (Facultad de Agronomía), Arq. Daniel Sosa Ibarra

(Facultad de Arquitectura), Arq. Lucía Gutiérrez (Facultad de Arquitectura), Dr. Marcelo Loureiro (Facultad de Ciencias), Dr. Miguel Carriquiry (Facultad de Ciencias Económicas y Administración), Lic. Diego Hernández (Facultad de Ciencias Sociales), Mag. Daniela Guerra (Facultad de Derecho), Lic. Rosana Rodríguez (Facultad de Enfermería), Lic. Mariana Mugico (Facultad de Enfermería), Dr. Javier Taks (Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación), X? Mariana Achugar (Facultad de Información y Comunicación), Mag. Bib.Diana Comesaña (Facultad de Información y Comunicación), Lic. Claudia Suarez (Escuela de Nutrición), Lic. Lucía Hernández (Escuela de Nutrición), Lic. Ivana Aude (Escuela de Nutrición), Dra. Camila Dotta (Facultad de Odontología), Dra. Solana González (Facultad de Veterinaria), Ing. Carlos Anido (Facultad de Ingeniería).

En referencia a las delegaturas externas estas se han mantenido, a continuación, se



enumeran los/las representantes de RETEMA y de UdelaR:

Red Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo humano sustentable (RENEA). Rocío Guevara y Carolina Ramírez

Comisión de Vigilancia y Prevención de los Aspectos Adversos sobre la Salud Humana de los Contaminantes Químicos Ambientales (Decreto 438/002). delegada titular en representación de UdelaR a través de RETEMA, Daniel Da Rosa como titular y Darío Pose como primer alterno.

Comisión Técnica de Medio Ambiente (COTAMA). Representante de UDELAR a través de RETEMA,. Diana Comesaña y Marcelo Loureiro.

Comisión Técnica de Medio Ambiente (Cotama) - Grupo de Trabajo Biodiversidad. En representación de RETEMA Alejandro Brazeiro y Daniela Bresciano.

Comisión Nacional de Áreas Protegidas. Dr. Alejandro Brazeiro (suplente a confirmar).

Comité de Medio Ambiente de AUGM. Dr. Javier Taks como delegado titular y Mag. Daniela Guerra como delegada alterna.

Nodos Ambientales Participativos. Rocío Guevara y Carolina Ramírez

PCET Malur. pendiente

Grupo de Trabajo Derechos Humanos y Ambiente Daniela Guerra y Carlos Anido

Grupo de Trabajo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos en el marco de la Ley de Gestión Integral de Residuos. Carolina Ramírez.

9. Gestión administrativa, económica, inversiones, secretaria.

Debemos recalcar que al ser un año en donde el funcionamiento de la red fue virtual, en el aspecto económico, se vio la necesidad de realizar la compra de una laptop e impresora para renovar lo existente en la secretaría.

Deseamos resaltar la participación de nuestro secretario, Sr. Nicolás Garay, por su dedicación en tiempo, sin restricción de horario, tanto en nuestra secretaría como en la de RENEA y en el mantenimiento de la web de RETEMA.

En referencia al espacio físico, la secretaría de la RETEMA continúa en el local de Progresá (CSE, Udelar), sin embargo, ante los cambios posibles a futuro en la locación de los diferentes pro rectorados dejamos planteada la preocupación del destino de la oficina en el nuevo campus.