

BOLETÍN RED AMBIENTAL INTERUNIVERSITARIA

Año 1, Nº 2, julio 2012

PRESENTACIÓN

Estimados y estimadas socios ambientales:

Reciban ustedes un cordial saludo, primeramente queremos agradecer a todos los representantes de las universidades que ha colaborado con este segundo número del Boletín Red Ambiental Interuniversitaria (RAI). Las diversas acciones, pequeñas y grandes, que cada una de las universidades viene realizando nos permiten observar la gran contribución al desarrollo de una cultura de sostenibilidad y conciencia ambiental en nuestra sociedad. Eso es algo de lo que aspiramos con esta Red que comienza a entretejerse. Pero, ¿Qué es una red?

En términos simples podemos definirla como grupos interrelacionados formados por varias instituciones independientes u organizaciones con el objetivo de lograr una visión común y que llevan a cabo una serie de actividades y eventos regulares para lograr aquello. Lógicamente que se establecen con una estructura, objetivos y reglas para su buena marcha.

Las redes permitan comunicarse y organizarse con otros, compartir conocimiento, información, bienes y servicios, contribuyen al proceso de aprendizaje, incrementan la efectividad poniendo en contacto a colegas e instituciones, aumentan el potencial de innovación, permiten la interrelación y el trabajo colaborativo, la movilización de recursos, entre otras muchas cosas.

El trabajo en red permite tener un mayor impacto debido a que implica aprovechar de mejor forma los recursos y las oportunidades del trabajo de las organizaciones/personas que participan de ella. Una expresión que explica el poder de las redes es su "efecto sinérgico": $1+1=3$.

"Sinergia" significa que el efecto total de las actividades efectuadas en conjunto es mayor que la suma de las partes.

Esto es justamente lo que queremos con la RAI, demostrar lo mucho que vienen haciendo las universidades materia ambiental y de desarrollo sostenible. Por ello, ante todo debemos tener presente que el éxito de la Red se basará en la participación constante y efectiva de cada uno de sus integrantes. Juntos también podemos demostrar que la RAI puede contribuir al desarrollo sostenible de nuestro país.

Desde el Ministerio del Ambiente Aprovechamos este espacio para desearles a todas las universidades, y a todos y todas ustedes, unas Felices Fiestas Patrias, porque gracias a ustedes contribuimos a que nuestro país sea un mejor lugar para vivir, promoviendo y mejorando la calidad de vida de todos los peruanos.

José Martín Cárdenas
Editor

UNIVERSIDAD DE PIURA

Ing. Ignacio Benavent



Desde los inicios de la universidad, hace más de 43 años, constituyó una preocupación prioritaria, cubrir de verdor las más de 130 Ha de su campus. Animaba a ello el contribuir al ornato de la ciudad pero, sobre todo, dejar una permanente constancia viva de cómo era posible proceder en favor de la naturaleza, en condiciones aparentemente desfavorables.



Realmente la tarea no era fácil pues concurrían en contra, la extremada aridez del clima y la formación de su suelo constituido por la arena finísima de una sedimentación eólica extensible al período terciario; la respuesta debería ser encontrarla en el bosque seco, ecosistema típico del noroeste peruano, conformado mayoritariamente por el algarrobo (*Prosopis pallida*), especie freatofita en la que el esfuerzo habría que ponerlo en lograr, mediante riego a goteo, que las raíces se instalaran cuanto antes en el freático. A esa especie se agregaron otras leguminosas y unas 6 Ha de césped del tipo americano (*Stenotaphrum secundatum*) rodeando edificios y cubriendo las áreas representativas, y del tipo bermuda (*Cynodon dactylon*) para las canchas deportivas.

Una contribución importante fue la construcción de un sistema de lagunas de estabilización para el tratamiento de las aguas residuales de la universidad y de algunos alrededores, lo que ha permitido incorporar 300 m³ diarios al potencial de riego y, como consecuencia, la instalación de otras especies de gran belleza como tamarindo (*Tamarindus indica*), neem (*Azadirachta indica*), cocotero (*Coccoloba nucifera*), palmeras y toda suerte de cactáceas.

Gracias a este ecosistema específico, el campus se ha visto poblado de iguanas (*Iguana iguana*), zorros (*Pseudalopex sechurae*), ardillas (*Sciurus stramineus*), a los se han agregado venados (*Odocoileus virginianus*) y pavos reales (*Pavo cristatus*) y más de 70 especies de la variadísima fauna ornitológica de la cordillera norte del Perú.

Académicamente, en las diversas carreras de ingeniería se dictan anualmente 112 horas sobre Impacto y Gestión Ambiental y Tecnología Ambiental, y en los programas de postgrado 130 horas, que abarcan las temáticas de Impacto y Gestión Ambiental, Contaminación de Aguas y Tratamiento de Aguas Residuales, además del Tratamiento de Conflictos.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

Ing. MSC. Grober Panduro Pisco



En el marco de la labor de proyección social de la Universidad Nacional de Ucayali, un grupo de 35 estudiantes del curso de Ecología

Básica de la Facultad de Medicina Humana, encaminados por el Catedrático de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales; Grober Panduro Pisco; especialista en Ecología y Desarrollo Sostenible Amazónico, realizaron el pasado 17 de julio una visita a la Comunidad Indígena de Las Brisas del Ucayali, ubicada a 30 minutos del Puerto principal de la ciudad de Pucallpa, y que tuvo como objetivos enseñar a los estudiantes la importancia económica, ecológica y social que tiene un ecosistema inundable de aguas blancas, respecto a la instalación de cultivos temporales o de corto periodo vegetativo como una oportunidad para los agricultores instalados en esta parte de la región.

La visita también sirvió para conocer los diferentes niveles de restingas (bajo, medio, bajo), de los cuales depende la selección de cultivos a instalar en cada estrato, así como, lo referente a las plantas pioneras que crecen en dichos ecosistemas y sus niveles de agresividad respecto a los cultivos, si no son controlados a su debido tiempo.

Los estudiantes pudieron acercarse a la forma de vida de la comunidad y se dieron un tiempo para compartir un momento grato con los pobladores.

Finalmente quedó el compromiso con las autoridades del lugar, de realizar visitas frecuentes para capacitarlos en cuanto al uso de sus tierras con fines productivos, al manejo de sus residuos y en general a la manera de convivir amigablemente con el ambiente y los recursos naturales, en un



ecosistema tan especial como son las restingas.

UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

MSc. Cesar E. Rivasplata Cabanillas
Decano de la Facultad de Ciencias

Dr. Walter Ibárcena Fernández
Vicerrector Académico



La Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann, (UNJBG), en Tacna, localizada al sur del Perú, en latitudes 17 ° Sur, fue creada en el

año 1972, estando este próximo mes de Agosto por cumplir 40 años de vida institucional.

En términos de tiempo, la universidad es aun joven, y no ha estado ajena a los avatares de la vida política nacional así como de los grandes cambios científicos, sociales y económicos que vienen ocurriendo con gran aceleración en estos tiempos, producto de ello se ha acumulado una valiosa experiencia desde el punto de vista académico, profesional, de investigación y de proyección hacia la comunidad, que se expresan en la actualidad, con el aporte profesional de miles de egresados a nivel de las diferentes carreras profesionales que imparte la UNJBG (www.unjbg.edu.pe); y que vienen aportando con su conocimiento y experiencia, al desarrollo de la Región.

La UNJBG tiene como visión contribuir al desarrollo Sostenible de la Región Tacna y del país en general, tema que se manifiesta a nivel académico en el ámbito de formación profesional con un programa de carreras de significativa implicancia para la Región, como lo son las carreras de Ing. de Minas, Metalurgia, Geología, Física Aplicada, Agronomía, Ing. Pesquera, Ing. en Industrias Alimentarias entre otras; y en acciones concretas como la creación de la

Escuela de Post Grado, la misma que imparte un desarrollo formativo de gran importancia a través Maestrías y Doctorados relacionados con el tema ambiental como la Maestría de Desarrollo Sostenible y Gestión Ambiental y el Doctorado de Ciencias Ambientales.

Diversas actuaciones viene desarrollando la UNJBG, en su rol de proyección hacia la comunidad, participando en mesas de diálogo, haciendo difusión del conocimiento y poniendo en valor en términos de opinión autorizada temas de actualidad regional y nacional, como por ejemplo la actual problemática social nacional minera, tema del que la Región Tacna no es ajena, al ser una de las Regiones con mayor aporte en el canon minero a nivel nacional.

Un punto en particular es que la UNJBG, también viene contribuyendo fuertemente en la generación de empleo, a través de la motivación para la generación de empresas en diferentes campos de acción, debiendo destacarse, desde hace unos 10 años atrás, una de corte especial y visible en la misma ciudad y en el sector rural, y que potencialmente puede servir de base para considerar y acreditar a futuro a la Región Tacna como una Ciudad Limpia y Sostenible en términos de la Agenda 21.

En Tacna es visible la utilización de tecnologías limpias y el empleo de las energías renovables, como la energía solar, de actual uso en muchos hogares tacneños (Termas solares) que vienen contribuyendo al ahorro de energía eléctrica, menor contaminación ambiental, y ahorro de dinero en energía, para cada usuario.

En el sector agrícola, es factible ver innumerables instalaciones de paneles fotovoltaicos, integrados a casas y escuelas aisladas de comunidades rurales, lo que ha merecido elevar el índice de electrificación en la región hasta llegar a niveles mayores al 97%, uno de los más altos del País.



UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES

Mag. Wilfredo Giraldo Mejía
Director del Instituto para la Calidad
Empresarial



La Universidad de San Martín de Porres a través de su programa de Responsabilidad Social, asumiendo el reto y compromiso de reducir sus impactos ambientales, ha implementado un proyecto a través del cual, luego del cálculo de su Huella de Carbono, ha compensando todas su emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), apoyando un proyecto de reforestación en el Bosque de la Sociedad Agrícola de Interés Social - SAIS "José Carlos Mariátegui" en la región Cajamarca, obteniendo así el Certificado "Carbono Neutro" en mayo del presente año.

De esta manera, todas aquellas emisiones que fueron generadas en el campus principal de la USMP, por el consumo de energía, transporte, consumo de papel, los residuos sólidos, entre otras fuentes; ya fueron neutralizadas y ahora está en plena implementación de un programa de reducción de emisiones mediante iniciativas de ecoeficiencia. Esta tarea iniciada en la Ciudad Universitaria de Santa Anita extenderá a todas las demás sedes de la Universidad.

El proyecto se viene llevando de la mano con A2G Carbon Partners, empresa especializada en este tipo de cálculos, quien entregó a la Universidad de San Martín de Porres el Certificado Quality Carbon Footprint® por el cálculo de Carbono del Campus Santa Anita, que significa, que la exactitud de dicho cálculo puede ser auditado siguiendo los parámetros internacionales más exigentes.

Ésta es una experiencia que lidera las iniciativas de entidades educativas en el País y que es complementada con una serie de programas de educación ambiental tanto con su personal docente, administrativo como estudiantes.

UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO

Abog. Edson R. Humberto Espinoza
Meléndez
Coordinador de la Clínica Jurídica

El día viernes 13 de julio la Clínica Jurídica en Materia Ambiental adscrita a la Facultad de Derecho de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo suscribió un importante convenio de cooperación interinstitucional con la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA), la cual es una de las instituciones peruanas más influyentes en materia de promoción de políticas y legislación ambiental en el Perú, siendo actualmente una de las más importantes organizaciones latinoamericanas especializadas en el estudio y aplicación práctica del Derecho Ambiental. Así, la Clínica Jurídica en Materia Ambiental ahora cuenta con la cooperación de uno de los organismos más representativos y reconocidos en materia jurídica ambiental del país, especialmente en lo que respecta al tema del acceso a la justicia ambiental.

El Convenio suscrito tiene por objeto el establecer un nivel de coordinación directa entre ambas instituciones para el desarrollo de actividades académicas de investigación, capacitación, especialización y actualización, en aras de continuar mejorando la calidad de los servicios que brindan. Asimismo, se busca desarrollar políticas de cooperación e intercambio interinstitucional que permitan implementar estrategias de trabajo para la protección del ambiente y la difusión de la cultura ambiental entre los estudiantes y la ciudadanía en general.

Para cumplir con los objetivos mencionados, las instituciones firmantes se obligaron en forma conjunta a coordinar el asesoramiento jurídico en materia ambiental entre organizaciones del sector público y privado, asimismo a organismos e instituciones representativas de la sociedad civil, en el marco de la disponibilidad de ambas instituciones y conforme a sus proyectos y programas vigentes.



Igualmente, se comprometieron a desarrollar actividades para la organización y el dictado de cursos de capacitación y talleres en política y legislación ambiental, sólo por mencionar algunos acuerdos.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN

Ing. M. Sc. Luis A. Leveau Guerra
Facultad de Ciencias Agrarias



La Universidad Nacional de San Martín, como parte de su labor de proyección social, a través de las diferentes carreras profesionales, y en especial del curso de Ecología,

realiza actividades, dentro de su ámbito de acción, con la finalidad de sensibilizar y socializar el tema ambiental.

Es así que los estudiantes de la carrera de Arquitectura y Urbanismo, el día 07 de julio, del presente año, visitaron la localidad de Sauce, pueblo hospitalario y acogedor, que diariamente recibe a cientos de visitantes, entre estudiantes, turistas nacionales y extranjeros, amantes de los recursos naturales, para disfrutar de esta maravilla de la naturaleza. La visita tuvo como objetivo la realización de un pasacalle para sensibilizar a la población sobre la contaminación de la laguna de Sauce, y contamos con el apoyo de las autoridades del lugar.

Este espejo de agua, es único en la región y el interés de conocerlo se va incrementando, pero poco o nada se está haciendo para protegerlo, las aguas servidas que se vierten a la laguna están causando su contaminación y con ello la extinción de las especies hidrobiológicas. Se hace necesario realizar actividades de educación ambiental en la población que contribuyan a fortalecer prácticas sostenibles y respetuosas de este valioso recurso.

Como formadores de profesionales, tenemos la responsabilidad y la obligación,

de crear conciencia en la población, de la importancia de este recurso natural, por eso nuestra presencia en la comunidad ha sido aceptada, y de mucho impacto, actividades como esta se realizaron en el transcurso del presente ciclo académico, en diferentes lugares de la región San Martín. San Martín, en concordancia con el compromiso y responsabilidad de nuestra universidad con la conservación del ambiente.

UNIVERSIDAD DE LIMA

Ing. Dora Cortijo
Coordinadora del Centro de Estudios
Ambientales



La Universidad de Lima, a través del Centro de Estudios Ambientales (CEA) llevó a cabo la Semana del Desarrollo Sostenible, en el marco de los

esfuerzos que realiza con el objetivo de sensibilizar a la comunidad universitaria respecto al cuidado del ambiente.

El lunes 25 de junio se realizó el evento de carácter artístico cultural “El Ambiente toma la noche”, en el que tuvieron lugar diversas ponencias relacionadas con el tema central de estos días, amenizado por el Taller de Danzas Peruanas y por el Círculo de Artes Escénicas, con obras orientadas a despertar conciencia sobre la importancia de velar por el medio ambiente.

Como expositores tuvimos al Dr. Gottfried Strobl, director académico de la Universidad de Bielefeld, quien habló acerca de la importancia de la temática ambiental en la formación universitaria. Jaime León, director de la Escuela de Ingeniería, expuso acerca del perfil del nuevo ciudadano peruano que debe formar la Universidad ante un entorno cambiante.

Participaron también Jorge Álvarez Lam, consultor en Finanzas de Carbono del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo; Cecilia Rosell, secretaria técnica de la Comisión de Responsabilidad Social y Medio Ambiente y Juan José Garrido, director ejecutivo de Servicios



Empresariales para la Pobreza, ambos de la Sociedad Nacional de Industrias; finalmente, Carolina Gibu, directora ejecutiva de la ONG Ciudadanos al Día.

Cabe resaltar que al finalizar el evento, los asistentes recibieron una planta que se comprometieron a cuidar.

Durante toda la semana se ofrecieron actividades abiertas al público en general, entre ellas, talleres de reciclaje de papel, charlas a cargo de reconocidos especialistas y la Feria de Desarrollo Sostenible, donde participaron diversas instituciones tales como: la Municipalidad de Surco-EMUSSSA, la Municipalidad de Lima-Transporte No Motorizado, Facusa, Ciudad Saludable, Odebrecht, Fundades, la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA), ByG S.A.C., Petramas, Natura, entre otros. También estuvo en exposición, un auto eléctrico traído por EDELNOR al Perú.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN “ENRIQUE GUZMÁN Y VALLE” LA CANTUTA

Mg. Blga. Julia Iraida Ortiz Guizado



La Universidad Cantuta, viene desarrollando su rol formativo integral para la generación de la conciencia ambiental, mediante la implementación curricular

obligatoria de la asignatura de Educación Ambiental según el currículo 2006, en todas las carreras profesionales de la Universidad, cuyos contenidos abarcan el conocimiento básico de los ecosistemas y sus componentes así como el abordaje normativo de la educación ambiental del Ministerio de Educación, en el marco del desarrollo sostenible del país y los objetivos del milenio.

Los objetivos curriculares de esta asignatura son contribuir al logro de capacidades, habilidades y destrezas en la conservación del ambiente y la biodiversidad, aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, uso responsable de la energía eléctrica, consumo responsable del agua, manejo integrado de residuos sólidos entre otros; siendo lo más importante propiciar el logro de la conciencia ambiental como parte de los hábitos saludables del estudiante, demostrando actitudes responsables frente a la protección del ambiente.

En este proceso formativo, con el desarrollo de la asignatura de educación ambiental, se busca en el estudiantado despierte el sentido social de su carrera profesional de educador, quien además de demostrar con actitudes su responsabilidad ambiental, debe fomentar en su entorno social la generación de una comunidad saludable. Para lo cual el alumno sensibiliza a la comunidad, fomenta la participación de los actores sociales ambientales generando compromisos participativos para la solución de los problemas ambientales de la comunidad, de allí la importancia social de la asignatura que se imparte a los alumnos de la Cantuta.

Como ejemplo de ello últimamente se ha participado en la feria ambiental convocado por la Municipalidad de Ate, el 8 Junio de 2012, con motivo de celebrarse el Día Mundial del Ambiente, fomentando en la ciudadanía, la necesidad de conservación de la cuenca del Rímac, con los estudiantes del ciclo III de la especialidad de Educación en Desarrollo Ambiental, toda vez que dada la contaminación por metales pesados provenientes de los residuos de la minería y otras industrias, actualmente se encuentra con elevadas cantidades de Arsenio entre otros contaminantes que han dañado sistemáticamente el recurso agua tan importante para la salud en la capital del Perú, Lima.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERU

Luis Mujica Bermúdez
Relaciones Institucionales INTE - PUCP



Con el propósito de contribuir al conocimiento científico, a la formación, a la innovación tecnológica y al desarrollo sostenible, desde una mirada

transdisciplinaria, con ética y responsabilidad social, la Pontificia Universidad del Perú a través del Instituto de Ciencias de la Naturaleza, Territorio y Energías Renovables viene desarrollando una serie de acciones en formación e investigación ambiental aplicada, y cuenta con nueve grupos de investigación interdisciplinarios: Geografía Aplicada, Tecnologías y Energías Renovables, Biodiversidad y Conservación, Interculturalidad y Ambiente, Bosques y Reforestación, Industrias Extractivas, Red Peruana Ciclo de Vida, Derecho Ambiental, Carbón Biomasa.

En el ámbito de formación destacan los cursos sobre: instrumentos y aspectos legales de Gestión Ambiental, Gestión de Residuos Sólidos Industriales, Educación Ambiental (modalidad presencial y virtual), Introducción al Derecho Ambiental, Consulta y Participación Ciudadana en la Gestión de los Recursos Naturales, Legislación Ambiental Minera, Economía Ambiental, Adaptación al Cambio Climático y Evaluación Ambiental Estratégica y las diplomatura en Industrias Extractivas, Vigilancia y Desarrollo Sostenible; y en Educación y Comunicación para el Desarrollo Sostenible.

En investigación aplicada podemos mencionar los proyectos: “Kóñichuyahuasi. Casa Caliente Limpia”, que acaba de ganar el premio otorgado por National Energy Globe Award, que ofrece un paquete tecnológico para prevenir los riesgos por las bajas temperaturas y la contaminación intradomiciliaria en el ande; “Tambopata” que es una plataforma de investigación en

ecología química y ciclo de carbono, “Riogeneradores PUCP” que ofrece electricidad y bombeo de agua con energías limpias, con el uso de ruedas hidráulicas innovadoras de bajo costo, y “Doña Olga: Una Cocina Institucional Mejorada” que ofrece combustión con reducida emisión de gases contaminantes.

Muchas de las acciones realizadas por la universidad se ejecutan en convenios con diversas instituciones nacionales e internacionales, como el Ministerio de Relaciones Exteriores, Ministerio del Ambiente; y con Pennsylvania State University –USA, Universidad de Edimburgo – Alemania, Leuphana University of Lüneburg. Faculty of Sustainability – Alemania y otros. Los últimos eventos realizados ha sido el Simposio: “De Rio 92 a Rio +20: Desafíos Y Posibilidades” y la Conferencia: “Fórmulas Empresariales y Competitividad en la Industria Petrolera”.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA

Ana María Rengifo Panduro
Docente de la Facultad de Agronomía



La ciudad de Iquitos está considerada como una de las ciudades más ruidosas de Latinoamérica.

Las calles están infestadas del ruido generado por: los tubos de escapes de motos y motokars, cláxones de vehículos mayores y menores, los altoparlantes de las tiendas que llaman a sus clientes, el pito de los policías en las esquinas, las fiestas a todo volumen que realizan los vecinos, las obras públicas, las discotecas, etc.

Ante ello, Universidad Nacional de la Amazonia Peruana a través de los estudiantes de la Escuela Profesional de Ingeniería en Gestión Ambiental y motivados por la docente Ana María Rengifo Panduro de la Facultad de Agronomía, vienen organizando acciones de sensibilización y concienciación hacia



los conductores de vehículos (motokars, motos, carros, etc.) para disminuir el ruido excesivo de sus vehículos.

Como parte de estas acciones los estudiantes se disfrazan de mimos y van por las calles y avenidas mostrando pancartas y frases alusivas al ruido y sus efectos, orientan a los transeúntes sobre este problema y escenifican el malestar que causa en la población el ruido de los vehículos. Esto se hace en diferentes puntos críticos de la ciudad. De esta forma la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana ha iniciado una gran cruzada contra el ruido molesto que sin darnos cuenta viene afectando a las personas en lo físico, psicológico y social (cansancio, disminución en el rendimiento laboral, alteración del sueño, dolores de cabeza, presión alta, pitidos en los oídos, depresión, etc.)

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

Mg. Blgo. Mblgo. Luis A. Sánchez Angulo
Departamento Académico de
Responsabilidad Social - DARES



Un cordial saludo desde Chimbote, “La Capital de la Pesca y el Acero” a todas las universidades que conforman

la Red Ambiental Interuniversitaria (RAI) y además son partícipes de este muy importante e interesante Boletín digital de la RAI.

Gracias a la acertada decisión de nuestro Rector, Ing. Dr. Julio Domínguez Granda, nuestra universidad participa desde el “III Foro sobre Universidades, Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible”, Chaclacayo 2010.

En ULADECH – Católica, no solamente nos preocupamos que nuestros estudiantes tengan una sólida formación académica en

las distintas carreras profesionales que ofrece nuestra Casa Superior de Estudios, sino que además son formados con un sólido compromiso social a través de las nueve asignaturas del DARES que se imparten en los primeros ocho ciclos académicos en todas las carreras universitarias, tomando como base la Norma Internacional ISO 26000 de la Responsabilidad Social, también venimos desarrollando actividades de extensión universitaria y de proyección social a nivel nacional.

Una de las actividades que el DARES desarrolla desde hace dos años es la “Campaña de Reciclaje de Residuos Sólidos” que en el presente semestre académico está en su quinta versión y con los resultados de la misma nuestros estudiantes ven cristalizados sus esfuerzos a través de la adquisición de una carpa que estará sirviendo para las diversas actividades que se estarán programando. Además de estar contribuyendo con el cuidado de nuestro ambiente, nuestros estudiantes cada vez se van involucrando más en este proceso.

En las futuras ediciones del Boletín de la RAI se estará socializando con nuestros socios ambientales todas las actividades que en ULADECH CATÓLICA se realizan desde los cuatro ejes fundamentales: Formación Profesional, Investigación, Proyección Social y Ecoeficiencia.

UNIVERSIDAD SEÑOR DE SIPÁN

Blgo. Pedro Zamora Romero



A partir del año académico 2006; la USS implementó como parte de su currícula la enseñanza del curso “Cultura Ambiental”

orientado a la formación de los profesionales que egresan de esta universidad, asignatura la cual forma parte del Plan de estudios en todas las Escuelas Profesionales; y que contribuye con la



formación integral del estudiante, permitiéndole el estudio de los fundamentos de ecología y a la vez obtenga una amplia visión de la educación, cultura y ética ambiental, así como los conocimientos referidos a la contaminación y deterioro del ambiente ocasionados por la actividad humana.

De otro lado, la USS ha venido participando de manera conjunta y comprometida con sus docentes y estudiantes de las diferentes Escuelas Profesionales en la presentación oficial del Proyecto de Mejoramiento y Ampliación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en la localidad de Chiclayo, con el apoyo de la Cooperación Suiza; partiendo del principio rector: “por una cultura de limpieza pública”.

Otra de las iniciativas emprendidas ha sido el proyecto de Arborización en la Región Lambayeque, cuyo objetivo fue concientizar a la población sobre la importancia de la arborización con especies nativas y exóticas en áreas libres y sensibilizar a los estudiantes de las instituciones educativas participantes en el cuidado del ambiente.

Como documento de trabajo, partiendo del calendario ambiental; se programó el Conversatorio por el “Día Internacional de la Biodiversidad”, el cual se desarrolló en el mes de mayo; cuyo objetivo fue de recordar los problemas que afectan a nuestra biodiversidad, promoviendo acciones que busquen el uso sostenible de sus componentes y la participación justa y equitativa de los beneficios derivados del uso de los recursos genéticos.

Asimismo, por el día Mundial del Ambiente se llevó a cabo en el mes de junio el “Foro Interregional Cambio Climático, Desertificación y Biodiversidad”; siendo su finalidad, el de evaluar el proceso del cambio climático, la desertificación y la pérdida de la biodiversidad; así como diseñar una estrategia de solución interregional en el marco de la Política Nacional del Ambiente en las regiones de Tumbes, Piura, Lambayeque y Amazonas.

PRIVADA ANTEOR ORREGO

Yadira Ortecho Aguirre



La universidad como organización que forma a los profesionales del futuro. Tiene doble responsabilidad: la de formar

profesionales preparados para desempeñar su trabajo de una forma ambientalmente correcta y la de ser un ejemplo para su entorno social desarrollando sus actividades de forma que se genere el menor impacto posible en el medio.

Por ello la Universidad Privada Antenor Orrego, a través de su Oficina de Proyección Social viene realizando una serie de actividades enmarcadas en la temática ambiental, a fin de sensibilizar e informar a la comunidad universitaria acerca de los problemas ambientales actuales y promover conductas más sostenibles y prácticas respetuosas con el medio ambiente así como mejorar la calidad de vida de las personas y promover el manejo adecuado de los recursos. Entre las actividades realizadas recientemente tenemos:

En el marco del Día del medio Ambiente se realizó una Campaña de Arborización UPAO- GRLL: efectuando el sembrado de 700 plántones en los sectores Villa Progreso- Municipalidad del Centro Poblado Víctor Raúl Haya de La Torre: 400 plántones y Alto Moche- Miramar, Municipalidad distrital de Moche: 300 plántones.

También a fin de promover en la población el mejoramiento del suelo para cultivo de hortalizas y verduras de consumo diario se les enseñó a elaborar compost a los pobladores del sector de Villa Progreso y con la participación de alumnas del Peryrouse Coulouniex Charmier de Francia; Marie –Perrie. Marie Ter y Charline Durivaul.



También se desarrolló un Debate Ambiental Estudiantil cuyo tema fue: "Economía verde ¿Te incluye?", contando como comentarista al Dr. Javier Miranda Flores, quien nos proporcionó a los alumnos los elementos necesarios sobre dicha temática y con la participación como moderador al Arq. Carlos Moreno Ahumada.

Los alumnos de las diferentes escuelas también participaron de campañas de sensibilización a fin de evitar la Contaminación sonora en la ciudad de Trujillo.

Asimismo el curso de "Análisis Ambiental" que forma parte del plan curricular de las carreras profesionales de Ingeniería, donde se imparten conocimientos orientados a fortalecer bases ambientales en nuestros alumnos de las Escuelas de Ingeniería de Computación y Sistemas, Software, Industrial etc. efectuaron una Exposición Gráfica concientizando a través de diseños gráficos y mensajes alusivos al cuidado y conservación de nuestro medio ambiente.

LA RED PERUANA DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL- RedPeIA



La RedPeIA es una comunidad de investigadores, expertos y/o profesionales de los centros e institutos de investigación, universidades, ministerios y sus

organismos públicos adscritos, así como de los Gobiernos Regionales y Locales, que realizan y hacen uso de investigaciones en temas ambientales en el país. El objetivo de la RedPeIA es estructurar y almacenar los conocimientos producidos en este campo, para luego distribuirlos e intercambiarlos entre sus integrantes, bajo una lógica de gestión del conocimiento. Buscamos crear puentes entre la academia y el sector público.

Para el cumplimiento de sus objetivos se han realizado una serie de actividades, entre ellas se destacan los talleres de conformación y coordinación, la construcción de una plataforma Web a través de la cual se ofrecen los servicios de la RedPeIA, el desarrollo de cursos para investigadores, la articulación con otras redes del conocimiento, la organización de foros virtuales y el soporte a la conformación de comités científicos de temática ambiental.

El Ministerio del Ambiente, a través de la Dirección General de Investigación e Información Ambiental - DGIIA viabiliza esta iniciativa y la pone al servicio de todos los usuarios, invitándolos a participar y contribuir activamente. Para mayor información puede escribirnos al correo redpeia@minam.gob.pe

PUBLICA TUS NOTAS EN EL BOLETIN RED AMBIENTAL INTERUNIVERSITARIA

El Boletín Red Ambiental Interuniversitaria se editará mensualmente y publicará notas breves, por lo que los animamos a todas las universidades que conforman la RAI, a colaborar con artículos para el próximo número que saldrá la última semana de agosto. Al enviar tu contribución ten presente lo siguiente:

- Extensión máxima: 300 palabras.
- Fuente: Arial 11, interlineado sencillo.
- Formato Word para Windows 98/2000/2007
- Si deseas, puedes adjuntar también una foto para ilustrar tu artículo.
- Forma de entrega a través de los siguientes correos electrónicos: mcardenas@minam.gob.pe
- Fecha límite de entrega: 21 de agosto de 2012.



IV FORO NACIONAL DE UNIVERSIDADES, GESTIÓN AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

La Universidad de Piura, la Universidad Nacional de Piura y el Gobierno Regional de Piura, con el apoyo del Ministerio del Ambiente, la Asamblea Nacional de Rectores y el Programa de Desarrollo Rural Sostenible – PDRS, realizarán los días 27 y 28 de setiembre del presente año el IV Foro Nacional de Universidades, Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible. Este evento se desarrollará en el Campus de la Universidad de Piura, en la ciudad de Piura. Te invitamos a consultar más información sobre la RAI y el IV Foro en:

http://www.minam.gob.pe/index.php?option=com_content&view=article&id=1876

CONTÁCTANOS

Para comentarios o consultas escríbenos a:

UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA:

redambientalinteruniversitaria@oficinas-upch.pe

Con copia a:

MINISTERIO DEL AMBIENTE:

mcardenas@minam.gob.pe



Red Ambiental Interuniversitaria - RAI

