

PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

REPORTE MENSUAL

PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA PRIGA

UNIVERSIDAD NACIONAL. COSTA RICA http://www.priga.una.ac.cr









No. 3 Marzo 2017

NOTICIAS

Actualización del Sitio Web del PRIGA











Estamos Actualizando el sitio web del PRIGA incorporando nuevos componentes e información relevante, oportuna y actualizada sobre el quehacer de la UNA en el tema de investigación y gestión del recurso hídrico.

Les invitamos a visitar nuestro sitio web y hacer sus comentarios y aportes en la página oficial del programa:

www.priga.una.ac.cr

También nos pueden seguir y suscribirse en nuestras redes sociales:









Celebrado el Día Mundial del Agua en la UNA

Con diversas actividades educativas dirigidas a la comunidad universitaria y al público en general, el PRIGA y el Programa UNA Campus Sostenible celebraron el Día Mundial del Agua este 22 de marzo de 2017 en el Campus Omar Dengo de la Universidad Nacional en Heredia.

El objetivo fue informar y sensibilizar, mediante diferentes actividades y dinámicas, sobre la importancia, valor y aprovechamiento inteligente de nuestro patrimonio hídrico.

Agradecemos a otras instituciones y especialistas que se unieron a este evento y a todos(as) las personas que asistieron y apoyaron en la actividad.

Esperamos nuevamente contar con su apoyo y participación en las próximas ediciones del día del agua. www.priga.una.ac.cr



Encuentro universitario en Gestión del Riesgo y Cambio Climático





PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

Con la participación de académicos(as) y estudiantes de las universidades públicas y privadas de Costa Rica y de funcionarios(as) y representantes de diversas instituciones del país relacionadas con el tema de Cambio Climático y Gestión del Riesgo, se realiza el Encuentro Universitario en Gestión del Riesgo y Cambio Climático los días 28 y 29 de Marzo en la ciudad de Heredia.



Fuente de la foto: surcosdigital.com/comunidad-epistemica-en-gestion-del-riesgo-y-

El encuentro, bajo la modalidad de taller, tiene como finalidad compartir, discutir y generar propuestas de acción de forma articulada para potenciar el impacto del quehacer universitario en investigación, extensión, docencia y producción de cara a atender la problemática asociada a la gestión del riesgo y el cambio climático en el ámbito nacional.

El evento fue organizado por:

- -Comunidad Epistémica en Gestión del Riesgo y Cambio Climático de la UNA
- -Red de Cambio Climático y Gestión del Riesgo de la UNA
- -Comisión Nacional de Prevención del Riesgo y Atención de Emergencias CNE

El evento fue patrocinado y auspiciado por:

- -USAID-OFDA
- -CEPREDENAC
- -CNE
- -UNIVERSIDAD NACIONAL.

"La Química del Agua en la UNA"

Con la participación de varios académicos(as) de la Escuela de Química de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNA se celebró el encuentro: "UNA VISIÓN INTEGRADORA ENTORNO AL AGUA; NUESTRA VISIÓN DESDE LA QUÍMICA" en las instalaciones de la UNA en Heredia.

Este evento tuvo como finalidad el conocer y

compartir entre los(as) investigadores(as) de dicha escuela así como con estudiantes y otros académicos de la UNA, los proyectos, las actividades y el quehacer de los laboratorios en el tema del recurso hídrico de dicha escuela.

Felicitamos a la Escuela de Química de la UNA por la realización de este encuentro esperando sea de carácter permanente para promover el trabajo articulado e interdisciplinario entre los(as) investigadores de dicha instancia académica.



Disponible documento de la política nacional de saneamiento en aguas residuales de Costa Rica.



El documento se encuentra disponible en el siguiente enlace:

Doc._ política de saneamiento Costa Rica.



PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

LA INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN LA UNA



Compartimos algunos de los productos académicos generados por investigadores(as) y estudiantes de la la UNA:

Artículos Científicos

Productos académicos generados por investigadores (as) del Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas IRET:

- 1. Risk assessment of agriculture impact on the Frío Riverwatershed and Caño Negro Ramsar wetland, Costa Rica
- 2. Environmental risk assessment of pesticides in the River Madre de Dios, Costa Rica using PERPEST, SSD, and msPAF models
- 3. In situ toxicity and ecological risk assessment of agro-pesticide runoff in the Madre de Dios River in Costa Rica

Trabajos de tesis (pregrado)

Estos documentos pueden ser consultados en el Centro de Documentación e Información del PRIGA:

- 1. Ecoauditoría hídrica en el centro educativo universitario para niños y adolescentes (CEUNA) un plan piloto / Rolando Chacón Ramírez, Erick Arguedas Salas.
- 2. Zonificación de la disponibilidad del recurso hídrico de la microcuenca del Río Ciruelas / Pamela María Rodríguez Bolaños.

3. Indicadores de calidad del agua como instrumentos para la gestión en la microcuenca IV del río Virilla / Hugo Alonso Leandro Alpízar.

EVENTOS

IX Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo. La Habana, Cuba.



La Agencia de Medio Ambiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de la República de Cuba, de conjunto con otras entidades y organizaciones, tiene el gusto de invitar a investigadores, autoridades, educadores, especialistas, gestores, empresarios, profesionales, productores y demás personas de todo el mundo que trabajan por la sostenibilidad de nuestro planeta, a participar en la XI Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo que se realizará entre el 3 y el 7 de julio del 2017 en el Palacio de Convenciones de La Habana.

Esta edición promoverá la cooperación entre los países, el intercambio de experiencias y prácticas sostenibles y la transferencia de conocimientos, así como el crecimiento económico sostenido e inclusivo, el desarrollo social participativo, la protección del medio ambiente y la dignidad del ser humano.

Se pretende que los debates enfaticen, asimismo, en la necesidad de que la nueva agenda de desarrollo tenga un carácter universal e integral, conscientes de que no existe un único modelo o receta de desarrollo.

El sitio oficial de la IX Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo es el siguiente: http://www.cubambiente.com/



PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

4to Foro Mundial sobre Agua y Paz, Turquía 2017



El mundo está siendo testigo de un aumento sin precedentes en el número de personas que huyen de guerras y conflictos. Turquía en medio de este fenómeno, el IV Foro Internacional del Agua de Estambul (IIWF) abordará los impactos de la actual crisis de refugiados en el agua.

En el contexto más amplio de "Agua y Paz", el 4º Foro Mundial del Agua discutirá los temas de la gestión

urbana del agua, las acciones de socorro, los mecanismos de financiación, los aspectos jurídicos y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (SDG),

centrándose específicamente en la cuestión de los refugiados. Habrá un amplio intercambio de experiencias e historias de éxito sobre el reto de proporcionar servicios de agua y saneamiento a los refugiados entre los países de acogida de refugiados.

Como un evento trienal que se celebrará un año antes de cada Foro Mundial del Agua, el IV Foro Mundial del Agua tratará de proporcionar valiosas observaciones al VIII Foro Mundial del Agua, que se celebrará en Brasil en 2018.

Más información de este evento en el siguiente enlace:

http://www.iusf.org.tr/

I Congreso Centroamericano de las Ciencias de la Tierra y el Mar. San José, Costa Rica.



Objetivos:

Socializar los resultados de las investigaciones que se realizan en instituciones públicas y privadas de la región centroamericana, en materia de ciencias de la tierra, medio ambiente y recursos naturales. Compartir experiencias sobre metodologías diagnóstico y estrategias de respuesta a los problemas ambientales más importantes de los países de la región, con miras a incrementar las capacidades existentes en los sectores académicos e institucionales de los países centroamericanos. Propiciar un espacio de diálogo y cooperación sobre las experiencias nacionales e internacionales en el manejo de los recursos naturales y consecuencias en salud humana, el desarrollo socioeconómico y el medio ambiente de la región centroamericana.

Para información sobre inscripciones, costos, programa, áreas temáticas, envío de ponencias y otros detalles visitar el siguiente enlace: http://www.tierraymar.una.ac.cr/cctm2017/index.php

EN LA RED

Subcomisión de Agua y Saneamiento de CONARE CAS-CONARE



La Subcomisión de Agua y Saneamiento del Consejo



PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

de Rectores de Costa Rica CAS-CONARE es una institución inter y transuniversitaria que busca facilitar el desarrollo y la participación de los académicos estatales, permitiendo tiempos de dedicación, reconocimiento y presupuesto para poner en práctica proyectos bajo líneas de coordinación más claras.

La CAS-CONARE tiene como misión enlazar capacidades, potencialidades y recursos en el sistema universitario estatal, para contribuir en la correcta gestión del agua y el saneamiento.

Puedes conocer más sobre el trabajo de la subcomisión en Facebook en el siguiente enlace:

CAS-CONARE

Red de Capacitación Virtual en Recursos Hídricos Cap-Net



Cap-Net es una red internacional para el desarrollo de capacidades en la gestión integrada de los recursos hídricos. Se compone de una serie de instituciones internacionales, regionales y nacionales autónomas y de redes comprometidas con el desarrollo de capacidades en el sector del agua.

Cap-Net PNUD en colaboración con socios internacionales están preparando un número extendido de cursos virtuales -in Inglés y españolpara la gestión sostenible del agua y el apoyo a los ODS. Siga el enlace para obtener más información sobre nuestros cursos en línea. Anunciaremos cada nuevo curso a través de nuestro enlace en Internet: http://campus.cap-net.org/es/

Portal de conocimientos sobre el Cambio Climático



El Portal de Conocimientos sobre el Cambio Climático del Banco Mundial es un pilar central de información, datos e informes relacionados con esta temática en todo el mundo. En este portal, Usted puede consultar, crear mapas, comparar, llevar registros y resumir información clave sobre el clima y temas relevantes a nivel de país, región o continente.

El portal de conocimientos sobre el cambio climático se encuentra disponible para su consulta en el siguiente enlace:

http://sdwebx.worldbank.org/climateportal/

e-Revistas: Revistas científicas de acceso abierto en España y Latinoamérica



La Plataforma Open Access de Revistas Científicas Electrónicas Españolas y Latinoamericanas e-Revistases un proyecto impulsado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) con el fin de contribuir a la difusión y visibilidad de las revistas científicas publicadas en América Latina, Caribe, España y Portugal.

El objetivo del portal e-Revistas es reunir, seleccionar y difundir las revistas científicas españolas y latinoamericanas, de cualquier disciplina y en cualquier idioma, que se publiquen en acceso abierto y cumplan determinados requisitos de calidad editorial.

Las revistas que deseen incorporarse al portal



PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

deberán ofrecer libre acceso al texto completo de sus contenidos. No obstante, se admite un periodo de embargo del último número publicado que siguiendo las recomendaciones de la Unión Europea no será superior a seis meses.

Además, las revistas que deseen participar en este proyecto deberán satisfacer unos criterios de calidad formal y de contenido, extraídos de los criterios de calidad Latindex para revistas electrónicas.

El enlace WEB a e-revistas es el siguiente: http://ibero-portal.metabiblioteca.org/index.php/e-recursos/revistas-electronicas/e-revistas

CENTRO DE DOCUMENTACIÓN EN AGUA Y CAMBIO CLIMATICO



Documentos que pueden consultar en el Centro de Documentación e Información del PRIGA:

- 1. Agricultura y contaminación del agua / Rosario H. Pérez Espejo, coordinadora; Alonso Aguilar Ibarra, corresponsable del proyecto. México D.F.: Universidad Nacional Autónoma de México, 2012.
- 2. Arteaga Aguilar, Marco Antonio. Planeación del turismo sustentable: el ordenamiento territorial como instrumento de planeación del turismo sustentable. Alemania: Académica Española, c2012.
- 3. Torchia, Natalia Patricia. Análisis del riesgo en el proceso de ordenamiento territorial: construcción de la cartografía del riesgo a partir de la teledetección y los sistemas de información geográfica.
- 4. Pacheco Seguí, Juan. Conservación y ahorro de agua en la agricultura: el manejo sostenible de los recursos hídricos en la agricultura. Alemania: Académica Española, c2012.
- 5. Zúñiga Igarza, Libys Martha. Gestión ambiental urbana: gestión ambiental urbana de recursos construidos de valor patrimonial. Alemania: Académica Española, 2012.

6. Informe acerca del servicio de abastecimiento de agua brindado por los acueductos municipales de la provincia de Cartago



LISTADO DE REVISTAS ON LINE SOBRE EL AGUA

El PRIGA ha recopilado un listado de revistas on line sobre los diversos temas asociados al agua para consulta de los(as) interesados(as).

Para consultar los enlaces a las revistas haga clic en la siguiente dirección:

Revistas on line sobre el agua

CANAL DE VIDEOS DEL AGUA DEL PRIGA

Les invitamos a ver nuestro canal de videos en Youtube con material de diferentes actividades desarrolladas en la UNA y en otras instituciones sobre el tema del agua, cambio climático y ambiente en general.

Ingresa a nuestro canal de video en el siguiente enlace:



VIDEOS PRIGA

Síguenos en la Redes Sociales: ...













PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA

REPORTE MENSUAL Programa Interdisciplinario de Investigación y Gestión del Agua (PRIGA)

Universidad Nacional Apdo. 86-3000 Campus Omar Dengo Heredia, Costa Rica Tel. 00-506-22773944

WEB: www.priga.una.ac.cr jose.millan.araujo@una.cr

Nota: Si no desea recibir este boletín escriba al correo: josé.millan.araujo@una.cr. Solicitando desactivación