

En el laboratorio

Apuntes para investigadores

Aprender

II Congreso internacional de comunicación pública de la ciencia

La comunicación pública de la ciencia, el periodismo al servicio de la ciencia y la práctica comunicacional del conocimiento científico, serán varios de los temas que tendrán lugar en el campus de la Universidad Nacional de San Luis, Argentina, del 24 al 26 de octubre del 2012, en el II Congreso internacional de comunicación pública de la ciencia (Copuci). Será un espacio para que docentes, periodistas, comunicadores, investigadores y estudiantes participen y compartan experiencias sobre este tema.

Las inscripciones están abiertas.



Si estás interesado y deseas mayores informes ingresa a la página www.copuci.net o escribe al correo copuci2012@gmail.com

U
Revista
UNIVERSITAS
Científica
Revista de divulgación científica y académica

Leer

Acerca del consumo de drogas “recreativas”

Autores: Lina María Martínez Sánchez, Gloria Inés Martínez Domínguez, María de los Ángeles Rodríguez Gázquez, Diana Marcela Castrillón Velilla, Cristian Benítez Restrepo, Catalina Franco Rúa.

Acerca del consumo de drogas “recreativas” es una cartilla producto de una extensa investigación y esfuerzo por parte de la Universidad Pontificia Bolivariana.

El consumo de drogas y sustancias psicoactivas, capaces de alterar la percepción, el estado de conciencia y la capacidad de respuesta a los estímulos externos, ha sido una práctica común desde épocas muy antiguas, con fines religiosos, ceremoniales y medicinales. En las últimas décadas, se han visto cambios en relación con el uso de las sustancias psicoactivas en un contexto recreativo, con el fin de obtener efectos placenteros y nuevas sensaciones. Esto ha conducido a la aparición de las denominadas “drogas recreativas”, asociadas con un entorno lúdico como el de las discotecas y los clubes nocturnos, al igual que con la presencia simultánea de ciertos ritmos musicales. A esta práctica se le denomina “Clubbing” y a las sustancias consumidas se les llama “Party drugs”. Al progresivo aumento del consumo de estas drogas, se le añade el incremento del número de reportes sobre efectos adversos.



Biomasa de residuos sólidos agrícolas en el departamento de Antioquia.

Autores: Margarita Ramírez Carmona, Ana Elisa Casas Botero, Óscar Hernán Vasco Echeverri, Yesid Vélez Salazar, Silvio Andrés Salazar, Álvaro Lema Tapias, Marcela Maya Gómez, Juan Carlos Jaramillo Llano.

Técnicos de campo y de laboratorio: Juan Andrés Arredondo, Óscar Muñoz Blandón, María Carmenza Correa Correa, Natalia Acevedo Orrego, Juan Fernando Agudelo Gutiérrez, Yeison Zuleta Sánchez, Jean Suárez Córdova, Laura Pineda Rodríguez, Mario Velásquez Flórez, Sara Giraldo Durango, Anguie Beltrán Sánchez.

Biomasa de residuos sólidos agrícolas en el departamento de Antioquia, libro resultado de la investigación del Centro de Estudios y de Investigación en Biotecnología de la UPB –Cibiot– y el Centro de Investigación e Innovación en Energía de EPM –Ciien–, presenta como resultado final un mapa modelo de biomasa agrícola para el departamento de Antioquia. Allí se incluyen la cuantificación y caracterización de los residuos agrícolas, se establecen las diferencias entre los aprovechables y los no aprovechables. Constituye un gran esfuerzo para fortalecer la investigación y desarrollo tecnológico en el campo colombiano porque se acerca a las necesidades reales de las cadenas productivas y propone soluciones a las brechas tecnológicas que enfrentan los productores.



Navegar

Red nacional académica de tecnología avanzada (Renata)

Renata es una red de tecnología avanzada y un recurso de trabajo que se ofrece para el servicio de investigadores, docentes, estudiantes y demás miembros de la comunidad académica del país. Conecta, comunica, y propicia la colaboración entre las instituciones académicas y científicas de Colombia con las redes académicas internacionales y los centros de investigación más avanzados del mundo.

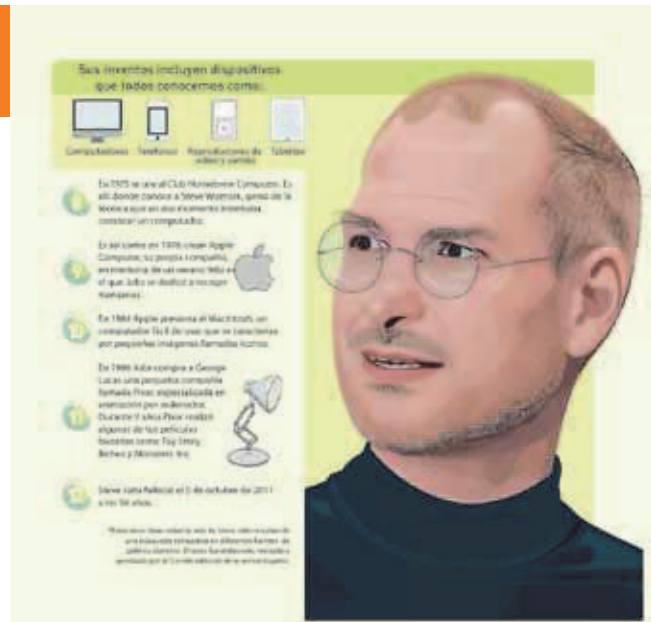


Puede visitarse en el enlace: <http://www.renata.edu.co>

Disfrutar

Ingenio Volumen III #1 Ciencia de niños para niños

Steve Jobs y Marie Curie, cómo se impulsan los cohetes para llegar a la luna, el fantástico mundo de las hormigas y cómo hacer una rehabilitación más divertida, son temas que puedes leer en el Volumen III, número 1 de la revista de divulgación científica infantil y juvenil, INGENIO, que se encuentra en circulación. Allí encontrarás artículos sobre investigaciones que han realizado jóvenes del Colegio UPB y otras instituciones de Antioquia.



INGENIO la puedes adquirir en la Librería UPB y en la Tienda Virtual, por un valor de \$7.000. Mayores informes: revista.ingenio@upb.edu.co

Visitar

Museo del agua

Está abierto al público y para el disfrute de niños, jóvenes y adultos, el Museo del agua, un espacio lúdico y visual, que lleva a sus visitantes por un fabuloso viaje sobre la historia del agua. Además, se responde claramente a las preguntas: ¿Qué es el agua? ¿Cómo y en dónde surgió? ¿Cómo podemos cuidar este líquido? Un viaje hacia el conocimiento de este valioso recurso.

El Museo tiene tres áreas temáticas: Gaia, el planeta vivo; Agua y civilizaciones y Usos y escenarios del futuro. Es un lugar interactivo que promueve la educación, la ciencia, el arte y la sensibilización por el cuidado del medio ambiente.

Además, cada mes el Parque de los pies descalzos y el Museo del agua programan talleres temáticos, cursos vacacionales, clubes ambientales y científicos, charlas y cine foros.

¡Anímate y vive esta experiencia!



Foto: Natalia Botero Oliver

Horarios:
Martes a viernes: 8:00 a.m. a 8:00 p.m.
Sábados, domingos y festivos: 10:00 a.m. a 8:00 p.m.
Mayor información en los teléfonos
448 6960 / 380 6829