

Estimados amigos de BPN,

Al cumplimiento del tercer mes de la existencia de la red de profesionales Bolivianos BPN, queremos hacerles llegar, como empieza a ser habitual, un resumen de los documentos publicados durante este ultimo mes, y además participarles del progreso de nuestra organización. Es así que empezamos comunicándoles lo siguiente:

- 1) BPN actualmente cuenta con 68 miembros que están distribuidos en 24 carreras profesionales y viven en 15 países diferentes. Si desea conocer en más detalle por favor vea los gráficos que adjuntamos.
- 2) BPN desea comunicar que cuenta ya con tres nuevos blogs profesionales: El blog de Ingeniería Civil cuyo responsable es el MSc. Ing. Ivan Carrasco, el blog de Energías Renovables y no-Renovables cuyo responsable es el Dr. Ricardo A. Cardona y el blog de Ingeniería de Sistemas editado por el Ing. Álvaro Pozo. BPN les da la bienvenida y felicita por haber decidido trabajar con nosotros. Dichos blogs pueden ser accedidos a través de la página principal de BPN y si alguien desea contribuir con una publicación en dichos blogs por favor pueden contactarlos yendo a: <http://boliviannetwork.synthasite.com/acerca-bpn.php>.
- 3) En esta edición se han publicado 11 nuevos artículos en los blogs de Química, Biología, Energías Renovables, Ing. Sistemas y Administración de Empresas. Puesto que BPN busca promover la interacción y difusión profesional en otras áreas les invitamos a todos nuestros miembros a que se animen a iniciar blogs profesionales en sus áreas y/o empiecen a publicar anuncios en dichos blogs. Las personas interesadas en saber mas al respecto por favor contáctense a: boliviannetwork@gmail.com.

Muchas gracias a todos ustedes por trabajar con nosotros y darnos sus sugerencias en el transcurso de este tiempo. Si aun no se registraron en BPN por favor háganlo en el siguiente link:

<http://boliviannetwork.synthasite.com/registro-gratuito-membros.php>

Atentamente

El Directorio de BPN

Energías renovables en Bolivia

*Dr. Ricardo Ángel Cardona
Universidad Técnica de Berlín*

Con las reservas gasíferas con que se cuenta actualmente en el país de 40 TPC (trillones de pies cúbicos) Bolivia pudiera duplicar su potencial energético a dos millones de Kw (dos mil Mw) mediante termoeléctricas a base de gas natural en el plazo de un año....

Cual es el plan que debe desarrollar un emprendedor para ser exitoso?

*Lic. Fabiola Teran
Baltimore, Maryland,
United States*

El emprendedor existe por cuanto hace algo que alguien "antes no se ha atrevido a hacer". Por lo tanto es un natural creador que posee excelentes niveles tanto de visión como de acción...

Plan: YPFB y el desarrollo nacional acelerado

*Dr. Ricardo Ángel Cardona
Universidad Técnica de Berlín*

Bolivia cuenta con 328 municipios en todo el territorio nacional con necesidades energéticas para su desarrollo integral dentro de la concepción llamada municipios productivos a servicio de agentes económicos locales...

"Home": El documental de Yann Arthus-Bertrand que dio la vuelta al mundo el 5 de junio 2009

*Dr. Marco Antonio Mendoza
Research Postdoctoral fellow
IGBMC-Strasbourg, France*

Este 5 de Junio se proyecto de forma casi simultanea el documental "Home" en todo el mundo. A diferencia de otros documentales que hacen



referencia a la influencia de la humanidad en el estado de degradación actual del planeta, "Home" nos permite viajar por todo el planeta a través de dos horas vistas aéreas espectaculares, sin entrevista alguna; nada mas que imágenes aéreas con comentarios y música de fondo. Desde mi punto de vista, este documental se diferencia de otros por la visión de la humanidad no solo destructora de la naturaleza, pero también de la otra cara de la medalla, la genialidad de nuestra especie, por lo cual Yann Arthus no solo nos identifica como ser la causa principal del problema, pero también como parte importante de la solución. **"...Es muy tarde para ser pesimista... sabemos que las soluciones existen... todos tenemos el poder del cambio.. entonces que estamos esperando?"**

El litio irrumpe en escenario mundial y convierte a Bolivia en centro de energía para vehículos eléctricos

*Ing. Juan Carlos Montenegro
Instituto IMETMAT-UMSA*

De acuerdo con los estudios realizados, el salar de Uyuni acogería reservas de litio metálico de por lo menos 350 MM de toneladas. No obstante, las tecnologías más modernas de extracción no permiten explotar físicamente más que 40% del litio de la salmuera; por lo tanto las reservas de litio realmente disponible llegarían a 140 MM toneladas...

Capacitación científica para Físicos de los países del tercer mundo

La capacitación que se lleva a cabo por dos semanas consiste no solamente en charlas sobre temas actualizados en Física enseñadas por profesores americanos sino que también en experimentos baratos que requieren equipos sencillos.

<http://bpnbecas.blogspot.com>

Curso de Capacitación en "ChIP-sequencing"

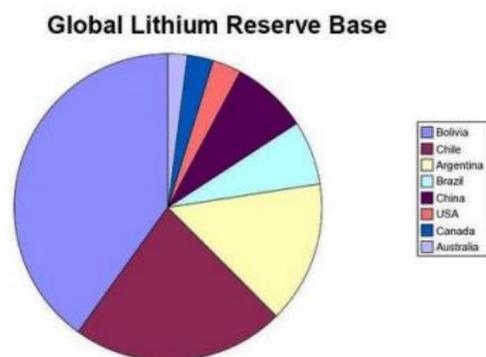
El 24-25 de junio 2009 tendrá lugar en Estrasburgo-Francia un curso de capacitación en metodologías de análisis de secuenciación de ADN a alto debito (SOLEXA-sequencing). El evento es organizado en el Instituto de Genética, Biología Molecular y Celular (IGBMC) y es una iniciativa del consorcio europeo XTRANET.

<http://rxrnet.dk>

La carrera por el litio (ii): ¿Deberá Bolivia elegir entre Bolloré y Sumitomo-Mitsubishi?

Juan Carlos Zuleta Calderon

Conocida la noticia de que las empresas japonesas Sumitomo y Mitsubishi habrían decidido presentar una oferta conjunta, surge la pregunta de si el país deberá ahora elegir entre este nuevo consorcio y la firma Bolloré ...



La mayor feria internacional sobre mercados de carbono comienza mañana en Barcelona

La "Carbon Expo 2009" reunirá a representantes de 120 países MADRID, 26 (SERVIMEDIA) La "Carbon Expo 2009", la feria internacional más importante a nivel mundial sobre mercados de carbono, se celebrará desde mañana en Barcelona, donde reunirá a expositores de todos los continentes y 3.500 representantes de 120 países.

<http://bpnbecas.blogspot.com>

Aplicación de la química verde (Green Chemistry) y sus 12 principios para construir un futuro más sostenible

*Dr. Rogelio Siles
Research Postdoctoral Fellow
Department of Biology
Johns Hopkins University
Baltimore, Maryland, USA*

De manera simple, la química verde se define como la invención, el diseño y la aplicación de productos químicos y Procesos que tienen el objetivo de reducir o eliminar el uso y generación de sustancias peligrosas.....

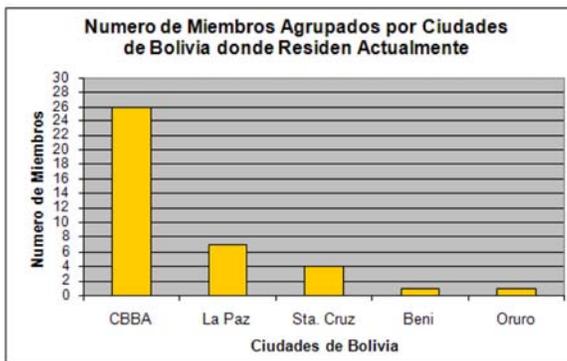
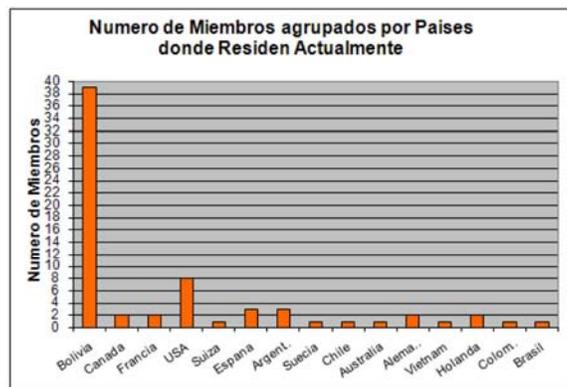


El poder del uso de Internet

*Ing. Álvaro Pozo Torres
Cochabamba- Bolivia*

Con el vertiginoso crecimiento de Internet y la globalización del comercio y de las telecomunicaciones, el mundo que conocemos es cada vez más accesible y nos permite encontrar la información que necesitamos para resolver “ese bug” en particular, para descargar la librería que me permitirá encriptar los URL en un formato más seguro, establecer una conferencia en línea con equipos virtuales de trabajo para evaluar la siguiente iteración del proyecto, etc. Este tipo de condiciones para un país como el nuestro, presentan un sinfín de oportunidades en distintas áreas y sobre todo, en el área de informática....

DATOS ESTADISTICOS DE MIEMBROS DE BPN EN EL MES DE JUNIO



Agradecemos a todos los miembros por haber aceptado ser parte de BPN y los alentamos a participar activamente a través de la publicación de documentos en los cuales puedan compartir sus experiencias profesionales con todos nosotros.