

Resumen N°174, Año 3 Fundación Copec-UC 24 al 30 de agosto de 2010



Completo informe semanal con los principales hechos informativos aparecidos en medios de comunicación nacional con información tanto de nuestra fundación como de los sectores atingentes a I+D+i: Innovación Científico-Tecnológica, Tecnología, Sectores Productivos y Gobierno, Entidades y Emprendimiento.

Además, le recordamos que usted puede ver la información ampliada de cada noticia con sólo pinchar el título de ésta.

A Noticias de Sector I + D

A.1. Nacionales

Título	<u>Colbún alinea sus innovaciones con temas medioambientales y sociales</u>
Fecha	23 de agosto de 2010
Fuente	Diario Financiero
	La compañía también fomenta la producción de energías renovables. En proyectos de geotermia, destinará una inversión cercana a los US\$ 18 millones.

Título	<u>Los beneficios de las microalgas</u>
Fecha	23 de agosto de 2010
Fuente	Diario Financiero
	Un innovador proceso de ingeniería con microalgas que significa ahorro de costos para las mineras o termoeléctricas y una disminución de las emisiones de CO2 y NOX, es el que está desarrollando la empresa Inversiones Energía Verde.

A.2 Internacionales

Título	<u>Hongos enjaulados para limpiar desechos químicos</u>
Fecha	26 de agosto de 2010
Fuente	BBCMundo.com
	Uno de los métodos que se utilizan para eliminar los desechos industriales o para limpiar los derrames de sustancias químicas, como en el caso de un vertido de petróleo, es la biorremediación: un proceso que consiste en dispersar microorganismos en la zona dañada para degradar a los contaminantes en cuestión.

B. Noticias de Innovación Científico-Tecnológica

B.1 Nacionales

Título	<u>Sacan biocombustible de plantas en pleno desierto</u>
Fecha	27 de agosto de 2010
Fuente	Las Últimas Noticias
	La higuierilla da el aceite de ricino que es más conocido como un eficaz purgante. Se gastaron más de 500 mil dólares en investigación, adquirieron a Bienes Nacionales 233 hectáreas en el sector de Canto del Agua, Provincia de Atacama, en pleno desierto.

B.2 Internacionales

Título	<u>Encuentran 25 nuevas especies de árboles en la Amazonía ecuatoriana</u>
Fecha	24 de agosto de 2010
Fuente	LaTercera.com
	El hallazgo es uno de los frutos de 15 años de análisis intensivo de una pequeña parcela del Parque Natural Yasuní. Biólogos ecuatorianos han descubierto 25 nuevas especies de árboles, algunos de hasta 30 metros, en un lugar de la Amazonía que, según sus estudios, es el rincón con mayor diversidad biológica del mundo.

Título	<u>Científicos secuencian el genoma del trigo</u>
Fecha	27 de agosto de 2010
Fuente	La Tercera.com
	Científicos británicos publicaron hoy el primer borrador del mapa del genoma del trigo, un avance que podría ayudar al desarrollo de nuevas variedades de este cereal más resistentes a enfermedades y condiciones climáticas adversas. Se espera que este avance ayude a mejorar el rendimiento de las plantaciones.

Título	<u>Identifican más de 100 sustancias antibióticas en la piel de ranas</u>
Fecha	26 de agosto de 2010
Fuente	LaTercera.com
	Con la piel de algunas ranas se podrían producir nuevos antibióticos efectivos contra las infecciones resistentes a los medicamentos actuales.

C. Noticias de Sectores Productivos y Gobierno

Título	<u>Ministro de Energía anuncia nueva era de la geotermia en Chile</u>
Fecha	26 de agosto de 2010
Fuente	El Mostrador
	El ministro de Energía, Ricardo Raineri, anunció este jueves en la Región de Antofagasta, un nuevo impulso al desarrollo de los recursos de geotermia, con el fin de contribuir con una fuente energética sustentable para el crecimiento económico del país.

D. Noticias de Entidades Relacionadas

Título	<u>Programa FIA-Surfrut aumentó exportaciones de cerezas y manzanas orgánicas</u>
Fecha	24 de agosto de 2010
Fuente	FIA.cl
	Las posibilidades más concretas de productos orgánicos chilenos en el exterior, se concentran en las especies que pueden aprovechar la estacionalidad.