

ConTacto fue declarado de Interés Cultural por la Honorable Cámara de Diputados de la Nación, por la Municipalidad de la ciudad de Rosario, por el Honorable Concejo Municipal de la Ciudad de Santa Fe de la Vera Cruz, por la Secretaría de Cultura de la Nación, de Interés Parlamentario por las Honorables Cámaras de Diputados y Senadores de la Provincia de Santa Fe, de Interés Departamental por el Honorable Concejo Deliberante de Luján de Cuyo y además está premiado por el Concejo Publicitario Argentino con sus Premios Obrar 2010.

Investigador entrerriano fue elegido para exponer su trabajo en Tecnópolis

Roberto Varela logró una herramienta para hacer muy eficiente el control sanitario de las frutas que se producen con destino industrial en Entre Ríos.

El docente e investigador de la Facultad de Ciencias de la Alimentación de la Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER), Roberto Varela, fue seleccionado entre 2.589 proyectos del concurso Innovar 2011 para exponer su trabajo en Tecnópolis.

El docente investigó sobre una nueva herramienta para el control sanitario de la fruta, que permite combatir la cancrrosis de los citrus. Varela expuso su investigación en el Continente Imagenación del predio ferial de ciencia y tecnología.

El trabajo desarrollado por el investigador pertenece a la categoría "Innovaciones en el agro" y es una nueva herramienta para el control sanitario de la fruta, que permite combatir la cancrrosis de los citrus con la ventaja de ser un sistema más efectivo, de más amplio espectro y más amigable con el medio ambiente que los existentes.

El tratamiento, que también sirve para eliminar los hongos de las frutas cítricas, constituye la primera propuesta respecto al tema, realizada en su totalidad en Argentina. Parte de ella se desarrolló gracias a un Aporte No

Reembolsable (ANR) otorgado a una microempresa de la región por el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, demostrando la buena salud de la que goza el sistema científico tecnológico argentino y la capacidad de la universidad para estudiar y proponer soluciones.

En el 2010, el SENASA a partir de la resolución DNPV 38/10 incorporó esta herramienta como método válido para el procesamiento de la fruta que se envía a la Unión Europea (UE). Cabe destacar que el proyecto original fue aprobado por la Universidad Politécnica de Valencia en España, país que presenta las principales objeciones al ingreso de cítricos a la UE. En la actualidad, este tratamiento es utilizado por tres importantes empaques de Argentina: Citrícola Ayuí, Citromax y Pablo Padilla.

La investigación

En el marco del concepto de seguridad alimentaria, la creciente resistencia de los hongos a los fungicidas tradicionales y los problemas cuarentenarios que afectan a las frutas cítricas; se impulsó el estudio de aplicación del dióxido de cloro a hongos y

la bacteria *Xanthomonas axonopodis* pv. citri (Xac), agente causal de la cancrrosis de los cítricos. La cancrrosis es una enfermedad endémica en el Litoral argentino y se produce a campo, lo que obliga al tratamiento en empaque de toda la fruta con destino a la Unión Europea.

El estudio propone incorporar como tratamiento al ClO2, un gas soluble en agua de poder oxidante 2,5 veces mayor que el hipoclorito de sodio. Su acción no depende del pH en un rango entre 3 y 9, no ataca metales ferrosos y no oxida por cloración. Respecto del SOPP no se solubiliza en los aceites esenciales disminuyendo su calidad comercial.



Desarrollo. La investigación está destinada a mejorar la calidad de los alimentos industrializados.

Programa de becas

Desde 2007 hasta la actualidad se incrementaron de 18.000 a 35.000 las becas otorgadas por el Instituto Autárquico Becario Provincial (Inaubepro) a estudiantes de todos los niveles a través de los 12 programas implementados por el organismo, según se desprende de un informe elevado al gobernador Sergio Urribarri.

A su vez, se pusieron en marcha el Mapa Interactivo de Carreras Prioritarias y el Programa de Becas para Estudiantes de Carreras Prioritarias. Entre Ríos es pionera en el sistema de becas provinciales.

"Estos logros fueron alcanzados porque siempre fuimos tras el claro objetivo de garantizar el derecho a la educación de todos los alumnos entrerrianos", afirmó la titular del Instituto, Mayda Cresto. Luego resaltó que las becas se han direccionado según las necesidades y reconociendo el mérito, a través de 12 programas, como así también a los mejores promedios de estudiantes de Escuelas Técnicas y Agrotécnicas; discapacitados y deportistas, entre otros.

Cresto mencionó que "casi el 20 %, es decir 26.000 estudiantes de nivel secundario, percibe el beneficio, que tuvo un incremento del 25% del monto de las becas desde septiembre".





Primer material gráfico informativo de interés general del mundo que incorpora el sistema braille. Aparece mensualmente con el Diario Uno.

Con Tacto

El "Lector de Pantalla" es un programa que utilizan las personas ciegas para poder usar la computadora sin problemas. Para bajar el programa, lo pueden hacer desde un enlace en nuestra página web www.con-tacto.org

No descarte este material, puede acercarlo a las escuelas o bibliotecas de su zona. **En braille, resumen de contenidos.**

INFORMACIÓN DE INTERÉS ONGs

FUNDACIÓN PROF. G. ÁNGEL BERLO
(Atención solidaria de niños y adultos sordos e hipoacúsicos)
Artes Orientales dedicados a rehabilitación y atención especial de niños y adultos sordos e hipoacúsicos y personas con capacidades diferentes.
Alem 236 / T(0343) 155034340
Urgencia: (0343) 4318637
(0342) 155000307
fundaciongaberlo@hotmail.com

Fundación RESTAURAR
(Proyecto Volver a casa: Atender, contener, restaurar e insertar)
Realizar obras de bien común y de interés gral. destinada a elaborar y desarrollar prog. de atención y contención de chicos de la calle y/o en alto riesgo social y madres solteras
Grella 1371 - Paraná (Entre Ríos)
T. (0343) 4342164
fundacionrestaurar@hotmail.com

Incentivos para emplear a personas con discapacidad



El gobierno bonaerense lanzó el programa "Preba Público" de promoción del empleo, por medio del cual planea incentivar económicamente a los municipios para que contraten en sus plantas a personal con discapacidad permanentemente.

La puesta en marcha del programa estuvo a cargo del ministro de Trabajo bonaerense, Oscar Cuartango, quien destacó: "Es fundamental el trabajo conjunto entre diferentes áreas de gobierno para contribuir al compromiso de llegar al 4% de trabajadores con discapacidad en toda la administración pública."

El programa estará destinado a trabajadores con discapacidad que reúnan las condiciones de idoneidad para los cargos que deban cubrirse dentro de la planta de personal permanente municipal.

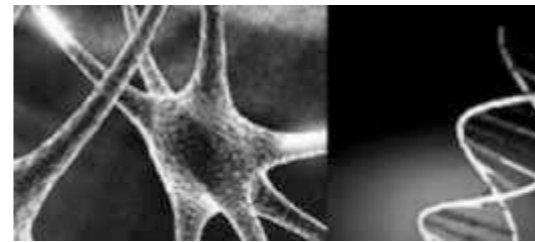
Los municipios que quieran incorporarse al Preba deberán presentar una propuesta donde se especifique la cantidad de personas destinatarias, el cronograma de ingreso, las fechas probables de incorporación y las áreas en las que prestarán servicios.

Los municipios cuyas propuestas sean aprobadas requerirán la autorización de cada Concejo Deliberante, y luego deberán adherirse mediante la suscripción de un convenio con el Ministerio de Trabajo bonaerense.

La iniciativa se implementará desde la Dirección de Grupos Vulnerables y Servicios de Colocación Laboral Selectiva (SeCLas), perteneciente a la Subsecretaría de Empleo del Ministerio de Trabajo de la provincia de Buenos Aires.

Fuente: Tiempo Argentino

Identifican genes vinculados a discapacidad intelectual



LONDRES, INGLATERRA.- Científicos alemanes han identificado 50 genes aparentemente vinculados a ciertos trastornos de discapacidad intelectual, lo que podría servir para facilitar el diagnóstico, prevención y eventual tratamiento de esas afecciones.

Los científicos, encabezados por Hans Hilger Ropers, del Instituto de genética molecular Max Planck de Berlín, creen que esos genes están ligados a trastornos cognitivos de tipo recesivo, que son muy frecuentes, pero sin embargo están poco estudiados.

Existe una gran variedad de defectos genéticos que pueden derivar en discapacidad intelectual o impedimentos cognitivos, y más de 90 de esos defectos han sido relacionados con mutaciones en el cromosoma X.

Sin embargo, se sabe mucho menos de la discapacidad intelectual autosomal -cuando esta está relacionada con otros cromosomas que no son el X ni el Y-, sea dominante o recesiva, pese a que supone el 90 por ciento de los casos de retraso mental.

Para corregir esta carencia, el equipo de Hilger efectuó un estudio genético sistemático de 136 familias en las que había casos de discapacidad intelectual autosomal recesiva, la que se da cuando debe haber dos copias defectuosas del gen para que aparezca la enfermedad (es decir, el padre y la madre transmiten a su descendencia una copia defectuosa cada uno).

Este tipo de trastorno hereditario es más difícil de identificar que otros porque los padres, aunque son portadores del gen recesivo, pueden no haber desarrollado el trastorno o enfermedad.

En su estudio, los científicos localizaron 50 nuevos genes que podrían estar vinculados al desarrollo de esos trastornos recesivos, así como nuevas mutaciones en genes que ya se habían vinculado a discapacidades intelectuales o afecciones neurológicas.

Fuente: informador.com.mx

El Día de los Abuelos en el Mundo



Fuente: www.prensa.argentina.ar

Los abuelos representan un gran pilar en la familia, de hecho de ellos parte una generación. Son ellos los que dejan un legado en la Familia misma.

Aunque la Asamblea General de las Naciones Unidas determinó que el 1 de octubre es el Día Internacional de las Personas de Edad, o los abuelos, hay países que lo celebran nacionalmente, algunos lo hacen en días esenciales de agosto, otros en octubre; de hecho no muchos países

celebran al Abuelo. En Argentina se celebra el tercer domingo de agosto.

La ONU también determinó 18 principios a los que tienen derecho en todo el mundo, algunos como:

Derecho a trabajar, pueden o no permanecer en su domicilio si ellos lo determinan, derecho a la salud, derecho a participar en movimientos, huelgas o cualquier evento, pueden vivir como quieran, pero sin alterar derechos de terceros.



El rincón de los más chiquitos

Fábula

Era un día de verano y una hormiga caminaba por el campo recogiendo granos de trigo para tener algo que comer en invierno. Una cigarra la vio y se sorprendió de que fuera tan laboriosa cuando los demás animales se daban al descanso.

La hormiga, de momento, no dijo nada; pero, cuando llegó el invierno, la cigarra, hambrienta, fue al encuentro de la hormiga para pedirle que le diera parte de su comida. Entonces, ella respondió: "Cigarra, si hubieras trabajado entonces, cuando yo me afanaba y tú me criticabas, ahora no te faltaría comida."

MORALEJA: Cada uno debe aprender a responder de su propia conducta.

Staff

Idea y producción: Daniel Serbali | Asesoramiento integral: Adriana Cappone
Coordinación General: Florencia Serbali Cappone | Producción Ejecutiva: Paola Oro
Diseño Gráfico: Marien Jacquier | Web: Franco Serbali Cappone
Contenidos: Diario UNO de Entre Ríos
www.con-tacto.org · www.danielserbali.com.ar · contacto@danielserbali.com.ar
Tel.: (0341) 4451354 | Impresión Braille: Biblioteca Argentina para Ciegos.
Registro derechos de Autor Exp. Nro. 486328. Copyright 2008 - Rosario - Santa Fe.

