

### CICLO DE CHARLAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA 2015

Continuando con el Ciclo de Charlas de Divulgación Científica del DCI, durante el mes de diciembre se ofrecieron las presentaciones:

1. "Laboratorio de Gestión de Emergencia". Luis Felipe Robledo
2. "Variable Risk Dependent on Hazmat Collection". German Paredes.
3. "Problema de Ruteo de Materiales Peligrosos en Zonas Urbanas: Nuevos Enfoques de Modelación". Andrés Bronfman.
4. "AMoDDI Project: Automatic Model-Driven Development Interoperability". Giovanni Giachetti.

### CEREMONIA DE GRADUACIÓN MAGÍSTER



El día jueves 17 de diciembre se realizó la ceremonia de graduación de los alumnos de postgrado de la Facultad de Ingeniería en el Campus Casona. Los alumnos graduados del programa de Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Logística y Gestión de Operaciones recibieron su diploma y el graduado Felipe Millán fue el encargado de realizar el discurso, en el cual destacó las ganas de aprender de los estudiantes, convirtiéndose esto en una poderosa herramienta para hacerle frente a la vida.

Por otra parte, el alumno Víctor Muñoz recibió el premio a la excelencia académica debido a su buen desempeño durante el programa de magíster. ¡Felicitaciones!

### ACEPTACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA

El artículo titulado "Search Clicks Analysis for Discovering Temporally Anchored Questions in Community Question Answering", de los autores Figueroa, A., Gómez-Pantoja, C., & Herrera, I.; fue aceptado para su publicación en el Journal Expert Systems with Applications. Detalles:

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/09574174>

### CAPACITACIÓN NORMA CHILENA NCh 3331

Los días 16, 18 y 21 de diciembre se realizó la capacitación de la Norma Chilena NCh 3331. Este proyecto, licitado por la Agencia Chilena de Eficiencia Energética y adjudicado por el Centro del Transporte y Logística UNAB, tuvo como finalidad identificar y capacitar a los laboratorios y otros centros especializados, así como a las entidades certificadoras que cuenten con la capacidad y disponibilidad para realizar las pruebas necesarias para el cumplimiento de la Norma NCh 3331 "Método de pruebas para la determinación del consumo de combustible para los vehículos de transporte terrestre" y su posterior certificación.

Las jornadas convocaron amplio interés por parte de entidades certificadoras y laboratorios.



### INVESTIGADORES DEL DCI ASISTEN A CONGRESO INTERNACIONAL EN WASHINGTON DC, USA.

Durante los días 6 al 10 de Diciembre, los investigadores Nicolás Bronfman y Raquel Jiménez asistieron a la reunión anual de la Society for Risk Analysis 2015, titulada Empires of Risk Analysis: Science, Policy, and Innovation. Este evento convoca importantes actores provenientes del sector académico, privado, gubernamental y de la sociedad civil que utilizan las herramientas del análisis de riesgo para apoyar la toma de decisiones en problemas de naturaleza compleja y multidisciplinaria. En esta ocasión, la temática del congreso se centró en torno a la aplicación del análisis de riesgo en las áreas de ciencia, política e innovación.

### DEFENSA DE TESIS DE MAGÍSTER DE EDUARDO ENCINA

Más información en: <http://dci.unab.cl>



El día 3 de diciembre el alumno de Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Logística y Gestión de Operaciones defendió su tesis de postgrado titulada: “Estimación de velocidad de operación del transporte de carga urbana con atributos variables en el tiempo y su aplicación a la gestión operacional de una flota de distribución”. La Comisión estuvo integrada por los profesores Andrés Bronfman (profesor guía), Armin Lüer (profesor corrector) y Sergio Caballero (profesor invitado).  
¡Felicitaciones Eduardo, un muy buen trabajo!

#### **OTROS**

1. El día 20 de diciembre Julio Villalobos, Director del Centro del Transporte y Logística de la UNAB, fue entrevistado por el programa “Tu Puerto” de UCV Televisión. En la ocasión, se habló sobre los proyectos en el cual trabaja el CTL-UNAB y el impacto que éste tiene en el desarrollo logístico tanto del Puerto de Valparaíso como el de Santiago y otras ciudades del país. La nota completa puede ser vista en el siguiente enlace: <https://www.youtube.com/watch?v=k0pQH6G0MOE>
2. El Director del DCI, Doctor Lorenzo Reyes dejó de trabajar en la UNAB, ya que aceptó una oferta laboral de la Universidad Central para hacerse cargo de la Unidad de Investigación. ¡Mucha suerte en este nuevo camino!
3. Las Charlas de Divulgación Científica del DCI planificadas para el mes de enero las dictarán los siguientes investigadores:
  - Julio Villalobos.
  - Armin Lüer.
  - Raquel Jiménez.
  - Carolina Herradon.
4. Felicitaciones a nuestra secretaria Claudia Gamboa por su cumpleaños.