

TRANSNOVA 2012

(B) Innovación en logística de servicios ante emergencias

(C) WORKSHOP sobre Modelos de Optimización para el desarrollo de Sistemas Inteligentes en emergencias

PONENCIAS

Y

COMUNICACIONES

RESÚMENES

TRANSNOVA 2012

(B) Innovación en logística de servicios ante emergencias

Jueves 28 de Junio. Tarde

PONENCIAS:

- 16.00 h. **Enrique Suárez. Cruz Roja Española**
Plataforma Logística Humanitaria de la Cruz Roja en el Puerto de la Luz
- 16.30 h. **Antonio Morales García. Inteligencia Dynamics**
Vehículos aéreos no tripulados: retos y aplicaciones en gestión de emergencias.
- 17.00 h. **Gregorio Tirado Domínguez. Universidad Complutense de Madrid**
Modelos de ayuda a la decisión para la distribución de ayuda humanitaria y recuperación de infraestructuras

COMUNICACIONES:

Jueves 28 Tarde. 18:00 – 19:00

- 1 **Francisco Almeida.**
Hacia una plataforma de servicios para el procesamiento de imágenes y vídeos en el ámbito del transporte
- 2 **Antonio D. Masegosa**
i-APUS: Software de Inteligencia de Unificación
- 3 **Juan Carlos Afonso Romero**
Los Mapas de Riesgo en Canarias para el transporte de mercancías peligrosas
- 4 **Francisco Martín-Fernández**
Aplicaciones Seguras de la Internet de las Cosas en Transporte

TRANSNOVA 2012

(C) WORKSHOP sobre Modelos de Optimización para el desarrollo de Sistemas Inteligentes en emergencias

Viernes 29 de Junio. Mañana.

PONENCIAS

9.30 h. **J. Marcos Moreno Vega. Universidad de La Laguna**

Modelos de optimización en logística de emergencias

10.00 h. **Ricardo García Ródenas. Universidad de Castilla-La Mancha**

Modelos de simulación-optimización aplicados a la gestión de redes de transporte en caso de emergencia

10.30 h. **Dagoberto Castellanos Nieves. Universidad de La Laguna**

La prospectiva tecnológica y los escenarios de crisis y emergencia en el transporte

COMUNICACIONES

Viernes 29 Mañana. 11:30 – 13:00

5 **David A. Pelta**

Esquemas de Portafolio para la resolución de PODs

6 **María Teresa Lamata Jiménez**

Evaluación de la calidad de los servicios: revisión bibliográfica de métodos aplicados

7 **Carlos Cruz Corona**

Fuzzy Truck and Trailer Routing Problem

8 **Julio Brito**

Modelo de datos para la optimización de problemas de Transporte por carreteras de mercancías

9 **Samuel M. Nucamendi Guillén**

Un problema de ruta de vehículos centrado en el usuario. Aplicaciones y extensiones en Logística de Emergencias

10 **Belén Melián**

Problema Dinámico de Rutas de Vehículos con Ventanas de Tiempo

11 **José A. Moreno**

Optimización de rutas de vehículos en una flota parcialmente externalizada