

# Conferencia en las redes del Web

## Tecnología de Vehículos Conectados: Los Esfuerzos Actuales, Demostración y Planes Futuros del Departamento de Transportación de la Florida/ FLDOT

*Presentado en Español con subtítulos en Inglés*



### **Elizabeth Birriel, P.E.**

Ingeniera a Cargo del Departamento de Operaciones de Tráfico  
Directora del Programa ITS  
Departamento de Transporte de la Florida

### **Síntesis**

Esta presentación se enfocará en los esfuerzos de como conectar vehículos y en la demostración de la tecnología de vehículos conectados de la Florida y se llevará a cabo en el mes de Agosto del 2014 en el Estado de la Florida. Esta presentación también va a discutir el futuro de los esfuerzos de los vehículos conectados que estan siendo considerados por el Departamento de Transportacion del Estado de la Florida.

.....

**Martes, 5 de Mayo**

**De: 2 pm - 3 pm**

**(Hora Estandar Del Este)**

### **Biografía**

Elizabeth trabaja para el Departamento de Transporte de la Florida (FLDOT) como la Ingeniera a cargo del Departamento de Operaciones de Tráfico. También es la Directora del Programa ITS de todo el estado de la Florida. Con más de 21 años de experiencia en la industria de transporte y con FDOT, sus áreas de responsabilidad incluyen el desarrollo de los Sistemas Avanzados de Informacion Viajera (511); la creacion de la informática denominada SunGuide para ser usada en todos los 12 centros de manejo de transporte del FDOT; el manejo y reportaje de las medidas y rendimientos del ITS de los Vehiculos Conectados en el Estado de la Florida. Bajo su liderazgo, FLDOT pudo desplegar un Banco de Prueba para los Vehiculos Conectados en la ciudad de Orlando del Estado de la Florida en el año 2011, uno de los únicos en la nación.

Elizabeth está participando en varios esfuerzos a nivel nacional como son los grupos llamados "AASHTO's Connected Vehicle Working Group" y "Connected Vehicle Pooled Fund Study Group." Ella es una miembro activa del ITS de América y ITS de la Florida. Elizabeth ostenta una licenciatura en Ingenieria Eléctrica y Maestría en Ingenieria de Transporte. Además ella es graduada del programa "Certified Public Manager" (CPM) y está registrada como una ingeniera profesional del Estado de la Florida.

