

Gestión de tráfico y explotación de la carretera

Ciclo internacional

Público

Cuadros y responsables operativos:

- colectividades locales encargadas de la gestión de tráfico, de la explotación de la carretera y la gestión de las infraestructuras,
- sectores industriales cuya actividad está vinculada a la creación y a la explotación de carreteras,
- sociedades de consultoría públicas y privadas especializadas,
- sociedades de autopistas,
- servicios nacionales responsables de la información de carreteras: policía, la gendarmería.

Objetivos

Organizar la recopilación y la explotación de los datos necesarios,
 Conocer y utilizar las metodologías útiles,
 Elegir y establecer un modelo conveniente,
 Conocer el conjunto de las herramientas adaptadas (cruce con semáforos, los paneles a mensajes variables, CIR...) para favorecer su instauración y ayudar a la decisión,
 Organizar el desarrollo de la información de carreteras y los intercambios con el conjunto de los protagonistas interesados.

París	Lunes 21 de mayo al viernes 1 de junio de 2007	Inscripciones: Telf.: +331 4251 6111 Fax: +331 4251 6131	Sesión n° 47007	4.500 € + IVA Almuerzos incluidos
--------------	---	--	------------------------	--------------------------------------

Coordinación : M.Simon COHEN / INRETS / METATTM
 M. Jacques NOUVIER/ CERTU
Jefe de Proyecto : M. Jean-Olivier LAVAL/ Asesor Asociado - Ponts Formation Edition

lunes 21 de mayo	jueves 24 de mayo	miércoles 30 de mayo
Conceptos fundamentales de ingeniería del tráfico Variables de base microscópicas y aplicaciones Conceptos fundamentales de la comercialización del tráfico de carreteras Capacidad y niveles de servicio de las distintas categorías de redes Tiempo de curso y distintas aplicaciones Sr. COHEN martes 22 de mayo Recopilación de datos Panorama de los métodos de recopilación de datos: clásicos (investigación, cierres, etc...) Sr. BAILLET C SE ES Burdeos Recopilación de datos Panorama de los métodos de recopilación de datos: nuevos métodos (telemática embarcada: contribuciones y perspectivas, cadena SIREDO y sus aplicaciones, tratamiento de imágenes de tráfico) Sr. BOUR C SE ES Metz miércoles 23 de mayo Información en carreteras M. CAUBET SETRA	Ingeniería del tráfico en medio interurbano El control de la demanda en medio interurbano Estrategias posibles y estrategias de organización Planes de gestión de tráfico La gestión de los incidentes Las misiones de la explotación de la carretera y su aplicación Sr. MURARD CETE Lyon viernes 25 de mayo Visita del PC Lutécia Regularización de una zona de tráfico del servicio de vías y obras de París Servicio de vías y obras de París lunes 28 de mayo Explotación de las redes periféricas La gestión de una red El reglamento de los accesos El reglamento de las velocidades La Detección Automática de los Incidentes La gestión de los incidentes y las intervenciones Sr. COHEN martes 29 de mayo Las contribuciones de la indicación - indicación fija Sr. MAKHLOUFI CERTU Las contribuciones de la indicación - indicación variable Sr. NOUVIER	Ingeniería de tráfico en medio urbano Gestión de los cruces con semáforos Los distintos sistemas, la integración de algunas funcionalidades, las herramientas El uso del servicio de vías y obras: los distintos usos El estacionamiento El tratamiento de las molestias de la circulación Mirada sobre el futuro Sr. NOUVIER jueves 31 de mayo Visita del PC de Nanterre Regularización de una zona de tráfico del servicio de vías y obras de París Servicio de vías y obras de París viernes 1 de junio Evaluación y diagnóstico La cartografía del tráfico: una herramienta de diagnóstico global La evaluación de las situaciones deterioradas El "método en 12 etapas": marco general y ejemplo de aplicación Práctica de la utilización de una recopilación de los datos Sr. COHEN