



Transformación digital de la Movilidad



20.Jun 2019

Cod. Z04-19

Mod.:

Face-to-face

Edition

2019

Activity type

Summer course

Date

20.Jun 2019

Location

Miramar Palace

Languages

Spanish

Academic Validity

10 hours

Organising Committee



Description

La movilidad en las ciudades está evolucionando a enorme velocidad. La tecnología está haciendo posible que surjan nuevas demandas y nuevas formas para darles respuesta: vehículo eléctrico, autónomo, conectado, movilidad como servicio, modelos colaborativos... Además, esa tecnología está en continuo desarrollo gracias a las oportunidades que se derivan del ámbito digital. ¿Qué demanda la ciudadanía y qué necesitan las ciudades? ¿Qué tecnologías están disponibles, cuáles emergen y cuáles se implantarán? ¿Cómo será la movilidad del futuro? Este Curso de Verano quiere responder a la pregunta aportando una visión actual y futura desde las perspectivas social, tecnológica y de negocio.

Objectives

Conocer hacia dónde evolucionan las demandas de movilidad de las personas.

Conocer qué necesitan las ciudades ante la revolución que está viviendo nuestra movilidad.

Conocer qué tecnología existe y cuál llega en materia de movilidad.

Conocer cómo va a responder la industria y qué oportunidades de negocio se vislumbran combinando tecnología y nuevas necesidades de movilidad.

Course specific contributors



Program

20-06-2019

09:00 - 09:15	Entrega de documentación
09:15 - 09:45	Institutional Opening session Itziar Alkorta Idiakez Cursos de Verano de la UPV/EHUko Uda Ikastaroak Fundazioa - Directora académica Miriam Peñalba Otaduy UPV/EHU - Directora del Máster en Sistemas Inteligentes de Transporte. Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. Luz Pérez Clúster de Movilidad y Logística de Euskadi - Presidenta Antton Tomasena Rodriguez Diputación Foral de Gipuzkoa Pilar Arana Pérez Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián - Concejala Delegada de Movilidad y Transporte
09:45 - 10:30	“La movilidad de las personas en la Era del Usuario” Ignacio Ramos Soriano EMT Madrid. Empresa Municipal de Transporte de Madrid - Innovación y Movilidad
10:30 - 11:15	Pausa café
11:15 - 12:00	“¿Qué necesitan las ciudades ante el reto de un cambio de paradigma en movilidad? “ Carlos Bergera Iberdrola - Responsable de Relaciones Externas Smart Mobility
12:00 - 12:45	“¿Qué ofrece la tecnología a la Movilidad? Tecnologías actuales y nuevas tendencias. La visión de la I+D+i” Fernando Sunyer ALSTOM - Marketing, Portfolio & Partnership Director
12:45 - 13:30	“¿Cómo responde la industria desarrolladora de productos y servicios a las necesidades de ciudadanos y ciudades? La visión empresarial y la oportunidad de negocio” David Seco TomTom Telematics - Iberia Partner Manager
13:30 - 14:00	Round table: “Mesa redonda. Transformación digital de la Movilidad: ¿hacia dónde nos dirigimos?” Miriam Peñalba Otaduy UPV/EHU (Moderator) Carlos Bergera Iberdrola - Responsable de Relaciones Externas Smart Mobility David Seco TomTom Telematics - Iberia Partner Manager Ignacio Ramos Soriano EMT Madrid. Empresa Municipal de Transporte de Madrid - Innovación y Movilidad Fernando Sunyer ALSTOM - Marketing, Portfolio & Partnership Director
14:00 - 14:10	Institutional Closing session Miriam Peñalba Otaduy UPV/EHU - Directora del Máster en Sistemas Inteligentes de Transporte. Escuela de Ingeniería de Guipuzkoa. Fernando Zubillaga Elorza Clúster de Movilidad y Logística de Euskadi - Gerente

Directed by



Mónica Fanlo Gómez

Clúster de Movilidad y Logística de Euskadi, Directora de Marketing y Comunicación

Es Licenciada en Periodismo por la Universidad de Navarra, y en Publicidad y Relaciones Públicas por la Universidad del País Vasco. Ejerció como periodista en Radio Nacional de España; y como publicista trabajando en las áreas de planificación de medios, diseño y creatividad. Fue docente de Publicidad y Relaciones Públicas. Trabajó como asesora de Comunicación para empresas nacionales y multinacionales líderes de mercado como Burger King, McLane, Rhône Poulenc o Uría y Menéndez. Durante 9 años, fue Directora de Marketing y Comunicación de HispaVista, empresa participada por el Grupo Louis Vuitton. Desde 2009, es Directora de Marketing y Comunicación del Clúster de Movilidad y Logística de Euskadi.



Miriam Peñalba Otaduy

UPV/EHU, Applied Physics Department

Miriam Peñalba es profesora titular del Departamento de Física Aplicada de la UPV/EHU, donde también dirige el Máster en Sistemas de Transporte, impartiendo la asignatura Introduction to Transport Modelling. Se trata de un máster multidisciplinar, para formar profesionales e investigadores comprometidos con la sostenibilidad y con una intensa relación con empresas del sector. Además, desarrolla su actividad investigadora en el grupo de investigación BIOMAT (reconocido como grupo A) trabajando en materiales renovables y biodegradables para aplicaciones como envases alimentarios y farmacéuticos. La investigación del grupo se centra en la valorización de subproductos y residuos industriales para fabricación de films biodegradables y biocomposites, modificación de biopolímeros, optimización de procesos de fabricación de bioplásticos y estudio ambiental de los productos fabricados. Su actividad universitaria integra el compromiso con la sostenibilidad y la innovación responsable.

Teachers



Carlos Bergera

Carlos Bergera es Director de Relaciones Externas de Iberdrola Smart Mobility. Es ingeniero industrial por la Universidad de Navarra y PDG por el IESE; miembro de la Junta Directiva de AEDIVE. Asociación Española para el impulso y desarrollo del vehículo eléctrico; y miembro del Comité Asesor del Observatorio del vehículo eléctrico del ICAI. Anteriormente, en Iberdrola Generación, fue Director de la central de ciclo combinado de Castejón (Navarra). En el Gobierno de Navarra, fue Jefe de Gabinete del Consejero de Industria y Director General Adjunto de la Agencia Navarra de Innovación. Además, ha sido Director de la Fundación Universidad-Empresa de la Universidad de Navarra.



Ignacio Ramos Soriano

Ignacio Ramos Soriano es responsable de proyectos de Innovación y Movilidad en EMT. @Ignacio_Ramos Licenciado en Ciencias de la Información con 17 años de experiencia en comunicación ambiental, está especializado en movilidad urbana. Desde 2011 en la EMT de Madrid, con proyectos de análisis y comunicación de la movilidad sostenible (Mesa de Movilidad e Informes del Estado de la Movilidad, premios Muévete Verde, proyectos STARS y Al cole en bus de movilidad escolar), coordinación de la Semana Europea de la Movilidad de Madrid (2012-17) y participando como experto en grupos de trabajo y comités técnicos locales como los del Plan de Seguridad Vial, de Calidad del Aire o de Movilidad Urbana Sostenible de Madrid; o nacionales, como el Movilidad del Congreso Nacional de Medio Ambiente, con el que colabora desde 2004 o el de constitución de una Red Española de Ciudades STARS en 2015, con la DGT y el CENEAM. Responsable ahora del proyecto de Movilidad como Servicio "MaaS Madrid" de la EMT.



David Seco

Lleva trabajando en el mundo del Marketing, Ventas y la Tecnología más de 20 años en posiciones de alto carácter de gestión y operativo. Licenciado por la Universidad de Hertfordshire, MBA por la Escuela de Organización Industrial y diferentes postgrados en Transformación Digital (ISDI) y Gestión de Clientes (ESIC), ha liderado posiciones de relevancia en Start Ups, Consultoras, Operadores de

Telefonía y empresas IT como: Razona, Vodafone, TomTom Telematics. Ha participado en la construcción de diferentes negocios de internet cómo Educanet, Navegalia, Autoscout 24, Tiendas on-line El Corte Ingles, Banco Edwards, Allfunds bank, hasta el lanzamiento de productos/servicios a nivel Nacional e Internacional como Broker online de Bankinter, Blackberry, HBDs, ERP móviles, Microsoft 365, etc. Creando ecosistemas para la difusión de tecnología como Canales de Comercialización Transformando Digitalmente sectores donde el transporte y la automoción tienen especial relevancia en los últimos años.



Fernando Zubillaga Elorza

Cluster Logística

Fernando Zubillaga es Director Gerente del Clúster de Movilidad y Logística de Euskadi. Es Ingeniero de Microelectrónica y Software y Doctorado en Diseño Virtual de Nuevos Sistemas en Internet por la Universidad de Newcastle Upon Tyne. Ha trabajado en varias empresas industriales del Grupo Mondragón y en varias tecnológicas como Grupo EP. Además, ha trabajado en centros de investigación como Ikerlan, Innovalia o Engineering design center (UK). Anteriormente, como director de innovación del Clúster, dirigió y participó en proyectos de I+D+i, tanto europeos como nacionales y regionales



Fernando Sunyer

Fernando Sunyer es Ingeniero Superior Industrial, especialidad en Organización, por la Escuela de Superior de Ingenieros Industriales de Bilbao; Executive Master in Business Administration por la Universidad Pontificia de Comillas ICADE-ICAI y Master en Desarrollo de Habilidades Directivas por el Instituto de Empresa. Actualmente, es Director de Producto, Mercado y Alianzas a nivel mundial de Alstom Transport para la plataforma del autobús eléctrico Aptis. Anteriormente, en Alstom Transporte había ocupado puestos directivos en los departamentos de ventas y marketing, desarrollo de negocio y de operaciones industriales, trabajando para actividades y proyectos del ámbito de la Alta Velocidad ferroviaria y Tranvía, tanto en Europa como en Sudamérica. Es, además, profesor asociado en la Universidad Pontificia de Comillas, en la Fundación de Ferrocarriles Españoles y en el Colegio de Ingenieros de Caminos de Madrid, en titulaciones relativas a sistemas ferroviarios y transporte terrestre.

Registration fees

REGISTRATION	UNTIL 01-04-2019	UNTIL 31-05-2019	UNTIL 20-06-2019
INVITATION	0 EUR	-	-
GENERAL	-	34,00 EUR	40,00 EUR
REDUCED FEE	-	20,00 EUR	-
REGISTRATION EXEMPTIONS	-	20,00 EUR	20,00 EUR
SPECIAL FEES	-	-	34,00 EUR

Place

Miramar Palace

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa