



Biharko mugikortasuna



12.Sep 2024

Cod. Z24-24

Mod.:

Streaming Face-to-face

Edition

2024

Activity type

Summer course

Date

12.Sep 2024

Location

Igartzako Jauregia

Languages

Basque Spanish

Academic Validity

10 hours

Organising Committee



Description

Ziur esaldi hau entzun duzula: iraunkortasunaz hitz egiten denean, ekintza bakoitzak axola du, mugimendu bakoitzak axola du. Ahaleginak ahalegin, mugikortasunak hazkunde azkarreneko kutsadura-iturria izaten jarraitzen du mundu mailan, izan ere, munduko isurpen guztien % 23 izan zen 2022an, Nazioarteko Energia Agentziaren arabera. Are gehiago, proiektzio desberdinen arabera datozen urteetan isurpenak handitu egingo direla dirudi, berehalako doikuntzak ezartzen ez badira behintzat. Eta, hala ere, oraindik bada itxaropenik: zero emisioko mugikortasuna sustatzen duten eredu berriak, ibilgailu konektatu, kooperatibo eta autonomoa; azken milako hiri-logistika; garraio publiko hobetuak; eta hirian mugitzeko garraio modu aktiboago eta eraginkorragoa bultzatzen dituzten sare multimodalak. Aukera horiek, gizarteratze-politikekin eta "zero" ekonomia garbietara igarotzeko ahalegin konbinatuarekin batera, hiri-mugikortasunaren benetako iraultza bultzatzen ari dira.

Objectives

Mugikortasun konektatu, kooperatibo eta autonomoaren arloan dauden abangoardiako teknologien berri ematea.

Energia transizioaren testuinguruan, krisi-klimatikoari aurre egiteko mugikortasunak eskaini ditzazkeen etorkizuneko teknologiak plazaratzea.

Erkidegoan eta hemendik haratago, erreferente diren enpresa, ikerketa zentru, unibertsitate eta bestelako erakundeen topaleku izatea elkarren arteko sinergiak indartzeko.

Organised by



Beasaingo Udala

Program

12-09-2024

08:30 - 09:00	Erregistroa / Registro
09:00 - 09:15	Institutional Opening session. Speaking order: Adur Ugartemendia Leunda Beasaingo Udala - Lurralde saileko presidentea Leire Artola Ugalde Beasaingo Udala - Alkatea Itziar Alkorta Idiakez UIK - Zuzendaria
09:15 - 09:45	“Una visión realista sobre la transición energética” Jacinto Lobo Barbo Renovables & Círculo de Energía Fineco-Kutxabank - Energy Advisor
09:45 - 10:15	“Liveable Mobility y el papel de las tecnologías CCAM en la nueva movilidad” Ignasi Gómez-Belinchón Railgrup - CEO
10:15 - 10:45	“Gemelos digitales y metaverso” Diego Galar Luleå tekniska universitet - Chief Technology Officer
10:45 - 11:15	Round table: “Movilidad vs Crisis Climática” Jacinto Lobo ENCE - Energy Advisor Ignasi Gómez-Belinchón Railgrup - CEO Diego Galar Luleå tekniska universitet - Chief Technology Officer Adur Ugartemendia Leunda Beasaingo Udala - Lurralde saileko presidentea
11:15 - 12:00	Break
12:00 - 12:30	“Conducción autónoma en entornos urbanos” David Espejo ZF Autonomous Vehicles - Iberia Business Manager
12:30 - 13:00	“Hirigunean ibilgailu autonomo eta konektatuen baliozkotzea” Nere Garmendia Arcelus Naitec - Head of Mobility Business Unit
13:00 - 13:30	“Azken milako logistikaren optimizazioa” Joxemari Gallastegi Normo - CEO & Founder
13:30 - 14:00	Round table: “De la teoría a la práctica: claves para desarrollar casos de éxito” David Espejo ZF Autonomous Vehicles - Iberia Business Manager Nere Garmendia Arcelus Naitec - Head of Mobility Business Unit Joxemari Gallastegi Normo - CEO & Founder Adur Ugartemendia Leunda Beasaingo Udala - Lurralde saileko presidentea
14:00 - 14:05	Synthesis
14:05 - 14:15	Closing session Representante Eusko Jaurlaritz / Gobierno Vasco

Directed by



Adur Ugartemendia Leunda

Beasaingo Udala

Adur Ugartemendia Leunda es Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de San Sebastián EHU/UPV (2011) con Máster Universitario en Dirección Comercial y Marketing por la UDIMA (2016). Asimismo, tiene formación en Urbanismo Ecológico y en Estrategia de Sostenibilidad Urbana y Local por la Universidad Autónoma de Madrid (2012) y en Movilidad Digital por la Universidad Técnica de Berlín. Tras varios años en startup-s de construcción industrializada a nivel internacional, durante su última etapa fue responsable comercial para Oriente Medio de la ingeniería LANIK. Desde 2020, es Primer Teniente de Alcalde y Presidente de la Comisión de Territorio del Ayuntamiento de Beasain. Ha sido director de distintas jornadas sobre movilidad dentro de los Cursos de Verano de la UPV/EHU desde el 2022.

Teachers



David Espejo

As an experienced professional with over more than 15 years in the data automotive sector, Passionate about empowering people towards success in collaborative working environments with a clear commitment on quality, process improvement and continuous excellence. This solid background in the industry has made me covering a complete overview from the very product development stage, to quality-assurance steps, process improvements and customer's relations, always driven by an open, cooperative international focus.



Representante Eusko Jaurlaritza / Gobierno Vasco



Diego Galar

Catedrático de Condition Monitoring en la Universidad de Tecnología Luleå (Suecia) y miembro del Board of Directors de la European Federation of National Maintenance Societies (EFNMS), ha sido investigador jefe del área de Mantenimiento y Fiabilidad de Tecnalía y es autor de varios libros y múltiples trabajos tecnológicos. Actualmente es Director de Investigación Tecnológica de Sisteplant Research, compañía especializada en el desarrollo de soluciones y servicios para la industria inteligente.



Joxemari Gallastegi

Joxemari Gallastegi is the founder and CEO of Normo. He holds a BSc in Computer Science and a BA in Business Administration from Deusto University, with a Master in Design and Engineering from Stanford University. He has over 10 years of experience creating sustainable hardware products in logistics, mobility and energy in startups and corporations such as Procter&Gamble. As a technology enthusiast, he co-founded AISaturdays Euskadi, a non-profit endeavour to make artificial intelligence accesible for local students. He is committed to transforming cities and making the last-mile sustainable.



Nere Garmendia Arcelus

FUNDACION I+D AUTOMOCION Y MECATRONICA

Ingeniera Industrial por TECNUN-Universidad de Navarra, Doctora en Ingeniería de Materiales por la Universidad del País Vasco (EHU-UPV) y Máster en Gestión de la Innovación y la Tecnología por la Universidad de Deusto. En la actualidad es Responsable de Unidad de Negocio de Movilidad en NAITEC, Centro de I+D de Automoción y Mecatrónica de Navarra.



Ignasi Gómez-Belinchón

Experiencia científica en el CSIC de Investigación Ambiental y Desarrollo Tecnológico. Más de 20 años de experiencia en Dirección General y Diseño y Despliegue de proyectos tecnológicos. Director del Clúster Railgrup. Gestión de proyectos y cadena de valor en movilidad sostenible y logística multimodal. Miembro de la European Railway Cluster Initiative (E.R.C.I.). Doctorado IQS-Universidad Ramón Llull. Barcelona. Operaciones PAD. ESADE. Programa de Marketing. ASHRIDGE. Berkhamsted. Inglaterra.



Jacinto Lobo

Jacinto Lobo Morán es Ingeniero Industrial, especialidad Técnicas Energéticas, por la Escuela de Bilbao.

Ex director general del EVE, de Bizkaia Energía y de Energía de Ence Energía y Celulosa. Actualmente es consejero de Barbo Renovables y del Círculo de Energía Fineco-Kutxabank.

Registration fees

FACE-TO-FACE	UNTIL 31-05-2024	UNTIL 12-09-2024
jounq fee	12,00 EUR	15,00 EUR
General	-	25,00 EUR
Reduced fee regular	-	20,00 EUR
Registration exemptions	-	15,00 EUR
Courses for everyone	-	20,00 EUR
Donostia Kultura	-	20,00 EUR
Professionals and students of euskaltegis or approved self-learning centers	-	20,00 EUR
Elkar	-	20,00 EUR

LIVE ONLINE	UNTIL 31-05-2024	UNTIL 12-09-2024	UNTIL 20-09-2024
jounq fee	12,00 EUR	15,00 EUR	-
General	-	25,00 EUR	-
Reduced fee regular	-	20,00 EUR	-
Registration exemptions	-	15,00 EUR	-
Courses for everyone	-	20,00 EUR	-
Donostia Kultura	-	20,00 EUR	-
Professionals and students of euskaltegis or approved self-learning centers	-	-	20,00 EUR
Elkar	-	-	20,00 EUR

Place

Igartzako Jauregia

Igartzako Monumento Multzoa. Peategi z/g. 20200 Beasain

Gipuzkoa