



Biharko mugikortasuna

12.Sep 2024

Cod. Z24-24

Modalité:

Cours en ligne en direct En personne

Édition

2024

Type d'activité

Cours d'été

Date

12.Sep 2024

Location

Igartzako Jauregia

Langues

Basque Espagnol

Reconnaissance officielle par l'État

10 heures

Comité d'organisation



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, proiektio 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.

Objectifs

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.

Organisée par



Beasaingo Udala

Programme

12 09 2024

08:30 - 09:00 Erregistroa / Registro

09:00 - 09:15 Inauguration institutionnelle. Ordre d'intervention:

Adur Ugartemendia Leunda | Beasaingo Udala - Lurralde saileko presidentea
Leire Artola Ugalde | Beasaingo Udala - Alkatea
Maidor Kortajarena Rubio | UIK - Idazkari akademikoa

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 Table ronde: "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 Pause

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 Table ronde: "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 Synthèse

14:05 - 14:15 Clôture du cours

Álvaro Arrue | BasqueCCAM

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), así como en Movilidad Digital por la Universidad Técnica de Berlín (2024). Tras varios años en cargos de gestión comercial en empresas de construcción industrializada, en 2021 inició una nueva etapa como político al convertirse en Primer Teniente de Alcalde de Beasain. Es director de distintas jornadas sobre movilidad dentro de los Cursos de Verano de la UPV/EHU desde el 2022 y embajador de la iniciativa CIVINET de la Comisión Europea para la promoción de ciudades sostenibles.

Profesores



Álvaro Arrue

BasqueCCAM

Álvaro Arrue es ingeniero de telecomunicaciones y master en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en redes móviles. Durante su carrera ha liderado diferentes iniciativas orientadas a la puesta en marcha de infraestructuras y servicios asociados al vehículo conectado y cooperativo así como en el desarrollo de nuevas metodologías y procedimientos para la validación de vehículos automatizados. Álvaro ha sido además un activo participante en grupos de trabajo y asociaciones a nivel nacional, europeo e internacional dedicadas al ensayo, validación y certificación de CCAM (Movilidad Autónoma, Conectada y Cooperativa). Desde 2022 Álvaro Arrue es Director General de la asociación BasqueCCAM en la que trabaja para fomentar las actividades de desarrollo de vehículo automatizado en el País Vasco.



David Espejo

ZF Autonomous Vehicles, Iberia Business Manager

Profesional experimentado con más de 15 años en el sector de la automoción de datos, Apasionado por empoderar a las personas hacia el éxito en entornos de trabajo colaborativo con un claro compromiso con la calidad, la mejora de procesos y la excelencia continua. Esta sólida trayectoria en la industria le ha permitido abarcar una visión completa desde la etapa misma de desarrollo del producto, hasta los pasos de control de calidad, mejoras de procesos y relaciones con los clientes, siempre impulsado por un enfoque internacional abierto y cooperativo.



Diego Galar

Universidad Tecnológica de Luleå, Chief Technology Officer

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 Tecnalia 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

Normo, CEO & Founder

Joxemari Gallastegi es fundador y CEO de Normo. Posee un doble grado en Ingeniería Informática y Administración de Empresas por la Universidad de Deusto, con un Máster en Diseño e Ingeniería por la Universidad de Stanford. Acumula más de 10 años de experiencia desarrollando productos sostenibles en los ámbitos de logística, movilidad y energía, tanto en startups como en corporaciones (Procter & Gamble). Entusiasta de la tecnología, cofundó AISaturdays Euskadi, una iniciativa sin ánimo de lucro para hacer la inteligencia artificial accesible para los estudiantes locales. Quiere contribuir a transformar las ciudades haciendo que la última milla sea sostenible.



Nere Garmendia Arcelus

Naitec, Head of Mobility Business Unit

Elle est ingénieur industriel de TECNUN-Université de Navarre, docteur en ingénierie des matériaux de l'Université du Pays basque (EHU-UPV) et titulaire d'un master en gestion de l'innovation et de la technologie de l'Université de Deusto. Elle dirige actuellement l'unité commerciale « Mobilité » de NAITEC, le centre de R&D automobile et mécatronique de Navarre.



Ignasi Gómez-Belinchón

Clúster Railgroup, CEO

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

Barbo Renovables & Círculo de Energía Fineco-Kutzabank, Energy Advisor

Jacinto Lobo Morán es Ingeniero Industrial, especialidad Técnicas Energéticas, por la Escuela de Bilbao. Con una experiencia superior a los 40 años en sistemas de producción de energía, ha sido director general del EVE (Ente Vasco de la Energía), de Bizkaia Energía y de Energía de Ence Energía y Celulosa (biomasas). Actualmente es consejero de Barbo Renovables (empresa que gestiona 32 minicentrales hidroeléctricas) y del Círculo de Energía Fineco-Kutzabank.



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), así como en Movilidad Digital por la Universidad Técnica de Berlín (2024). Tras varios años en cargos de gestión comercial en empresas de construcción industrializada, en 2021 inició una nueva etapa como político al convertirse en Primer Teniente de Alcalde de Beasain. Es director de distintas jornadas sobre movilidad dentro de los Cursos de Verano de la UPV/EHU desde el 2022 y embajador de la iniciativa CIVINET de la Comisión Europea para la promoción de ciudades sostenibles.

Tarifs inscription

FACE Á FACE	JUSQU'AU 31-05-2024	JUSQU'AU 12-09-2024
Tarif jeune	12,00 EUR	15,00 EUR
Général	-	25,00 EUR
Matrícula reducida general	-	20,00 EUR
Exención de matrícula	-	15,00 EUR
Cursos para Tod@s	-	20,00 EUR
Donostia Kultura	-	20,00 EUR
Profesionales y estudiantes de euskaltegis o centros homologados de autoaprendizaje	-	20,00 EUR
Elkar	-	20,00 EUR

EN LIGNE EN DIRECT	JUSQU'AU 31-05-2024	JUSQU'AU 12-09-2024	JUSQU'AU 20-09-2024
Tarif jeune	12,00 EUR	15,00 EUR	-
Général	-	25,00 EUR	-
Matrícula reducida general	-	20,00 EUR	-
Exención de matrícula	-	15,00 EUR	-
Cursos para Tod@s	-	20,00 EUR	-
Donostia Kultura	-	20,00 EUR	-
Profesionales y estudiantes de euskaltegis o centros homologados de autoaprendizaje	-	-	20,00 EUR
Elkar	-	-	20,00 EUR

Lieu

Gipuzkoa