

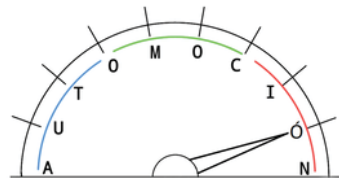
# Congreso

## Mobilidade Sustentable en Medios de Transporte - FP Galega 2024

*Segunda vida das baterías*



**ORGANIZACIÓN**



CIPF Fontecarmoa



IES de Vilalonga - Sanxenxo  
Departamento de Automoción



# Programa

## XOVES 30 - Espazo Estudantes

9:30h - 10:30h

Salón Auditorio

### Conferencia- Álvaro Sauras

Segunda vida e reciclaxe de baterías

Empresa: Autofácil & Grupo Mobiltas

10:30h - 10:45h

Salón Auditorio

### Acto inaugural

10:45h - 11:15h

Corredor Auditorio

### Pausa café

11:15h - 13:15h

Auditorio

Sala Conferencias - Andar 0  
Seminario 1- Andar 2

### Empregabilidade na FP

11:15 h - 11:35 h

UDC / TALLERES LA JUNQUERA  
Seminario 1 Sala Conferencias

11:35 h - 11:55 h

UMIA AUTOESCUELA / CAETANO FÓRMULA  
Seminario 1 Sala Conferencias

11:55 h - 12:15 h

CÂMARA DE COMERCIO / RECAMBIOS OCHOA  
Seminario 1 Sala Conferencias

12:15 h - 12:35 h

ATLANTIC PASSION / PÉREZ RUMBAO  
Seminario 1 Sala Conferencias

12:35 h - 12:55 h

GRUPO BREOGAN / STELLANTIS  
Seminario 1 Sala Conferencias

12:55 h - 13:15 h

AD REGUEIRA / ATRA  
Seminario 1 Sala Conferencias

11:15h - 13:15h

Zona exterior

- Mostra de vehículos
- Stands empresariais
- Proxecto e- Mobilidade STEM FP-GreenPower
- Stands de provedores
- Exhibición de vehículos mobilidade urbana
- Exhibición de vehículos Forzas do Estado

11:15h - 13:15h

Seminario 2- Andar 2

- Mostra realidade estendida aplicada á Automoción (11:15h-12:15h)
- Proxecto Erasmus+ CIFP Someso (12:15h-13:15h)

13:15h - 14:00h

Salón Auditorio

### Mesa redonda

Mobilidade no proxecto de cidade sustentable

Participantes: Concello Vilagarcía, Mobilize Share, Pérez Rumbao e AUVE.

Moderadora: Mercedes Argibay



# Programa

## XOVES 30 - Espazo Mobilidade

9:00h - 9:30h  
Conserxería Auditorio

**Acreditación**

9:30h - 10:30h  
Salón Auditorio

**Conferencia- Álvaro Sauras**

Segunda vida e reciclaxe de baterías

*Empresa: Autofácil & Grupo Mobiltas*

10:30h - 10:45h  
Salón Auditorio

**Acto inaugural**

10:45h - 11:15h  
Corredor Auditorio

**Pausa café**

11:15h - 12:15h  
Salón Auditorio

**Conferencia - David Alonso**

O risco de incendio en coches eléctricos

*Empresa: DIM Formación Mecánica*

12:15h - 13:15h  
Salón Auditorio

**Conferencia -Dr. Jorge Varela**

Estado da arte das baterías de ión de litio e o seu uso en mobilidade

*Empresa: CTAG Centro Tecnolóxico de Automoción de Galicia*

13:15h - 14:00h  
Salón Auditorio

**Mesa redonda**

Mobilidade no proxecto de cidade sustentable

*Participantes: Concello Vilagarcía, Mobilize Share, Pérez Rumbao e AUVE.*

*Moderadora: Mercedes Argibay*

14:00h  
Zona TIR

**Bus Xantar**

Bodega Gran Bazán



# Programa



## XOVES 30 - Espazo Común

16:30h - 17:15h

Salón Auditorio

### Coloquio- “Empresa e FP: Alianza de futuro”

*Participantes: ATRA, Talleres La Junquera, CIFP Ferrolterra, FEGAT, Recambios Ochoa e Caetano Fórmula.*

*Moderadora: Mercedes Argibay*

17:15h - 18:00h

Zona exterior

### Taller- Bombeiros de Galicia

Excarcelación nun vehículo eléctrico

*Empresa: Consorcio Provincial contra incendios e salvamento*

18:00h - 18:30h

Corredor Auditorio

### Pausa café

18:30h - 19:15h

Zona exterior

### Taller - Juan Carlos Sánchez

Calibración dos sistemas ADAS

*Empresa: Equipataller Autelibérica*

19:15h - 20:00h

Zona exterior

### Taller - Enrique Covelo

Da F1 ao teu garaxe

*Empresa: Mercedes Science Applied*

## ..... ACTO PARALELO .....

18:30h - 20:00 h

Zona exterior

- Ventá de innovación FP
- Mostra de vehículos
- Stands empresariais
- Proxecto e- Mobilidade STEM FP-GreenPower
- Stands de provedores
- Exhibición de vehículos mobilidade urbana
- Exhibición de vehículos Forzas do Estado
- Mostra realidade estendida aplicada á Automoción



# Programa

## VENRES 31 - Espazo Mobilidade

9:30h - 10:15h

Zona exterior

### Taller - José Fresco

Mobilidade urbana (Motos, patinetes e bicicletas)

*Empresa: LaFuga Cycling*

10:15h - 11:00h

Zona exterior

### Taller - David Alonso

Diagnose externa da batería do coche eléctrico

*Empresa: DIM Formación Mecánica*

11:00 h - 11:30h

Corredor Auditorio

### Pausa café

11:30h - 12:15h

Zona exterior

### Taller - Miguel González

Enilive e a economía circular

*Empresa: Enilive Iberia*

12:15h - 13:00h

Zona exterior

### Taller- José Luís López

Naútica: motores eléctricos e de combustión 2T-4T

*Empresa: Atlantic Passion*

13:00h - 13:45h

Zona exterior

### Taller- Dr. Emilio Sanjurjo

Aplicacións da simulación de sistemas multicorpo

*Institución: Universidade da Coruña (UDC)*

13:45h - 14:00h

Zona exterior

### ACTO CLAUSURA

#### ACTO PARALELO

9:30 h - 14:00 h

Zona exterior

- Ventá de innovación FP
- Mostra de vehículos
- Stands empresariais
- Proxecto e- Mobilidade STEM FP-GreenPower
- Stands de provedores
- Exhibición de vehículos mobilidade urbana
- Exhibición de vehículos Forzas do Estado
- Mostra realidade estendida aplicada á Automoción



Congreso de Mobilidade Sustentable en Medios  
de Transporte - FP Galega 2024

Z2314003

Vilagarcía de Arousa

30 e 31 de maio de 2024



# Relatores



**ÁLVARO SAURAS**

Autofácil & Grupo Mobiltas  
Director General

Redactor especializado en prensa do motor, con moita experiencia en canto a probas de novos modelos, comparativas... así como en artigos divulgativos relacionados con tecnoloxía, economía etc.



**DAVID ALONSO**

DIM Formación Mecánica  
Responsable Técnico

Enxeñeiro Industrial, especialista en sistemas mecatrónicos, pneumáticos e hidráulicos en vehículos de combustión e vehículos eléctricos. Actualmente, atópase traballando en DIM Formación Mecánica, onde crearon un centro de capacitación técnica para talleres de automoción multimarca.



**DR. JORGE VARELA**

CTAG  
Experto en VE y Baterías

Investigador académico e industrial, traballando para Imperial College London, UPC, e CTAG. Especialista en baterías de ión de litio e as súas aplicacións. 15 anos de experiencia en máis de 20 proxectos de I+D+i cun orzamento combinado de 100 M€. Coautor duns 40 artigos científicos.



**PAOLA MARÍA  
MOCHALES**

CONCELLO VILAGARCÍA  
Concejala de Urbanismo, Movilidad,  
Educación y Gestión de Fondos  
Europeos

Nai de 2 fillos. Licenciada en Arquitectura. Máster en Renovación Urbana e Rehabilitación. Especialista en mobilidade sostible pola UNED. Técnico superior en escaparatismo e Visual Merchandising, Estudante incansable, inqueda e amante do espazo público.



**ANTONIO TUDÓ**

GRUPO PÉREZ RUMBAO  
Director RR.HH.

Director de RR.HH do Grupo Pérez Rumbao, sendo unha das súas labores a xestión de máis de 1.400 profesionais de mobilidade en Galicia.

Acceda á web para ter máis detalles do evento

[www.mobfpgal.com](http://www.mobfpgal.com)



Congreso de Mobilidade Sustentable en Medios  
de Transporte - FP Galega 2024

Z2314003

Vilagarcía de Arousa

30 e 31 de maio de 2024



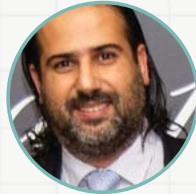
# Relatores



**JOSÉ LUÍS ALEMÁN**

Mobilize Share, Grupo Renault  
Business Manager

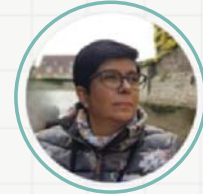
Mobilize é a cuarta marca do Grupo Renault, e a primeira lanzada en 120 anos. A súa oferta completa, modular e flexible configura o futuro das viaxes, onde o coche xa non é a solución definitiva.



**FERNANDO LÓPEZ**

ATRA  
Secretario General

Técnico especializado no asesoramento aos talleres de reparación de vehículos, así como Director do Centro de Formación de ATRA. Ampla experiencia no sector xestionando diferentes materias como son consumo, negociación colectiva, prevención de riscos laborais, formación ou medioambiente.



**Mª DEL PILAR DE LA IGLESIA**

AUTOMOCION LA JUNQUERA  
Directora RR.HH.

Directora do Dpto. de RR.HH. nunha empresa familiar de máis de 50 anos dedicada ao mundo industrial. Representando marcas pioneiras como son: IVECO e guindastres PALFINGER. O vehículo industrial á vangarda da mobilidade sostible (eléctricos, hibridación, GNC e GNL).



**ALBERTO PÉREZ**

CAETANO FÓRMULA  
Director RR.HH.

Apasionado polo desenvolvemento das persoas nas organizacións. Licenciado en Dereito pola Universidade Complutense de Madrid, obtivo Master polo IE no Programa Superior de Dirección Estratéxica de RR.HH. Toda a súa carreira profesional está ligada aos Recursos Humanos, e na actual etapa, comezou no Grupo Caetano no ano 2012. Valora a área de Persoas como a panca clave para o crecemento e expansión das Organizacións.



**ENRIQUE PAZO**

CIFP FERROLTERRA  
Director

Profesor de Automoción dende o ano 1982. Impartición de cursos na Asociación provincial de talleres da Coruña. Director do CIFP Ferrolterra dende o ano 2006. Tres veces Presidente do tribunal de oposicións de Transporte e mantemento de vehículos. Membro da Xunta Provincial e da Xunta Autonómica de Directores dende hai 12 anos. Vogal do Comité educativo de Galicia durante o Covid.

Acceda á web para ter máis detalles do evento

[www.mobfpgal.com](http://www.mobfpgal.com)



Congreso de Mobilidade Sustentable en Medios  
de Transporte - FP Galega 2024

Z2314003

Vilagarcía de Arousa

30 e 31 de maio de 2024

# Relatores



**LUÍS SAMANIEGO**

CAETANO RETAIL ESPAÑA  
Coordinador de Ventas

Conta cunha ampla experiencia comercial e dirixindo equipos orientados á venda. Comezou a súa andadura profesional na Opel en Sant Boi sendo coordinador de vendas. Actualmente ocupa o cargo de coordinador de vendas de vehículos novos en Caetano Fórmula Galicia.



**RICARDO BORRAJO**

ATAVE/FEGAT  
Presidente

Presidente de Atave (Asociación Provincial de Talleres de reparación de Ourense) dende o ano 2021 e Fegat (Federación Galega de Talleres) dende o ano 2023, entidades con máis de 2000 empresas asociadas entre os que se encontran talleres independentes, concesionarios e diversas industrias relacionadas co automóbil. Propietario do Servizo Alemán, taller fundado no ano 1974 na provincia de Ourense.



**CONSORCIO  
PROVINCIAL CONTRA  
INCENDIOS E  
SALVAMENTO  
PONTEVEDRA**

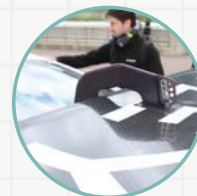
O Consorcio está conformado por:  
Parque de bombeiros de Ribadumia.  
Parque de bombeiros de Vilagarcía de Arousa.  
Parque de bombeiros do Porriño.  
Parque de bombeiros de Bueu.



**JUAN CARLOS  
SÁNCHEZ**

Equipataller Autelibérica  
Asesor de Producto

Empecei a miña carreira profesional traballando en talleres especializados, continuei como formador en Carsmobe e actualmente son asesor de produto dos equipos de Equipataller Autelibérica para a zona Noroeste de España, Extremadura e as Illas Canarias.



**ENRIQUE COVELO**

Mercedes Science Applied  
Senior Design Engineer

Deseñador mecánico senior especializado en MotorSport.. Actualmente na sección de competición da marca Mercedes. Con experiencia nas escuadras de F1 de Alpha Tauri e Caterham.

Acceda á web para ter máis detalles do evento

[www.mobfpgal.com](http://www.mobfpgal.com)



# Relatores



**JOSÉ FRESCO**

Director Xerente  
LaFuga Cycling

Dirección Estratéxica.  
Recursos Humanos.  
Organización e dirección  
equipos de traballo.  
Formación e xestión de  
equipos de traballo.



**MIGUEL GONZÁLEZ**

Enlive Iberia  
Responsable Nacional Ventas  
Lubricantes

Licenciado en empresariais. Os últimos 17 anos da súa carreira profesional transcorreron en Enlive Iberia, sendo algunhas das súas actuais tarefas as de xestión de relacións con clientes (CRM), estratexia de márketing, desenvolvemento de oportunidades de negocio, xestión de contas, incorporación de persoal e operacións de venda.



**JOSÉ LUÍS LÓPEZ**

Atlantic Passion  
Oficial de primeira

Mecánico náutico con máis de 50 anos de experiencia en estaleiros. Especialista no diagnóstico e reparación de motores intraborda e foraborda das marcas máis recoñecidas do sector.



**DR. EMILIO  
SANJURJO**

UDC  
Grupo de investigación Laboratorio de  
Ingeniería Mecánica

En setembro de 2011 incorporouse ao Laboratorio de Enxeñería Mecánica da UDC. Desde marzo de 2021 é profesor axudante doutor. O seu traballo trata da validación experimental de modelos multicorpo de automóviles e do desenvolvemento de observadores de estados e forzas para vehículos terrestres.



**LUIS ALBERTO  
FERNÁNDEZ**

Centro Galego da innovación da Formación  
Profesional - Centro Eduardo Barreiros.  
Asesor de Formación

Somos o centro de apoio á docencia educativa e encargado da investigación e da innovación aplicada e a transferencia dos resultados dos proxectos de I+D+i a todos os centros que impartan formación profesional en Galicia.



**EUSEBIO OCHOA**

Recambios Ochoa / SERMAFOR  
Director Xeral

Diplomado en Ciencias Empresariais. Máster en dirección de empresas. Presidente de ARPO, membro da comisión permanente da confederación de empresarios de Pontevedra e do consello de mobilidade sostible de CEOE.



Congreso de Mobilidade Sustentable en Medios de Transporte - FP Galega 2024

22314003

Vilagarcía de Arousa

30 e 31 de maio de 2024



## Agradecementos especiais



CIFP FONTECARMOA



## Colaboraciones



CELTAMOTOR

GALMOTOR

AUTOMOCION LA JUNQUERA



Caetano Fórmula



MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES



Fondos Europeos

Acceda á web para ter máis detalles do evento

[www.mobfpgal.com](http://www.mobfpgal.com)



Congreso de Mobilidade Sustentable en Medios de Transporte - FP Galega 2024

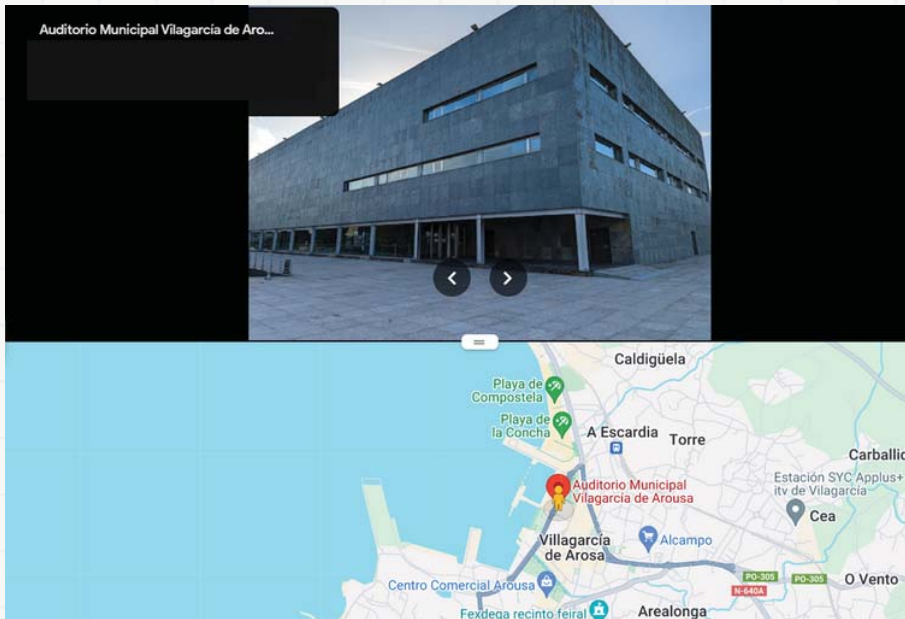
Z2314003

Vilagarcía de Arousa

30 e 31 de maio de 2024



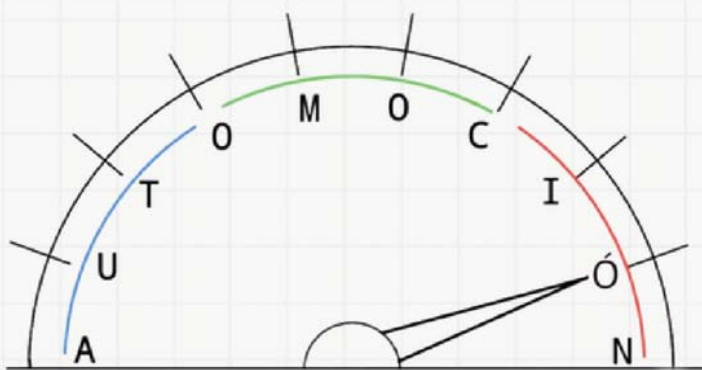
## Información de Interés



LOCALIZACIÓN



## Organizadores



CIFP Fontecarmoa



IES de Vilalonga - Sanxenxo  
Departamento de Automoción



MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES



Fondos Europeos

Acceda á web para ter máis detalles do evento

[www.mobfpgal.com](http://www.mobfpgal.com)