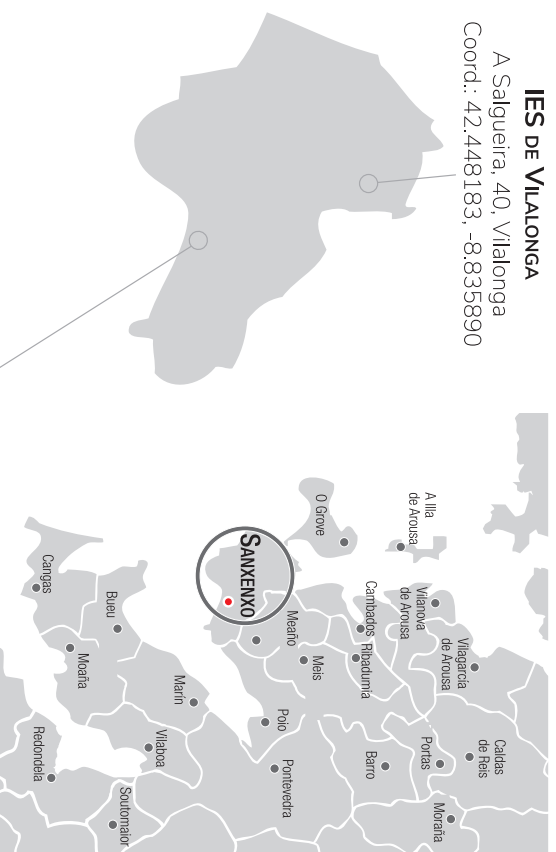


## LUGARES DE REALIZACIÓN

### IES DE VILALONGA

A Salgueira, 40, Vilalonga

Coord.: 42.448183, -8.835890



### AUDITORIO EMILIA PARDO BAZÁN

Travesía Miraflores, 26

Coord.: 42.403564, -8.799348



IES DE VILALONGA



AUDITORIO EMILIA PARDO BAZÁN

### LIGAZONS DE INTERESE

- [ies.vilalonga@edu.xunta.es](mailto:ies.vilalonga@edu.xunta.es)
- [fororinovacionvilalongabogsport.com](mailto:fororinovacionvilalongabogsport.com)
- [rafaeldominguez@edu.xunta.gal](mailto:rafaeldominguez@edu.xunta.gal)
- [eliseojaneiro@edu.xunta.gal](mailto:eliseojaneiro@edu.xunta.gal)
- 886 159 137

### ORGANIZA

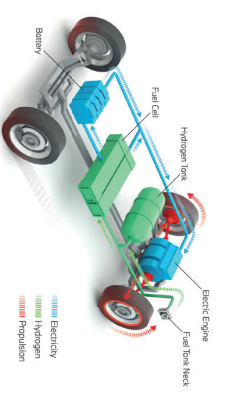
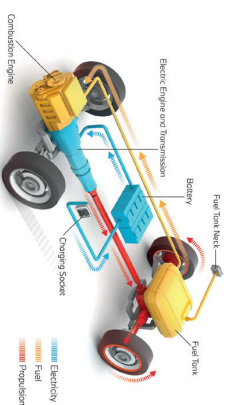
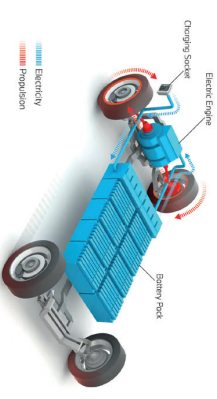
IES de Vilalonga (Sanxenxo)  
Departamento de Automoción

IES de Vilalonga - Sanxenxo  
Departamento de Automoción

# IX

## FORO DE INNOVACIÓN DA F.P. DE AUTOMOCIÓN

19 e 20 de MAIO de 2022  
Vilalonga, Sanxenxo



## ELECTRIFICACIÓN E HIDRÓXENO



# PROGRAMA

## Electrificación e hidróxeno

Xoves 19 de maio

Bloque práctico

**LUGAR:** IES de Vilalonga, Vilalonga, 40, Sanxenxo

16.30 a 17.00 h Entrega e recollida de documentación

17.00 a 20.30 h **Taller de detailing** (Repitease 4 veces)

Borja Búa (ESTÉTICA DEL AUTO BUA – Vilagarcía de Arousa)

**Taller de diagnosis sobre vehículo** (Repitease 4 veces)

“La importancia del diagnóstico con osciloscopio en los vehículos actuales”

José Alvarez Fernandez (FORMAUTO – Málaga)

**Taller sobre vehículo eléctrico** (Repitease 4 veces)

David Alonso Lorenzo (DIM FORMACIÓN – Santiago de Compostela)

**Taller de simulador de soldadura virtual** (Repitease 4 veces)

Jorge Carrasco Ortega (SEABERY – Huelva)

19.00 a 19.15 h **Pausa-café**

**Venres 20 de maio**

Bloque teórico

**LUGAR:** Auditorio Emilia Pardo Bazán, Sanxenxo

9.00 a 9.15 h Entrega e recollida de documentación

9.15 a 9.45 h **Ponencia: “A nova FP do futuro”**

José Luis Mira Lema

9.45 a 10.00 h **Acto inaugural con presenza de autoridades**

10.00 a 10.45 h **Ponencia innovación LUIKE: “El eléctrico 2.0”**

Alvaro Sauras (LUIKE - Madrid)

10.45 a 11.30 h **Ponencia híbridos: “Una solución compleja”**

Guillermo García Alfonsín (Ingeniero de PowerArt)

11.30 a 11.45 h **Pausa-café**

11.45 a 14.00 h **Proxectos de innovación na F.P. de automoción de Galicia** (14min)

Coche de hidróxeno IES Lois Peña Novo (Vilalba)

Adaptación de motor de combustión a hidróxeno CIFP Ferrolterra (Ferrol)

Máquina de motor seccionado e funcional CIFP Valentín Paz Andrade (Vigo)

Aeronave eléctrica CIFP As Mercedes (Lugo)

Avatar Aula Virtual CIFP Coroso (Ribeira)

Furgolonga CIFP Coroso, IES Vilalonga, IES Bouza Brey (Vilagarcía)

Kart eléctrico CIFP Someso (A Coruña)

Coche eléctrico CIFP A Xunqueira (Pontevedra)

Aquamóbil IES Montecelo (Pontevedra)

14.00 a 14.30 h **Mesa redonda “A electromobidade na FP de AUTO”**

Moderadora: María Mercedes Argibay Pérez

14.30 a 16.30 h **Comida de traballo. Asador a Ferreira (Nantes)**

Bloque práctico

**LUGAR:** IES de Vilalonga, Vilalonga, 40, Sanxenxo

17.00 a 20.00 h **Taller práctico sobre Vehículo Lexus NX**

Julio Su (Bregán Motor – A Coruña)

**Ponencia: SPANIA GTA TECNOMOTIVE, Spano**

Domingo Ochoa (Valencia)

**Ponencia: Competición Greenpower Iberia**

Paul Riley (País Vasco)

**Taller práctico sobre Porsche Taycan**

Alvaro Sauras (Madrid)

**Taller práctico sobre maquinaria agrícola**

Taller sobre tractor de última xeración

**Taller práctico náutico**

Talleres Luis Piñeiro

18.30 a 19.00 h **Pausa-café**

Bloque demostrativo

Proba de vehículos eléctricos e híbridos en carretera:

Nissan · BMW · Renault · Citroën · Lexus · Ford · Audi · Seat · Volkswagen · Peugeot

## ACTOS PARALELOS

EXPOSICIÓN DE LIBROS TÉCNICOS

Editorial Macmillan

Editorial Editex

EXPOSICIÓN DE FERRAMENTAS E ÚTILES

Grupo Regueira

Utillajes Pontevedra, QUIMIC

Bahco

Sun

Irimo

Wurth

Forch

Werkman

EXPOSICIÓN DE VEHÍCULOS INNOVADORES

Nissan

BMW

Renault

Citroën

Lexus

Ford

Audi

Seat

Wolkswagen

Escudería de Rally, Congostra Team

20.00 h **Clausura e despedida do acto**