



MUGIKORTASUNAREN ASTEEUROPARRA

16-22 IRAILA



#MobilityWeek

Irailek 18

JOHN JAUREGIA ("La Bolsa")

18etan

PILOTA, 10 - 5. SOLAIRUA



HITZALDIA

AUTO ELEKTRIKOAREN INGURUKO MITOEI AURRE EGINEZ

HIZLARIAK

Luis Miguel Murciano

Elektromugikortasunari bideratutako Sistema Elektroniko Industrialen eta Eguzki Energia Sistemen Ingeniaritzar.

Xabier Rastreiro

Centro Formativo Otxarkoaga Ikastetetxeko Lanbide Heziketako eta Berrikuntzako arduraduna.

Gutxi gorabeherako iraupena: 60 minutu.

ANTOLATZAILEA

BABESLEA



Bilbao

UDALA
AYUNTAMIENTO



TESLA





SARRERA

- Gaiaren aurkezpena eta bere garrantzia.
- Ibilgailu elektrikoen kopuruaren hazkundearren ikuspegi laburra.
- Hitzaldiaren helburuak.

2. Mitoa

Auto elektrikoen karga betetzea geldoa eta korapilatsua da

- Karga-sistema motak (1. maila, 2. maila, karga azkarra, karga ultra-azkarra).
- Karga-denborei buruzko estatistikak.
- Karga-azpiegituraren izan diren aurrerapenak eta duten irisgarritasuna.
- Karga-puntuak dituzten ibilbideak planifikatzeko tresnak eta aplikazioak.

4. Mitoa

Auto etekrikoentzako baterien ekoizpena kaltegarriagoa da ingurumenarentzat errekuntza-ibilgailuak baino

- Baterien bizi-zikloa eta ingurumenean duten eraginaren azterketa.
- Denboran zehar karbono-aztarna murrizteari buruzko zenbait datu.
- Bateria iraunkorragoak ekoizteko behar diren lehengaietan izan diren ikerketak eta aurrerapenak.
- Bateriak birziklatzeko eta berrerabilzeko programak.



ONDORIA

- Eraitsietako mitoen laburpena.
- Hezkuntza eta informazio zehatzaren garrantzia.
- Ibilgailu elektrikoen industriarako etorkizuneko aurreikuspenak.
- Publikoaren galderak eta erantzunak.

1. Mitoa

Auto elektrikoek autonomía txikia dute

- Autonomia konzeptuaren inguruko azalpena eta bere garrantzia.
- Ibilgailu elektrikoen autonomiaren bilakaerari buruzko datuak.
- Bateria-teknologiak eta horiek autonomian duten eragina.
- Autonomia esanguratsuak dituzten ibilgailu elektrikoen zenbait adibide.

3. Mitoa

Auto elektrikoen motorrak indar gutxiago du eta gidatzeko ez dira hain zirraragarriak

- Motor elektrikoen abantailak errendimenduari dagokionez.
- Torkearen berehalako erantzuna ibilgailu elektrikoean.
- Kiroletako eta errendimendu handiko auto elektrikoen zenbait adibide.
- Auto elektrikoa gidatzeko esperientzia pertsonala eta errekuntza-ibilgailuekin alderatzea.

5. Mitoa

Auto elektrikoak garestiak eta eskurazinak dira

- Hasierako kostuak eta kontuan hartu beharreko faktoreak banakatzea.
- Epe luzera aurreztea, mantentze-lanak eta kostu operatiboak kontuan izanik.
- Gobernuaren pizgarriak eta sorospen-programak.
- Merkatuan eskura eta modu onean ditugun zenbait Ibilgailu elektrikoen adibideak.

ERRESERBAK

reservas@bilbaosinmicoche.net

Eman behar diren datuak: Izena, Email, telefono zenbakia eta pertsonen kopurua.



@BilbaoSem

bilbaosinmicoche.net

Info gehiago: clubtesla.es

Bazkideen alta:

