



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Erasmus+ KA2 Strategic Partnership—Project No. 2020-1-IT01-KA202-008555



## INNOVATION GARAGE OF GARAGES

NEWSLETTER N.5—FEBBRAIO 2023

### Sistemi ADAS e lavori su batterie ad alta tensione

Continuano i lavori sui sistemi ADAS per la guida autonoma e assistita, con la formazione sulla calibrazione dei radar e delle telecamere a 360° per il controllo e la visione delle corsie stradali. Allo stesso tempo, il team di Innovation Garage approfondisce il tema della sicurezza nelle operazioni di diagnosi e sostituzione delle batterie ad alta tensione nei veicoli elettrici e ibridi.



Alcune immagini dal canale YouTube [Innovation Garage Project](#) dedicate ai video che rappresentano il setting di apprendimento

### Gruppi Target

- ◆ **Insegnanti e formatori VET**
- ◆ **Studenti VET**, in particolare con minori opportunità
- ◆ **Tecnici automobilistici esperti di veicoli elettrici e circuiti avionici**
- ◆ **Manager dell'apprendimento duale e dell'apprendistato**



## Multiplier Event @ITS Maker, Modena

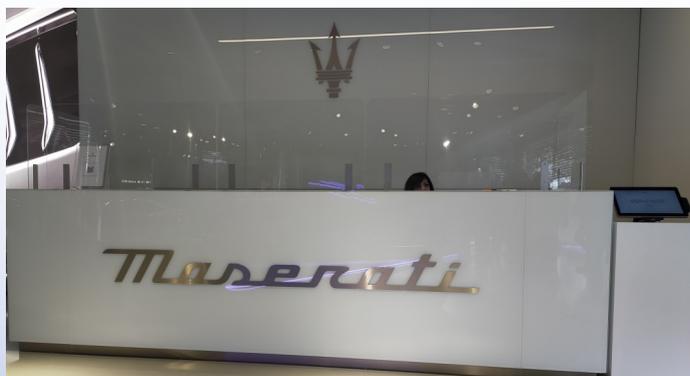
La conferenza, ospitata presso **Palazzo Europa** a Modena, ha visto la partecipazione di circa 40 studenti interessati ai temi della **mobilità elettrica**. Ha aperto i lavori l'azienda **VOLVMEC** di Modena, leader nella produzione di batterie al litio, per continuare con Karl-

Oskar Knutsson e Martin Hjortsberg, tecnici di **Volvo Trucks** esperti nella transizione elettrica presso lo stabilimento di **Tuve**, per terminare con l'azienda **Zener Italia** e **2Electron**, leader nell'offerta di servizi di engineering per il settore **automotive** e nella produzione di software per l'integrazione della **user experience** tra **motori ICE** e **ibridi/elettrici**.



## 6TPM a Maranello e Modena, Febbraio 2023

Una due giorni ricca di emozionanti visite ai reparti di **lavorazioni meccaniche**, **assemblaggio** di linea e controllo **emissioni** presso gli stabilimenti **Ferrari** a Maranello e **Maserati** a Modena. Presso il circuito da corsa di **Fiorano Modenese** il team ha visitato il reparto **racing** in vengono custodite le vetture sportive in attesa di essere guidate da piloti professionisti e da amatori privati.



## PARTERNARIATO

