

Webinar Martedì 16 febbraio  
2021 ore 10:30

## LE SFIDE DELL'NVH NELL'INDUSTRIA AUTOMOBILISTICA NELL'ERA DELL'ELETRIFICAZIONE

Ing. Fabio De Gregorio  
Ing. Michele Iadevaia

Product Engineers  
DACA-I

<https://www.daca-i.com>

L'elettrificazione ha cambiato il modo in cui percepiamo il rumore di un veicolo e come le vibrazioni influiscono sulla durata delle parti. I motori elettrici sono fondamentalmente più silenziosi e hanno velocità di rotazione più elevate rispetto alle loro controparti.

Molte industrie, tra cui quella automobilistica e aerospaziale, hanno iniziato a fondere i loro reparti NVH (Noise, Vibration, Harshness) e Powertrain per includere l'esperienza dell'utente nei loro progetti. I test per il rumore e le vibrazioni e le grandezze elettriche allo stesso tempo forniranno un'ampia visione di come le macchine elettriche e gli inverter stanno causando rumore e vibrazioni e come amplificarli o mitigarli.

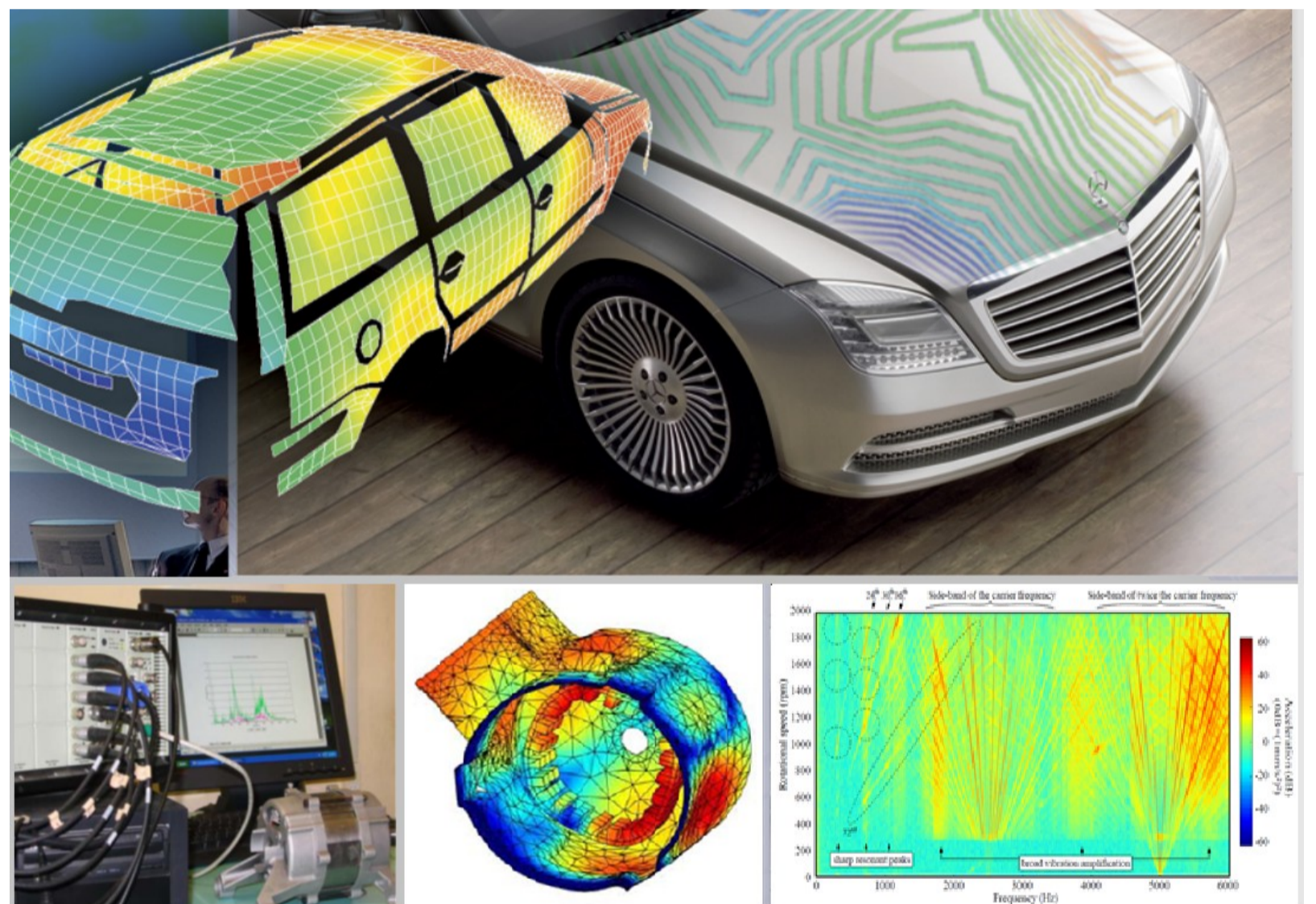
**Nota:** Ai partecipanti iscritti all'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Laureati della provincia di Frosinone, in regola con il pagamento delle quote annuali, verranno riconosciuti 3 CFP. Comunicare l'adesione alla segreteria AEIT.

Segreteria: Ing. Guido Rubino, [guido.rubino@unicas.it](mailto:guido.rubino@unicas.it)

Ai non iscritti all'AEIT è richiesto il versamento di un contributo di 20,00 € presso: Unicredit Cassino Giallonardi intestato a: AEIT - Dip. Ing. Ind.le, IBAN: IT 54 T 02008 74371 000400830314



Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della provincia di Frosinone



<https://meet.google.com/fjr-xpfb-fqj>

Scan the QR  
code  
to access

Per informazioni:  
Prof. Fabrizio Marignetti  
Università di Cassino e del Lazio Meridionale  
E-mail: [marignetti@unicas.it](mailto:marignetti@unicas.it)