

# WEBINAR HMI - L'INTERAZIONE VEICOLO GUIDATORE

Torino, 15 dicembre h. 15.30 - 17.30



## Human Machine Interface - INTERAZIONE VEICOLO / GUIDATORE

Dalle applicazioni automotive alle opportunità per gli altri settori

15 dicembre, h. 15.30 - 17.30

Le persone sono sempre più connesse, abituate ormai a mantenere attivi i contatti sociali e lavorativi durante tutta la giornata. Questo trend è destinato a crescere esponenzialmente con l'introduzione della tecnologia 5G, un fattore abilitante della connettività no-stop ad alta velocità che permetterà connessioni frequenti non solo tra le persone, ma anche con i sistemi e le infrastrutture IoT (Internet of Things) che le circondano.

Mentre però la tecnologia progredisce, alcuni punti critici rimangono aperti, primo tra i quali il rischio di distrazione al volante dovuto all'interazione con i dispositivi connessi. Sono infatti in forte aumento gli incidenti imputabili ad una eccessiva distrazione del guidatore.

A fronte di questo gli operatori del settore, costruttori di veicoli e fornitori, stanno lavorando a soluzioni HMI (Human Machine Interface) evolute, che semplificano e rendono sicura l'interazione tra il guidatore e il veicolo, grazie all'utilizzo di modalità di comunicazione non tradizionali (tattili, gestuali) unite ad un massiccio utilizzo di tecniche di intelligenza artificiale.

Il focus di questo webinar è l'**automotive**, settore in cui il trend della connettività e dell'interazione è fortemente

sostenuto da esigenze operative per il miglioramento della sicurezza di guida, e spinto da normative in fase di definizione. Le soluzioni tecnologiche presentate si prestano anche ad **applicazioni in altri settori**, dal medicale al manufacturing, ad esempio, laddove l'interazione con l'operatore è complessa e deve conciliarsi con attività multitasking. Il webinar presenterà i **maggiori trend del settore automotive**, assieme ad alcune **offerte tecnologiche** con l'intervento di **aziende protagoniste** di queste innovazioni tecnologiche. L'obiettivo è di consentire alle aziende partecipanti di conoscere questi **recenti sviluppi** e riflettere come questi potrebbero **impattare sui loro prodotti**, per **creare nuove opportunità di mercato**.

## PROGRAMMA

**h. 15.30** Connessione al webinar secondo indicazioni dell'invito a gotowebinar

**h. 15.30** Introduzione Ceipiemonte

**h. 15.40** Interventi:

**Roberto Montanari:** Cofondatore di **RE:Lab srl** e Responsabile dell'area R&D

**Gian Franco Grinzato:** Director of Sales – Southern Europe **Rightware**

**Alberto Bonamico:** Business Development Director EMEA **Immersion Corporation**

**h. 16.50** Questions & Answers – Domande ai relatori e conclusione

**MODERATORE: Enrica Deregibus**, HMI Senior Specialist User Experience, HMI and Ergonomics. Advanced HMI & Customer Experience/UX - Advanced Vehicle Features & Performance -AT&PDP **Centro Ricerche Fiat**

In allegato **programma e profili dei relatori**.

La partecipazione al webinar è **gratuita**. L'attività rientra nell'ambito del **Progetto Speciale Valorizzazione del territorio piemontese nell'ambito dei settori Beni Industriali – Focus "Automotive/Mobilità"** finanziato dalla **Regione Piemonte**

## DESTINATARI

Le imprese operanti nell'ambito automotive e in tutti i settori industriali interessati.

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione è aperta a tutte le aziende piemontesi e non che si iscrivono entro la data di scadenza.

L'evento sarà visualizzabile attraverso la piattaforma **Gotowebinar** registrandosi al link

<https://attendee.gotowebinar.com/register/1918328243956527120>

ID webinar 122-711-563.

Le aziende parteciperanno al webinar in modalità di ascolto e potranno interagire con i relatori nella sessione di Domande e Risposte - Q&A.

## **MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

Per aderire occorre registrarsi al link <https://attendee.gotowebinar.com/register/1918328243956527120> della piattaforma **Gotowebinar**.  
ID webinar 122-711-563.

**SCADENZA ADESIONI: 15 DICEMBRE**

[Stampa](#)

## **Informazioni utili**

- **Data iniziativa:** 15.12.2020
- **Orario:** 15:30 - 17:30
- **Data inizio iscrizioni:** 11.12.2020
- **Orario inizio iscrizioni:** 11:00
- **Data fine iscrizioni:** 15.12.2020
- **Orario fine iscrizioni:** 15:00

## **Allegati**

Programma e profili relatori\_HMI

## **Per informazioni**

**Centro Estero per l'Internazionalizzazione**

**Team Automotive**

Alessandra Cuomo

Tel. +39 011 6700.570 Fax +39 011 6965456

E-mail: [alessandra.cuomo@centroestero.org](mailto:alessandra.cuomo@centroestero.org);