



Università degli
Studi di Genova

Webinar

**Industria 4.0. Sicurezza & innovazione
tecnologica.**

Progetto W – Artemys, sviluppi futuri



Promosso e organizzato da:

Inail - Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici (Dit)

Università di Parma

Università della Calabria

Università degli Studi di Genova

Il webinar si svolgerà su piattaforma MS Teams

La partecipazione è gratuita.

Per partecipare è necessario effettuare l'iscrizione inviando una mail di richiesta al seguente indirizzo:

giuseppe.vignali@unipr.it



**Evento conclusivo Progetto
BRIC ID38**

4 febbraio 2021

PROGRAMMA

11:00 Apertura dei lavori

Rappresentanti istituzionali Inail

11:10 Introduzione al Laboratorio Macchine e attrezzature di lavoro DIT Inail

Chairman Luciano Di Donato, Inail

11:20 Presentazione progetto W-Artemys

Alessandra Ferraro, Laura Tomassini, Inail

La prevenzione dei rischi connessi all'evoluzione dei processi produttivi. Il ruolo del laboratorio macchine e attrezzature di lavoro.

11:30 W-Artemys project overview

Giuseppe Vignali, Università di Parma

11:40 W-Artemys & mixed reality e utilizzo di wearable technologies

Agostino Bruzzone, Università di Genova

11:50 Progettazione ed implementazione del Sistema integrato WebMobile-Wearable W-Artemys

Francesco Longo, Università della Calabria

12:00 Nuove prospettive di miglioramento della sicurezza di sistemi industriali tramite machine learning and digital twin

Eleonora Bottani, Università di Parma

12:10 Industry 4.0. and human factor: how new technologies will contribute to enhance safety in production

Sven Winkelhaus, Tu Darmstadt

12:20 Tavola Rotonda

Moderatore Francesco Longo, Università della Calabria

Interventi:

Marco Pirozzi, Luciano Di Donato, Inail

Barbara Bricoli, Gea Procomac S.p.A.

Maddalena Coccia, Parmalat S.p.A

Giovanni Bormida, Verallia Italia S.p.A

12:50 Conclusioni

Rappresentanti istituzionali Inail