



WEBINAR

12 aprile 2021 | H 11-12.30

IMPRESA 4.0.

Scenari e applicazioni: dal 5G, alla robotica collaborativa, alla logistica.

Il webinar, promosso da LUCENSE nell'ambito delle attività di INNOPAPER, tratta alcune tematiche relative al **paradigma Impresa 4.0** focalizzandosi su **scenari e applicazioni di alcune tecnologie innovative** (5G e robotica collaborativa) e **funzioni aziendali**, quali la logistica e la formazione.

I sistemi di comunicazione (fra aziende, tra macchine, tra operatori e macchine) sono fondamentali in Impresa 4.0. Tra le varie soluzioni disponibili merita particolare attenzione il **5G in grado di assicurare prestazioni molto elevate** utili/necessarie nelle applicazioni di **Industrial IoT** e di abilitare nuovi **prodotti/servizi e nuovi modelli di business**.

Le tecnologie Impresa 4.0 (ICT, AGV, Robot, etc.) consentono miglioramenti significativi nella **gestione della logistica** (funzione particolarmente critica in tempi di Covid).

PROGRAMMA

Saluto e introduzione agli interventi dei relatori

Alessandro Pieve, LUCENSE

11.00-11.20

La rete 5G: la trasformazione delle telecomunicazioni e le opportunità per le imprese

Prof. Stefano Giordano, Università di Pisa – Dip. di Ingegneria dell'Informazione

11.20-11.35

5G una prospettiva imprenditoriale: lo smart working e l'importanza della formazione per l. 4.0

Francesco Oppedisano, AD Netresults – PI

11.35-11.55

Robotica collaborativa: possibili applicazioni industriali

Alessandro Ferri, HSG engineering – LU

11.55-12.15

Supply Chain Management vs COVID-19: quale aiuto dal mondo 4.0?

Prof. Marcello Braglia, Presidente Consorzio Universitario Quinn

12.15-12.30 Q&A

La partecipazione al webinar è **gratuita, previa registrazione**.

ISCRIVITI

Segreteria organizzativa: T 0583493616 | info@lucense.it | www.lucense.it

LUCENSE è il Soggetto Gestore di INNOPAPER, il Distretto Tecnologico Cartario di Regione Toscana