



PADOVA
INNOVATION
HUB



ESOSCHELETRI PER LA RIABILITAZIONE E L'AMBIENTE LAVORATIVO

Nuove frontiere per l'ergonomia delle tecnologie assistive e produttive

Convegno accreditato ECM per tutte le professioni sanitarie - 8 crediti formativi

Sabato 16 novembre 2019

ore 9.00/13.00 e 14.00/18.00

Aula di meccanica Università di Padova, Via Venezia, 1 - Padova

PROGRAMMA

Ore 9.00 – Inizio Lavori sessione mattutina

Introduzione Generale

*Sandro Storelli, OBV - Natalia Gil Lopez, CNA nazionale - Nicola Petrone, DII, Università Padova
Matteo Rettore, Segretario CNA Padova – Alessandro Berti, Presidente Ausili Confindustria DM*

Eso scheletri e robot collaborativi: soluzioni, sfide, potenzialità

Luca Tonin, DEI, Università di Padova

Normazione internazionale in ergonomia lavorativa e assistiva

Gianluca Salerio, Area Normazione Internazionale UNI

Ergonomia e fattore umano

Maria Pia Cavatorta, Politecnico di Torino

Analisi di interazione esoscheletro-utente ed ergonomia

Giovanni Muscolo, Politecnico di Torino

Workshop su esoscheletri lavorativi

Laboratorio Sport & Rehab Engineering

Sintesi della mattinata

Nicola Petrone, DII, Università di Padova

Ore 13.00 – Pausa pranzo

Ore 14.00 – Inizio Lavori sessione pomeridiana

Tecnologie assistive: da una dimensione locale ad una internazionale

Renzo Andrich, Ricercatore senior

Eso scheletri per la riabilitazione e la vita indipendente

Maria Rubega, Dip. Neuroscienze - Università di Padova

Eso scheletri passivi per la deambulazione

Fausto Panizzolo, Ingegnere Moveo Walks

Valutazione funzionale del training su esoscheletri attivi

Francesco Bettella, DII, Università di Padova

Tecnologie assistive del piede: prospettive di studio e innovazione

Paolo Mistretta, DII, Università di Padova

Dimostrazione tecnologie assistive attive e passive

Laboratorio Sport & Rehab Engineering

Sintesi sessione pomeriggio

Nicola Petrone, DII, Università di Padova

Ore 18.00 – Chiusura lavori

La tecnologia alleata della salute, della riabilitazione e dell'assistenza, così come della qualità della vita e del lavoro, diventa sempre più realtà. L'evento prevede anche Workshop su tecnologie assistive e industriali.

Info: obv@pd.cna.it tel. 049 8062236

Iscrizioni ECM: www.meetandwork.it

