



LA MISURA IN RIABILITAZIONE NEUROLOGICA IL PUNTO DI VISTA DEL CLINICO E DELL'INGEGNERE.

Sabato 28 gennaio 2017, 14.00-18.00

Politecnico di Torino

Sala Conferenze, 5° piano, Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni

Ingresso pedonale: Corso Castelfidardo 42A (sotto lo scavalco, lato General Motors)

Ingresso parcheggio auto: Corso Peschiera 84A

PROGRAMMA

14.00-14.30

Il sistema neuromuscolare: che cosa si può misurare e perché ?

Roberto Merletti, Lab. di Ingegneria del sistema neuromuscolare (LISiN), Politecnico di Torino.

14.30-15.30

Il contributo della misura in riabilitazione neurologica: valutare, progettare, monitorare e misurare gli esiti. Il punto di vista dell'ingegnere.

Andrea Merlo, Lab. Analisi Movimento (LAM), Dip. di Riabilitazione AUSL di Reggio Emilia, Osp. di Correggio (RE) e Laboratorio Analisi Movimento e Biomeccanica (LAMB), Osp. Privato Accreditato Sol et Salus - Torre Pedrera (RN).

15.30-16.30

Il contributo della misura in riabilitazione neurologica: valutare, progettare, monitorare e misurare gli esiti. Il punto di vista del clinico.

Isabella Campanini, Lab. Analisi Movimento (LAM), Dip. di Riabilitazione AUSL di Reggio Emilia, Osp. di Correggio (RE) e Dip. di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Univ. di Modena e Reggio Emilia.

16.30-17.30

Approccio quantitativo alla riabilitazione motoria: una esperienza italo-canadese.

Alessio Gallina, Graduate Program in Rehabilitation Sciences, University of British Columbia, Vancouver, Canada.

17.30-18.00 Conclusioni e discussione

Partecipazione libera e gratuita