



“ LA DOMOTICA E L'AUTONOMIA DELLE PERSONE CON DISABILITÀ “

DOCENTI

Arch. Fabrizio Mezzalana

Dott. Ft Mauro Tavarnelli

Ing. Vincenzo Grisolia

Ed. Prof. Giulio Vaccari



DATA

15 novembre 2014

ORARI:

09:00 – 19:00

SEDE

Centro per L'Autonomia

Via Giuseppe Cerbara, 20

Roma

DESTINATARI:

Fisioterapista

Terapista Occupazionale

Tecnico ortopedico

Medico

Psicologo

TNPEE

Assistenti Sociali

QUOTE DI ISCRIZIONE:

GRATUITO X TUTTE LE PROFESSIONI
DESTINATARIE DELL'EVENTO

*Quote esenti IVA ai sensi ex art. 10, n. 20, del D.P.R. 2
ottobre 1972, n. 633*

LA QUOTA COMPRENDE:

Dispense elettroniche

TERMINE ISCRIZIONI:

03 novembre 2014

*(l'attivazione dell'evento è subordinato al
raggiungimento del numero minimo di iscritti)*

N° PARTECIPANTI:

14 min- 25max

CREDITI ECM:

Richiesti per tutti i professionisti indicati
tra i destinatari

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

L'Ergonomica srl

via Gian Leonardo Ceruso, 20 - Roma

WEB: www.lergonomica.it

MAIL: formazione@lergonomica.it

cell 380 1967377 dal lunedì al venerdì

dalle ore 10.00 alle 16.00

[cercaci su FACEBOOK](#)

OBIETTIVI

Il miglioramento dell' autonomia, e di conseguenza della qualità della vita, delle persone con disabilità è l'obiettivo primario degli impianti automatizzati in grado di facilitare i comandi dell'ambiente, anche attraverso interfaccia di attivazione specifiche per la condizione di ogni singola persona.

Il nostro evento ha lo scopo di fornire ai partecipanti la conoscenza di base per la scelta della tipologia di impianto domotico da realizzare e degli ausili necessari a rendere "veramente accessibile" il controllo dell'ambiente.

E importante che ci siano operatori consapevoli del ruolo fondamentale che le tecnologie hanno assunto quando si devono affrontare problemi legati alle condizioni di disabilità o dell'invecchiamento, del contributo che esse possono offrire per superare le difficoltà, quindi della necessità e del dovere di una progettazione accessibile.

Spesso, anche a causa delle barriere architettoniche, le persone con disabilità non possono partecipare alla comune vita sociale. La perdita di autonomia costituisce indubbiamente un problema sociale che professionisti sanitari, progettisti e tecnologi devono affrontare con soluzioni appropriate. Il recupero dell'autonomia, anche se parziale, conseguente alla fruizione di tecnologie per il comando ambientale può pertanto rappresentare un pregevole contributo terapeutico, nonché un valido strumento per il SSN per l'ottimizzazione delle risorse disponibili.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

iscrizione on-line al sito www.sinergiaesviluppo.eu

Per accedere all'iscrizione online è necessario effettuare il login al proprio account (procedere con la registrazione se non ancora effettuata*); nella pagina "panoramica eventi" verrà visualizzato l'elenco delle iscrizioni attive degli eventi destinati al profilo professionale inserito nel proprio profilo utente sarà possibile inserire dei filtri di ricerca per trovare più facilmente i corsi di proprio interesse.

Scegliere il corso e procedere con l'iscrizione, compilando i campi richiesti.

Compilato il modulo si riceve una e-mail di conferma con un codice d'iscrizione.

L'iscrizione è validata dal successivo pagamento (da effettuare entro 5 giorni dal ricevimento del numero descrizione) e dall'invio degli eventuali documenti specificatamente richiesti.

Non sono ammesse richieste di modifica dei dati per fatturazione oltre i 15 giorni dalla convalida dell'iscrizione.

Versamento tramite bonifico bancario intestato a Sinergia & Sviluppo S.R.L. c/o Banca Popolare Etica – Padova - IBAN: IT14Q0501812101000000130391

Riportare nella causale: codice iscrizione ricevuto + nominativo corsista.

LA DOMOTICA E L'AUTONOMIA DELLE PERSONE CON DISABILITÀ

15 novembre 2014

MATTINA 09:00 – 13:00

- 09:00 – 09:15 PRESENTAZIONE
- 09:00 – 10:00 INTRODUZIONE: COSA È LA DOMOTICA (**F. Mezzalana**)
 - Definizione
 - Casa intelligente- home automation
 - Un esempio di applicazione di casa domotica “civile”
- 10:00 – 11:00 LA DOMOTICA PER LE PCD (**F. Mezzalana**)
 - il concetto di controllo ambientale
 - domotica come ausilio
 - Le interfacce di interazione (di derivazione civile, sistemi di controllo passivo, vocal/gesture)
 - ausili specifici interfacciabili con un sistema domotico
- 11:00 – 12:00 LE CARATTERISTICHE TECNICHE DI UN IMPIANTO DOMOTICO (**V. Grisolia**)
 - Tipologie di impianto e cablatura
 - Gli elementi di base: sensori, attuatori, centrale di controllo
 - I linguaggi proprietari/liberi
 - Esempi di impianti
- 12:00 – 12:30 LA VALUTAZIONE DEI BISOGNI DELLE PCD IN DOMOTICA (GLI STRUMENTI) (**M. Tavarnelli**)
- 12:30 – 13:00 L'ANALISI DEI COSTI DI UN IMPIANTO DOMOTICO PER PCD: un'esperienza pilota (**M. Tavarnelli**)

POMERIGGIO 14:00 – 18:00

- 14:00 – 18:00 DIMOSTRAZIONI PRATICHE DELL'UTILIZZO DI COMANDI AMBIENTALI (**G. Vaccari**)