






Ausili per l'Autonomia e la Partecipazione

Corso di Alta Formazione sulle Tecnologie Assistive per le Persone con Disabilità

Edizione 2019

MATERIALE DIDATTICO

Se si legge questo documento [online](#) o dal proprio PC o tablet dopo averlo scaricato in PDF dal Portale SIVA ([Biblioteca Portale SIVA, scheda n. 485](#)), si può accedere online al materiale didattico delle singole lezioni cliccando sui rispettivi link posti accanto ai titoli della lezione stessa. A seconda dei casi, il materiale comprende  **slides**,  **articoli**, o  **pagine di altri siti**. Tutto il materiale è criptato: può essere visualizzato a schermo, scaricato e stampato ma non consente operazioni di "copia e incolla" su propri files.

I concetti fondamentali trattati nel corso sono sintetizzati nel manuale **"Valutare, consigliare, prescrivere gli ausili"** di R.Andrich, pubblicato nel 2015 nella collana "Quaderni della Fondazione Don Gnocchi", scaricabile dal Portale SIVA ([Biblioteca Portale SIVA, scheda n. 451](#)); e in forma ipertestuale nella sezione "Per gli operatori" del [Vademecum del Portale SIVA](#).

Sede del Corso
Ex Convento S.Francesco
Associazione "La Nostra Famiglia" - IRCCS "E.Medea"
Via De Amicis 4, 31015 Conegliano (TV)



Informazioni generali

Obiettivi del Corso

Il corso si propone di fornire una competenza di base ad ampio spettro sulle tecnologie oggi disponibili per l'autonomia, la sostenibilità assistenziale, l'inclusione scolastica, lavorativa e sociale delle persone con ogni tipo di disabilità, età e patologia invalidante. L'approccio di questo corso è trasversale sull'intero mondo delle tecnologie assistive, in modo da formare negli allievi la capacità di valutare e consigliare gli ausili e gli adattamenti ambientali appropriati alla situazione del singolo utente (nonché di prescriverli, laddove fornibili a carico SSN), di istruire l'utente al loro uso, di monitorarne l'efficacia e misurarne l'outcome. In questo modo esso si propone di rispondere al bisogno formativo di quegli operatori che quotidianamente si confrontano con le molteplici esigenze personalizzate dell'utenza emergenti nel corso del percorso riabilitativo, sia in strutture specializzate che sul territorio.

Destinatari

Il corso si rivolge in particolare a medici, terapisti occupazionali, fisioterapisti, logopedisti, terapisti della neuropsicomotricità dell'età evolutiva, psicologi, educatori professionali, tecnici ortopedici e altri operatori del settore delle protesi, ausili e accessibilità.

Articolazione

Il corso si articola in dodici giornate intensive suddivise in **quattro moduli** di **tre giornate ciascuno**, per quattro settimane consecutive.

Il percorso didattico, articolato in sessioni teoriche e pratiche di laboratorio, si estende dagli aspetti più strettamente tecnologici a quelli legati alla concreta utilizzazione dell'ausilio nel contesto della realtà quotidiana di vita della persona disabile e nella programmazione dell'intervento riabilitativo ed educativo. Ampio spazio viene dedicato alle metodologie per la scelta individualizzata delle tecnologie appropriate alle specifiche esigenze dell'utente e alla padronanza degli strumenti informativi che permettano all'allievo, dopo la conclusione degli studi, di tenersi costantemente aggiornato sugli sviluppi tecnologici del settore.

L'itinerario didattico del primo modulo, dopo aver esaminato i **concetti generali** relativi al mondo degli ausili e al **quadro normativo**, approfondirà le tematiche dell'**accessibilità ambientale** e dell'**organizzazione domestica**, delle attività basilari della **vita quotidiana** e delle attività **sportive e ricreative**.

Il modulo successivo proseguirà l'analisi dell'interazione tra persona e ambiente, focalizzandosi però sulle disabilità **uditiva, visiva e cognitiva**; per ritornare poi sulle disabilità motorie con i temi della **deambulazione**, della **mobilità in carrozzina** e della **postura**.

Il terzo modulo esaminerà le soluzioni per la **comunicazione aumentativa**, l'**accessibilità informatica**, il **controllo dell'ambiente**, l'**adattamento del posto di lavoro** e l'autonomia nella guida dell'**automobile**.

L'ultimo modulo approfondirà i criteri per la **valutazione** e la **scelta** individualizzata dell'ausilio all'interno del **progetto riabilitativo, educativo o assistenziale**; esaminerà il concetto di **appropriatezza**, offrendo strumenti per la misura dell'**outcome** e dell'**impatto economico** dell'intervento; studierà come coinvolgere attivamente **l'utente come principale protagonista** del processo di scelta e adozione dell'ausilio; darà anche indicazioni su come concretamente **organizzare l'assistenza protesica** all'interno dei servizi territoriali.



Docenti

Renzo Andrich

Ingegnere libero professionista (Belluno), già responsabile SIVA IRCCS Fondazione Don Gnocchi (Milano)

Paolo Boscarato

Fisioterapista e Ter.Occupazionale, Ass. La Nostra Famiglia IRCCS E.Medea Polo Conegliano e Pieve di Soligo

Gianantonio Spagnolin

Fisioterapista, Azienda Socio Sanitaria Territoriale Valtellina e Alto Lario (Sondrio)

Flavia Caretta

Medico Geriatra, CEPSAG Policlinico Gemelli (Roma)

Francesca Ciol

Ter.Occupazionale, Ass. La Nostra Famiglia IRCCS E.Medea Polo S.Vito Tagliamento e Pasion di Prato

Elena De Paoli

Fisioterapista e Terapista Occupazionale, Azienda Sanitaria Universitaria di Udine

Daniela Facchinetti

Terapista Occupazionale, Ufficio H Comunità Piergiorgio Onlus, Udine

Flavio Fogarolo

Esperto in tecnologie per l'integrazione scolastica (Vicenza)

Raffaella Giuriati

Ter.Occupazionale, Ass.La Nostra Famiglia IRCCS E.Medea Polo Conegliano e Pieve di Soligo

Stefano Maurizio

Architetto libero professionista, esperto in accessibilità (Venezia)

Andrea Menon

Fisioterapista, Ass. "La Nostra Famiglia", Padova

Eugenio Occhi

Medico fisiatra (Bormio), già direttore Unità Spinale Azienda Ospedaliera Valtellina Valchiavenna

Lucia Pigni

Ingegnere Biomedico, IRCCS Fondazione Don Gnocchi (Milano)

Barbara Porcella

Esperto ausili informatici, Ufficio H Com.Piergiorgio ONLUS (Udine)

Claudia Salatino

Ingegnere Biomedico, IRCCS Fondazione Don Gnocchi (Milano)

Stefan von Prondzinski

Psicopedagogista libero professionista (Ferrara)

Riccardo Verza

Fisioterapista e Ter.Occupazionale, Ass. La Nostra Famiglia IRCCS E.Medea Polo Conegliano e Pieve di Soligo

Responsabile Scientifico del Corso

Renzo Andrich

Ingegnere libero professionista (Belluno), già responsabile SIVA IRCCS Fondazione Don Gnocchi (Milano)

Segreteria

Marta Mion

Ufficio Formazione Continua, Ass. "La Nostra Famiglia" - IRCCS "E. Medea" di Conegliano



Programma

Primo Modulo

Giovedì 5 settembre 2019

- 9.00 Introduzione al corso e presentazione dei partecipanti
- 10.00 R.Andrich Concetti di base su ausili e accessibilità * ecm [slides](#) [articolo](#)
- 11.30 R.Andrich Ausili: il quadro legislativo e normativo * ecm [slides](#) [articolo](#) [sito](#)
- 13.30 R.Andrich Il nomenclatore tariffario delle protesi e degli ausili* ecm
- 15.30 R.Andrich Gli strumenti informativi: il Portale SIVA/EASTIN* ecm [sito](#) [sito](#)

Venerdì 6 settembre 2019

- 9.00 S.Maurizio Accessibilità: il quadro legislativo e normativo* ecm
- 11.00 S.Maurizio Organizzazione della casa per l'autonomia personale e familiare* ecm [slides](#)
- 13.30 S.Maurizio Soluzioni progettuali per l'autonomia domestica * ecm
- 15.30 S.Maurizio Accessibilità dell'ambiente naturale* ecm [slides](#)

Sabato 7 settembre 2019

- 9.00 G.Spagnolin Carrozine manuali ed elettroniche * ecm [slides](#)
- 11.00 G.Spagnolin Il sistema di postura * ecm [slides](#)
- 13.30 E.De Paoli Gli ausili per il controllo della continenza * ecm [slides](#)
- 14.45 D.Facchinetti Ausili per attività sportive * ecm [slides](#)

Secondo modulo

Giovedì 12 settembre 2019

- 9.00 P.Boscarato Adattamenti e sistemi di guida per l'automobile* ecm [slides](#)
- 11.00 R.Andrich Valutazione individualizzata degli ausili come prestazione specialistica * ecm [slides](#)
- 13.30 R.Andrich Il modello SIVA per la valutazione ausili * ecm [slides](#)
- 15.30 *Seminario* *Presentazione di ausili ottici ed elettronici per ipovedenti e non vedenti*

Venerdì 13 settembre 2019

- 9.00 E.Occhi Elementi di biomeccanica, ausili e ortesi per il cammino * ecm [slides](#)
- 11.00 E.Occhi Laboratorio gait analysis * ecm
- 13.30 E.Occhi Elementi di clinica della postura seduta * ecm [slides](#)
- 15.30 *Seminario* *Presentazione di carrozzine e ausili posturali*

Sabato 14 settembre 2019

- 9.00 R. Verza Ausili per postura/stabilizzazione: casi di studio (età adulta) * ecm [slides](#) [schede](#)
- 11.00 A. Menon Ausili per postura/stabilizzazione: casi di studio (età evolutiva) * ecm [slides](#)
- 13.30 R.Giuriati Autonomia nelle attività di cura personale * ecm [slides](#)
- 15.30 R.Giuriati Autonomia nelle attività strumentali di vita quotidiana * ecm [slides](#)



Terzo modulo

Giovedì 19 settembre 2019

- 9.00 F.Ciol Introduzione alla comunicazione aumentativa* ecm [slides](#)
- 11.00 B.Porcella Ausili tecnologici per la comunicazione (focus età evolutiva) * ecm [slides](#)
- 13.30 C.Salatino Ausili tecnologici per la comunicazione (focus GCA) * ecm [slides](#)
- 15.30 C.Salatino Domotica e ambienti "intelligenti"* ecm [slides](#)

Venerdì 20 settembre 2019

- 9.00 L.Pigini Elementi di accessibilità al computer * ecm [slides](#)
- 11.00 L.Pigini Elementi di accessibilità dei dispositivi mobili, ausili e app* ecm [slides](#)
- 13.30 L.Pigini Ausili e adattamenti ambientali per il posto di lavoro* ecm [slides](#) [articolo](#)
- 15.30 Seminario *Presentazione di ausili di comunicazione*

Sabato 21 settembre 2019

- 9.00 S.V.Prondzinski L'ambiente in relazione alle limitazioni visive* ecm [slides](#)
- 11.00 S.V.Prondzinski Soluzioni di accessibilità per ciechi e ipovedenti* ecm
- 15.30 S.V.Prondzinski Ausili e adattamenti ambientali per le disabilità uditive e percettive * ecm [slides](#)
- 15.30 Seminario *Presentazione di automobili adattate e del simulatore di guida*

Quarto modulo

Giovedì 26 settembre 2019

- 9.00 F.Fogarolo Gli ausili nel progetto educativo individualizzato* ecm [slides](#)
- 11.00 F.Fogarolo Gli ausili informatici nel contesto dell'integrazione scolastica* ecm
- 11.00 R.Andrich Certificazione e valutazione tecnico-funzionale degli ausili* ecm [slides](#)
- 15.30 R.Andrich Organizzazione e metodologia dei Centri Ausili* ecm [slides](#) [articolo](#)

Venerdì 27 settembre 2019

- 9.00 R.Andrich Elementi di analisi dell'outcome degli ausili * ecm [slides](#)
- 11.00 R.Andrich Verifica, follow-up e misura dell'outcome* ecm [PIADS](#) [QUEST](#) [IPPA](#)
- 13.30 R.Andrich Valutazione degli ausili all'interno di percorsi riabilitativi* ecm [slides](#)
- 15.30 F.Caretta Strategie ambientali per la persona anziana* ecm [slides](#)

Sabato 28 settembre 2019

- 9.00 R.Andrich Elementi di analisi dei costi degli ausili * ecm [slides](#) [SCAI](#)
- 11.00 R.Andrich Educazione dell'utente agli ausili: metodi e strumenti* ecm [slides](#) [articolo](#)
- 13.30 R.Andrich L'immagine sociale e personale dell'ausilio* ecm [articolo](#)
- 15.30 R.Andrich Valutazioni e discussione conclusiva * ecm