

**ROVIDER:**

Formazione Continua srls

**ID ACCREDITAMENTO:**

5279

**TIPOLOGIA FORMATIVA:**

Formazione a distanza asincrona

**DATA INIZIO CORSO:**

12 gennaio 2026

**DATA FINE CORSO:**

11 gennaio 2026

**NUMERO EDIZIONI:**

1

**DURATA CORSO:**

50h

**TITOLO DEL CORSO:****MOBILITÀ, POSTURA IN CARROZZINA ED ORTESI PER IL CAMMINO NELLE DISABILITÀ NEUROLOGICHE:  
CASI CLINICI REALI, BUONE PRASSI ED EVIDENZE****RAZIONALE:**

Un numero grande e in crescita di persone vive con una disabilità grave di natura neurologica e ha bisogno di tecnologie e di ausili specifici per la propria mobilità personale. Fra queste tecnologie, le carrozzine, i sistemi di postura e le ortesi per il cammino sono particolarmente diffusi e la loro scelta esige spesso una valutazione accurata. Per compierla, è necessario possedere delle conoscenze e competenze specifiche: conoscere quali sono i bisogni rilevanti per la scelta delle tecnologie in oggetto e saperli specificare mediante una valutazione e un colloquio con il paziente; ipotizzare delle soluzioni assistive e saperle proporre e concordare con il paziente; mettere a punto una o più prove di prodotti che consentano di valutare concretamente la bontà delle soluzioni ipotizzate. L'analisi dei casi clinici presentati nel corso è volta a costruire queste conoscenze e competenze.

Il processo di valutazione sarà tanto più efficace quanto più vasta e profonda sarà la conoscenza degli ausili che sono spesso utili per i pazienti considerati. Si tratta di una conoscenza che deve coprire in particolare gli aspetti funzionali: le esigenze per cui sono concepiti, le possibilità di personalizzazione, i modi di uso. Di questi aspetti si occupano le parti del corso che trattano le informazioni di riferimento e le dimostrazioni delle regolazioni di carrozzine manuali, carrozzine elettroniche e sistemi di postura. Il valore aggiunto di questo corso FAD è senz'altro il focus su casi clinici reali, ma lo sono anche l'integrazione tra la teoria e la pratica, l'aggiornamento sulle tecnologie emergenti e l'approccio centrato sul paziente.

**MODULI E LEZIONI DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA**

<b>Modulo 1</b>	<b>Le carrozzine - tipologia e destinazione di uso</b>
<b>Lezione A</b>	<b>Introduzione ai disturbi neurologici complessi. Implicazioni motorie e posturali: valutazione clinica e funzionale</b>
<b>Relatore</b>	<i>Nadia Crivelli</i>

Lezione B	Le carrozzine ad autospinta
Relatore	<i>Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione C	Le carrozzine con telaio basculante
Relatore	<i>Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione D	Le carrozzine elettroniche
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>
Lezione E	Unità di propulsione e scoter
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

<b>MODULO 2</b>	<b>I moduli posturali per bacino, tronco, arto superiore e capo – tipologia e destinazione di uso</b>
Lezione A	I moduli posturali per bacino
Relatore	<i>Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione B	I moduli posturale per tronco
Relatore	<i>Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione C	I moduli posturali per arto superiore e capo
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>
Lezione D	I sistemi di postura per il posizionamento a letto
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

<b>Modulo 3</b>	<b>La valutazione del paziente per la carrozzina</b>
Lezione A	La valutazione per la mobilità: soluzioni in ambienti domestici e pubblici
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

Lezione B	La valutazione per la postura
Relatore	<i>Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione C	La valutazione per prevenire lesioni da pressione
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

<b>Modulo 4</b>	<b>Ortesi per il controllo del movimento</b>
Lezione A	L'analisi del segno
Relatore	<i>Alessandro Marzolla</i>
Lezione B	Le principali ortesi per arto inferiore
Relatore	<i>Alessandro Marzolla</i>
Lezione C	Cenni sulle tecnologie innovative: ortesi dinamiche, esoscheletri e dispositivi robotici
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

<b>Modulo 5</b>	<b>Aspetti organizzativi e normativi</b>
Lezione A	Lavoro in team: terapeuta occupazionale, tecnico ortopedico, fisioterapeuta e medico
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>
Lezione B	Aspetti etici, normativi e burocratici (fornitura, prescrizione, collaudo)
Relatore	<i>Nadia Crivelli</i>

<b>Modulo 6</b>	<b>Casi clinici reali</b>
Lezione A	F.G., Sclerosi multipla
Relatore	<i>Nadia Crivelli – Alessandro Marzolla</i>

Lezione B	E.C., Tetraplegia da lesione incompleta del midollo spinale
Relatore	<i>Nadia Crivelli - Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione C	M.F., Sindrome centromidollare
Relatore	<i>Nadia Crivelli - Gianantonio Spagnolin</i>
Lezione D	S.S., Paraplegia incompleta da mielite
Relatore	<i>Nadia Crivelli - Gianantonio Spagnolin</i>

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali. Tutto ciò premesso dichiara i seguenti fatti e qualità personali:

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>SPAGNOLIN Gianantonio</b>
Indirizzo	<b>31, via Nani, 23100 SONDRIO, Italia</b>
Telefono	<b>393 7766957 (cellulare)</b>
Fax	
E-mail	<a href="mailto:spagnolin@gmail.com">spagnolin@gmail.com</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	07/06/1957
Codice Fiscale	SPGGNT57H071829J

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1° ottobre 1982 al 30 settembre 2022
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale Valtellina e Alto Lario, Via Stelvio, 25, 23100 SONDRIO
  - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
  - Tipo di impiego Fisioterapista
  - Principali mansioni e responsabilità Consulenza sulle tecnologie di ausilio e sulla rieducazione funzionale
- Dal 1° ottobre 2022
- Lavoro volontario e consulenze libero professionali sulle tecnologie di ausilio e sulla rieducazione funzionale presso strutture di riabilitazione, strutture socio-assistenziali e officine ortopediche.
- Docenze sulle tecnologie di ausilio e sulla rieducazione funzionale.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre 1979 – giugno 1982
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ente ospedaliero di Bormio e Sondalo
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie e abilità professionali pertinenti alla Scuola per Terapista della Riabilitazione
  - Qualifica conseguita Fisioterapista
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) Marzo 2007
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi dell'Insubria - Varese

o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### PRIMA LINGUA

#### ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

## PATENTE O PATENTI

Materie e abilità professionali pertinenti alla Professione di Fisioterapista

Dottore in Fisioterapia

## ITALIANO

### INGLESE

Buona

Buona

Buona

Competenza nel lavoro in gruppo e nella consulenza individuale acquisita nell'ambiente di lavoro.

Competenza nella terapia occupazionale maturata in ambito lavorativo a partire dal 1985 e supportata da formazione continua specifica. La competenza si esplica prevalentemente nella scelta e personalizzazione di tecnologie di ausilio - soprattutto per la postura e la mobilità in carrozzina - e nella consulenza su adattamenti architettonici.

Competenza nell'uso di comuni programmi di videoscrittura, elaborazione di diapositive, gestione di immagini, posta elettronica e navigazione su internet su personal computer, acquisita sia sul lavoro sia nella vita extralavorativa.

Patente B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Docente dal 1982 al 1997 presso la Scuola per Terapisti della Riabilitazione dell'Ospedale di Sondalo nelle materie di:

- anatomia dell'apparato locomotore;
- biomeccanica normale e patologica;
- terapia occupazionale;
- cinesiterapia;
- rieducazione funzionale.

Relatore di tesi di diploma sugli argomenti delle materie elencate sopra per studenti delle scuole di fisioterapia di Bosisio Parini (CO), Lugano (Svizzera), Sondalo (SO), e per la scuola di terapia occupazionale di Pavia.

Tutor di sede per i tirocini delle scuole di fisioterapisti dell'Università dell'Insubria, di Bolzano, di Lugano (Svizzera), di Reggio Emilia.

Collaboratore del SIVA di Milano per il Progetto di Ricerca sulla valutazione tecnica e Funzionale delle Carrozze dal 1990 al 1992.

Consulente dell'AUSL di Bologna per la scelta delle tecnologie di ausilio dall'aprile 1996 al giugno 1997.

Docente dal 1990 in corsi di formazione sui temi seguenti:

- la carrozzina e il sistema di postura
- le tecnologie di ausilio
- la rieducazione dopo lesione midollare.

Docente per la ditta "Pabisch" per i corsi di formazione di operatori sanitari sui temi "carrozzina e sistema di postura" dal 1993 al 1995.

Docente per la ditta "Medicare" per i corsi di formazione di operatori sanitari sul tema "sistema di postura" dal 1999 al 2001.

Docente per la ditta "Sunrise Medical" per i corsi di formazione di operatori sanitari sui temi "carrozzina e sistema di postura" dal 1995 al 2000.

Membro del comitato scientifico della rivista "Tecnica Ortopedica Internazionale" dal 2000.

### Docenze in corsi ECM

1. "La formulazione del progetto riabilitativo nelle disabilità infantili", Monopoli (BA) 8-13 luglio 2002 – ASL Bari
2. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 21-22 settembre 2002
3. "L'uomo spinale", Sondalo (SO) 27 ottobre – 6 dicembre 2002
4. "Scelta e personalizzazione delle unità posturali per il posizionamento in carrozzina", Salsomaggiore (PR) – 13 dicembre 2002
5. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Milano, 25 marzo 2003
6. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 10-11 maggio 2003
7. "i sistemi di postura", Bologna, 16-17 maggio 2003 - ASL Bologna
8. "11th international congress of So.M.I.Par.", Genova, 21-24/05/03
9. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Mondello (PA) 04/06/03
10. "Refreshing course su soluzioni di autonomia nelle disabilità infantili", Bologna, 18/06/03
11. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Sassari, 01/07/03

12. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Sassari, 02/07/03
13. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Abano (PD) 23/09/03
14. "postura e mobilità in carrozzina nell'anziano con disabilità", Bologna, 23/10/03
15. "master in riabilitazione pediatrica", Bologna, 23-24/10/03 - ASL Bologna
16. "postura e mobilità in carrozzina nell'adulto e nell'anziano", Roma, 18/11/03
17. "postura e mobilità in carrozzina", Porto Potenza Picena (MC), 04/12/03
18. "Ausili e ortesi in riabilitazione", Bormio (SO), 20/12/03
19. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 10-11/01/04
20. "Postura seduta e mobilità in carrozzina per la persona anziana", Abbiategrasso (MI), 15/02/04
21. "Ausili per l'autonomia" Corso di Perfezionamento Tecnologie per l'Autonomia e l'Integrazione sociale delle persone disabili" Milano, 08/03/04
22. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 13-14/03/04
23. "Lesione midollare: principi base dell'intervento riabilitativo e ruolo dello sport", Livigno (SO) 30/03-02/04/04
24. "Carrozzina e sistema di postura nelle lesioni midollari – parte teorica", Torino, 11/09/04 – Ospedale Molinette
25. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 23-24/10/04
26. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 12-13/02/04
27. "Lesione midollare: aspetti clinici, sociali e sportivi", Livigno (SO), 15-18/03/05
28. "Ausili per l'autonomia" Corso di Perfezionamento Tecnologie per l'Autonomia e l'Integrazione sociale delle persone disabili" Milano, 04/04/05
29. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 16-17/04/05
30. "Il dolore percepito: in viaggio fra l'immaginato e il reale" Perugia, 19-21/05/05
31. "Scegliere ed adattare la carrozzina con la persona mielolesa: premesse di metodo ed esperienze pratiche". Ostia (ROMA), 11/06/05 – ASL ROMA
32. "Postura, locomozione in carrozzina, trasferimenti di pazienti adulti e anziani con deficit motori", Milano, 24-25/09/05
33. Il Congresso "Attualità Sulla Mielolesione: Infezioni". Ostia (ROMA), 30/09-01/10/05 - ASL ROMA
34. "Carrozzina e sistema di postura nell'utente adulto e anziano", Treviso, 26/09/05
35. "Autonomia del pensiero, autonomia del gesto", Montecatone di Imola (BO), 16/12/05
36. "1° congresso nazionale Co.r.te.", ROMA, 1-3/03/2006
37. "Carrozzina e sistema di postura", Genova, 21-23/03/2006 - ASL 3 Genovese
38. "La persona con lesione midollare "che diversità"?", Livigno (SO) 28-31/03/2006
39. "Ausili per l'autonomia" Corso di Perfezionamento Tecnologie per l'Autonomia e l'Integrazione sociale delle persone disabili", Milano, 05/04/06
40. "Temi di Riabilitazione Motoria nella Lesione Midollare", Roma, 02/09/2006
41. "postura seduta e locomozione in carrozzina: l'utente anziano e l'utente con emiplegia", Moncalieri (TO), 14-15/09/06 – ASL Torino
42. III Congresso "Attualità Sulla Mielolesione: Persona mielolesa e III età". Ostia (ROMA), 06-07/10/2006 – ASL ROMA
43. "l'uomo seduto: considerazioni cliniche e riabilitative". Novara, 14/10/2006 - ASL Novara
44. "il progetto riabilitativo nel mieloleso". Ponticelli (PR) 10/11/2006
45. "Postura e mobilità in carrozzina nelle disabilità complesse". Rubano (PD) 1-2/12/2006
46. "la carrozzina come scelta appropriata in riabilitazione". Montagnana (PD) 26-27/01/2007 – ASL Padova
47. "Ausili per l'autonomia" Corso di Perfezionamento Tecnologie per l'Autonomia e l'Integrazione sociale delle persone disabili", Roma, 06/03/07

48. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Venezia, 21/04/2007 – Az. Osp. Fatebenefratelli
49. "Carrozzina e sistema di postura", Genova, 16/05/2007 - Corso di Formazione ASL 3 Genovese
50. "Carrozzina e sistema di postura nell'utente adulto", Capodarco di Fermo (AP), 25/05/2007
51. Carrozzina e sistema di postura nella disabilità dell'adulto, Lucca, 16/11/2007
52. Carrozzina e sistema di postura nella disabilità infantile, Lucca, 18/01/2008
53. Scuola di formazione per Esperto in Ausili Tecnici per Persone disabili, Volterra (PI) 1-15/02/2008
54. "Tecnologie per l'autonomia", Milano, 03/03/2008
55. "Carrozzina e sistema di postura", Genova, 07/05/2008 - Corso di Formazione ASL 3 Genovese,
56. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Corso di formazione S. Camillo, Venezia, 31/05/2008
57. "L'ausilio nel progetto riabilitativo della persona disabile. Autonomia, benessere e qualità di vita", Abano Terme (PD) 5-7/11/2008
58. "La Persona con Lesione Midollare al centro del progetto di vita", Milano, 27-28/02/2009
59. "Tecnologie per l'autonomia", Milano, 02/03/2009
60. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità" Roma, 18/04/2009
61. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità" Milano, 16/05/2009
62. "Prendersi cura". Dal contratto terapeutico ad un progetto di vita", Nuoro, 11-12/06/2009 – ASL Nuoro
63. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Francavilla (PE), 04/07/2009
64. "La postura in carrozzina nelle disabilità complesse in età adulta", Bologna, 23/10/2009
65. "La carrozzina: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Imola (BO) 7 e 21/11/2009
66. "Valutazione e scelta degli ausili personalizzati per la guida dell'auto" Torino, 14/11/2009
67. "Ausili per la mobilità personale. Scegliere e personalizzare la carrozzina" Venezia, 28/11/2009
68. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Verona, 12/12/2009
69. "Tecnologie per l'autonomia", Milano, 01/03/2010
70. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Cagliari, 20/03/2010
71. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Bologna, 24/04/2010
72. "Il traumatizzato vertebro midollare dalla fase acuta al reinserimento sociale. Il processo riabilitativo della persona con lesione del midollo spinale. il ruolo degli ausili", Sanremo, 21/05/2010
73. "La lesione midollare: dall'acuto alla riabilitazione", Telesse (BN), 3-4/06/2010
74. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Torino, 05/07/2010
75. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Bari, 02/10/2010
76. "La postura in carrozzina nelle disabilità complesse in età adulta", Bologna, 29/10/2010
77. "La carrozzina: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Imola (BO) 13 e 20/11/2010
78. "Ausili e riabilitazione", Sassari, 25-26/11/2010 – ASL Sassari
79. "Il percorso verso il recupero dell'autonomia della persona con danno neurologico", Venezia, 10/12/2010
80. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Nuoro, 17/02/2011
81. "La carrozzina: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Telesse (BN), 25/02/2011
82. "Tecnologie per l'autonomia", Milano, 07/03/2011
83. "Mobilità e postura: scelta e personalizzazione della carrozzina", Moncrivello (VC), 28/05/2011

84. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Ancona, 11/06/2011
85. "La terapia occupazionale nella riabilitazione dopo lesione midollare", Torino, 19-23/09/2011 – Az. Osp. CTO-Molinette
86. "Approfondimenti su postura e mobilità in carrozzina: valutazione e casi studio", Bologna, 21/10/2011 – ASL Bologna
87. "Attualità e nuovi orizzonti nel recupero della persona con lesione midollare", Conselve (PD) 03-05/11/2011
88. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Padova, 17/12/2011
89. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Rimini, 21/01/2012
90. "Tecnologie per l'autonomia", Milano, 05/03/2012
91. "Aggiornamenti in rieducazione del paziente emiplegico" Sondrio, 20/04-24/05/2012 – ASL Sondrio
92. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Genova, 24/03/2012
93. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Milano, 14/04/2012
94. "Il paziente con disabilità motoria: dal progetto alla qualità della vita", Andria, 21/04/2012
95. "Giornata di studio sul sistema di postura", Bologna, 18/05/2012
96. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Villanova D'Arda, 31/05/2012
97. "La postura in carrozzina", Torino, 09/06/2012
98. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Sondalo, 06/10/2012 – ASL Sondrio
99. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Roma, 27/10/2012
100. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Firenze, 17/11/2012
101. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Noventa di Piave, 24/11/2012
102. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Ivrea, 16/02/2013
103. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Roma, 23/02/2013
104. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Verona, 09/03/2013
105. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Alessandria, 23/03/2013
106. "La carrozzina nelle lesioni midollare: scelta, personalizzazione, interventi per le complicanze più comuni", Cagliari, 18/05/2013
107. "La valutazione per la carrozzina ed il sistema di postura: teoria e pratica", Venezia, 08/06/2013
108. "Carrozzina e sistema di postura: aggiornamento alla luce delle nuove acquisizioni", San Giorgio Jonico (TA), 20/07/2013
109. "La carrozzina elettronica partner di vita", Bari, 29/10/2013
110. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Lucca, 09/11/2013
111. "Carrozzina e sistema di postura per l'adulto con disabilità", Sondalo, 16/11/2013 – ASL Sondrio
112. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Azzano S. Paolo (BG), 14/12/2013
113. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Feletto (UD), 01/03/2014
114. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Pescara, 15/03/2014

115. "gli ausili nel mondo della riabilitazione", Gela (CL) 05/04/2014
116. "ausili e autonomia: Il nomenclatore Tariffario e oltre. Prospettive future" Campobasso, 5-6/06/2014 – ASL Campobasso
117. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Griciniano di Aversa (CE), 25/10/2014
118. "La scelta degli ausili nel percorso riabilitativo della persona con lesione midollare" Ancona, 08/11/2014
119. "Update sulle carrozzine per para-tetraplegici adulti e per emiplegici adulti", Pavia, 15/11/2014
120. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Dolo (VE), 31/01/2015
121. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura nelle persone con disabilità da malattia neurologica", Pozzilli (IS), 13/03/2015
122. "Conoscere meglio le carrozzine elettroniche: dai sistemi di postura alla domotica integrata e l'interazione con le tecnologie ICT", Lonate Pozzolo (VA), 04/07/2015
123. "Superare la disabilità: ausili e domotica nel percorso riabilitativo del paziente adulto con danno neurologico", Mestre (VE), 10/10/2015
124. "Gli ausili per le persone disabili: scelta, adattamento, addestramento all'uso", Sondalo (SO), 5-27/10/2015 – ASL Sondrio
125. "Conoscere meglio le carrozzine elettroniche: dai sistemi di postura alla domotica integrata e l'interazione con le tecnologie ICT", Bologna, 19/12/2015
126. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Bari, 27/02/2016
127. "La postura in carrozzina: perché occuparsene, con che metodo, con quali strumenti", Viagrande (CT), 7-8/03/2016
128. "La postura in carrozzina: perché occuparsene, con che metodo, con quali strumenti", Marsala (TP) 9-10/03/2016
129. "La postura in carrozzina: perché occuparsene, con che metodo, con quali strumenti", Viagrande (CT) 11-12/03/2016
130. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Mestre (VE) 09/04/2016
131. "Antidecubito, mobilità e postura in carrozzina: nuove conoscenze e ausili innovativi", Roma 30/04/2016
132. "Carrozzina e sistema di postura: aggiornamento alla luce di nuove acquisizioni", Porto Potenza Picena (AN), 15/04/2016
133. "Carrozzina e sistema di postura: conoscere lo stato dell'arte per prescrivere con efficacia", Ancona, 16/04/2016
134. "Antidecubito, mobilità e postura in carrozzina: nuove conoscenze e ausili innovativi", Milano, 07/05/2016
135. "Ausili per la postura seduta e la mobilità per l'adulto e l'anziano", Nuoro, 01-02/07/2016 – ASL Nuoro
136. "Ausili per la postura seduta e la mobilità per l'adulto e l'anziano", Nuoro, 28-29/10/2016 – ASL Nuoro
137. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Treviso, 21/01/2017
138. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Catania, 10/03/2017
139. "Analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura idonei nelle patologie croniche non progressive dell'adulto", Palermo, 11/03/2017
140. "Postura in carrozzina. Valutazione e prescrizione ausili", Treviso, 19-20/05/2017
141. "Gestire la disabilità dopo un infortunio: analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura", Budrio (BO), 02-03/10/2017
142. "Gestire la disabilità dopo un infortunio: analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura", Budrio (BO), 04-05/10/2017
143. "Gestire la disabilità dopo un infortunio: analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura", Budrio (BO), 09-10/10/2017
144. "Gli ausili nel progetto riabilitativo dei pazienti con grave cerebrolesione acquisita",

- Ragusa, 27-28/10/2017
145. "Ausili per la mobilità. Carrozze Manuali ed Elettroniche", Perugia, 24/11/2018
  146. "il percorso riabilitativo della persona con lesione midollare: dal ricovero in unità spinale al reinserimento territoriale", Cagliari, 10/03/2018
  147. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito." Milano, 23-24/03/2018
  148. "Conoscere, scegliere e personalizzare gli ausili per la mobilità e per la postura e gli adattamenti ambientali", Damasco (Siria), 29/04/2018-04/05/2018
  149. "Carrozzina e sistema di postura nelle lesioni midollari e nelle cerebrolesioni acquisite", Cagliari, 11-12/05/2018
  150. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito." Milano, 22-23/06/2018
  151. "il ruolo degli ausili per la mobilità e la postura seduta per l'autonomia e la qualità della vita." Chieti, 20-22/09/2018
  152. "La postura in carrozzina", Casoria (NA), 10/11/2018
  153. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito.", S. Giovanni Rotondo, 23-24/11/2018
  154. "Gli ausili nelle disabilità motorie", Carbonia, 10-11/12/2018
  155. Corso FAD "Carrozze manuali ed elettriche, sistemi di postura, cuscini antidecubito: scelta, personalizzazione, addestramento all'uso e manutenzione" Su piattaforma "Affidabile" dal 01/03/2019
  156. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito." Catania, 05-06/04/2019
  157. "la carrozzina: sceglierla e personalizzarla per la postura". Caserta, 17/05/2019
  158. "ausili per l'autonomia e la partecipazione". Conegliano (TV), 07/09/2019
  159. "il ruolo del tecnico ortopedico nella scelta e personalizzazione dell'ausilio". Mantova, 04/10/2019
  160. "postura seduta e mobilità nelle disabilità neuromotorie in età evolutiva e nei "divenuti adulti"". Padova, 24-25/10/2019
  161. "tecnologie ed ausili per la disabilità". Perugia, 15/11/2019
  162. "Advanced training on wheelchair selection and set-up", Damasco (Siria), 7-13/12/2019
  163. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito", Padova, 20-21/12/2019
  164. "la valutazione degli ausili per la postura seduta, la mobilità e la comunicazione nelle principali patologie neurologiche in età adulta". Caserta, 27-29/02/2020
  165. Corso FAD "la carrozzina a 360°: mobilità, postura, comunicazione, "internet of things"" Su piattaforma "Affidabile" dal 09/03/2020
  166. "La carrozzina: scelta, personalizzazione, uso" Motta di Livenza (TV), 26-27/09/2020
  167. "Corso "hands on" sulle carrozzine, i sistemi di postura e i cuscini antidecubito", Treviso, 2,3/10/2020
  168. "Wheelchairs and assistive technologies for mobility and posture", Damasco, (Siria), 02-08/10/2021
  169. "La carrozzina, il Sistema di postura, il cuscino antidecubito – come scegliere? Come personalizzare?", Milano, 05/03/2022
  170. "Ausili per la mobilità: carrozzine manuali ed elettroniche in età adulta", Perugia, 22/04/2022
  171. "Malattie neuromuscolari, sistemi di postura e ortesi", Casoria (NA), 30/04/2022
  172. "Master in Assistive Technologies", Roma, 24/07/2022
  173. "Ausili per l'autonomia e la partecipazione", Conegliano (TV), 14/09/2022
  174. "Unità spinali: costruiamo il domani", Milano, 21 ottobre 2022
  175. "Unità spinali: costruiamo il domani", Sondalo (SO) 04/11/2022
  176. "La carrozzina, il Sistema di postura, il cuscino antidecubito – come scegliere? Come personalizzare?", Reggio Emilia, 05/11/2022
  177. "Unità spinali: costruiamo il domani", Mozzo (BG), 25/11/2022
  178. "Gli ausili e le tecnologie per la qualità di vita nelle principali patologie

- neurologiche: metodologia per la scelta, innovazioni, strumenti”, Verona, 25-26/11/2022
179. “La carrozzina, il Sistema di postura, il cuscino antidecubito – come scegliere? Come personalizzare?”, Padova, 11/03/2023
180. “Carrozzina e sistema di postura: scelta, personalizzazione e addestramento all'uso”, Cagliari, 27-28/04/2023
181. “Master in Assistive Technologies”, Roma, 23/07/2023
182. “La valutazione degli ausili per la postura seduta, la mobilità e la comunicazione nelle principali patologie neurologiche”, Montesarchio (BN), 15-17/03/2024
183. “Master in Assistive Technologies”, Roma, 16/06/2024
184. “Personalizzare e proporre gli ausili, le tecnologie e gli adattamenti del domicilio: approfondimento”, Verona, 18,19,25,26 ottobre 2024
185. “la terapia occupazionale, gli ausili e le ortesi nel mieloleso”, in “Master persone con lesione del midollo spinale”, UNIPD, 24-25 ottobre 2025
186. “Le carrozzine, i sistemi di postura, i cuscini antidecubito”, Falconara Marittima (AN), 29/11/2025

### **Docenze all'estero**

I corsi 148, 161 e 168 sono stati erogati su incarico ONU-UNDP (United Nations Development Programme), per la formazione di operatori della riabilitazione locali.

### **Pubblicazioni**

Lavori Scientifici:

1. Method for biomechanical analysis of wheelchair locomotion, in Ergonomics of manual wheelchair propulsion, Edizioni Pro Juventute, Milano, 1992.
2. La valutazione tecnica e funzionale delle carrozzine, in Erre come riabilitazione, N° 6, 1991;
3. Indagine d'opinione sulle carrozzine manuali ed elettriche per adulti: risultati, in Erre come riabilitazione, N° 6, 1991.
4. “Attività fisica, stazione eretta, cammino”, Scienza della riabilitazione; vol 6 marzo – aprile 2005
5. “La trasmissione delle conoscenze e delle abilità funzionali alla persona mielolesa: l'addestramento motorio”, Scienza della riabilitazione; vol 8 n. 1° gennaio-marzo 2007
6. “A proposal for a programme for power mobility devices (PMD) selection and driving skills training”, 42° congresso nazionale SIMFER, 2014

Stesura del libro: La carrozzina, scelta, personalizzazione ed uso, Ghedini Milano, 1994.

Traduzione del volume: “Kendall, Kendall, Wadsworth: Muscles, Testing and Function, 2nd edition”, per l'edizione italiana: “I muscoli, esame e studio funzionale, Piccin 1982”.

Articoli sulla carrozzina, la riabilitazione motoria e la rieducazione all'autonomia pubblicati sulle seguenti riviste:

- Ruota Libera,
- Dipiù,
- Distrofia muscolare
- L'unione e la voce
- Ortopedici e sanitari
- Tecnica ortopedica Internazionale
- [www.tecnico-ortopedico.it](http://www.tecnico-ortopedico.it)
- [www.disabili.com](http://www.disabili.com)

## Partecipazione a corsi ECM

1. "Le problematiche della persona con lesione midollare incompleta", Pesaro, 27-29/03/03 – 10 crediti ECM
2. "Lesione midollare: principi base dell'intervento riabilitativo e ruolo dello sport", Livigno (SO) 30/03-02/04/04 – 16 crediti ECM
3. "Aspetti della comunicazione efficace e dell'interazione terapeuta-paziente", Sondrio, 25-26/11/04 – 9 crediti ECM
4. "Lesione midollare: aspetti clinici, sociali e sportivi", Livigno (SO), 15-18/03/05 – 18 crediti ECM
5. "Applicare le norme ISO 9001: 2000 nella gestione dei processi dell'azienda", Sondrio, 7 giorni dal 17/02/05 al 23/03/05 – 22 crediti ECM
6. "Il dolore percepito: in viaggio tra l'immaginato e il reale", Perugia, 19-21/05/05 – 8 crediti ECM
7. "La persona con lesione midollare "che diversità"?", Livigno (SO) 28-31/03/2006 - 20 crediti ECM
8. "Non solo comunicare: la comunicazione come strumento nelle relazioni di aiuto" Sondalo (SO) ottobre 2007 – febbraio 2008 – 22 crediti ECM
9. "Il marketing dei servizi sanitari rivolto alla persona disabile" Sirmione (BS) 27-28 novembre 2008 – 13 crediti ECM
10. "le protesi di arto inferiore: aspetti tecnici e normativi" Noventa di Piave (VE) 7/2/2009 - 7 crediti ECM

## ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre, il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati"

Infine, il sottoscritto autorizza la pubblicazione dei dati personali nell'applicazione ECM.

Sondrio, 13/09/2024

Gianantonio Spagnolin

FIRMA





# Alessandro Marzolla

Tecnico Ortopedico

**Email**

itbualma@gmail.com

**Indirizzo**

Via F.Parri 31/1 Altedo 40051 Bologna Italia

**Telefono**

3395319770

**Data di nascita**

28/11/1966

**Nazionalità**

Italiana

## DESCRIZIONE:

Tecnico Ortopedico abilitato e iscritto all'albo professionale con n°49 nel collegio di Bologna

In attività da 38 anni con diversi riconoscimenti come relatore a convegni e congressi nazionali ed internazionali di settore, corsi di Educazione continua in medicina. Co-autore di libri di neurologia ortopedica e autore di articoli su riviste del settore.

Esperto riconosciuto in ambito nazionale su tecniche complesse di progettazione ortesi in ambito ortopedico e neurologico

Docente certificato sui sistemi ortesici di Fior & Gentz dal 2021 ( certificazione internazionale )

Docente certificato sui sistemi ortesici e meccatronici holding Ottobock ( certificazione internazionale )

Docente certificato sui sistemi protesici e bionici holding Ottobock ( certificazioni internazionali )

Attività di Coaching e trainer specialistico in cliniche ospedali e università italiane

## ESPERIENZA:

Bologna-Milano Italia

*Attuale*

### **Freelance**

#### **Orthobit Milano**

Senior lean consultant

### **Associato**

#### **Ortopedia CAD – LP Tech**

Progettazione e sviluppo protesi e ortesi

Verona Italia

*2022-2024*

### **Direttore Operativo**

#### **Motus - Fior & Gentz Italia- Evomotion**

Direzione, coordinamento e ottimizzazione delle attività operative e progettuali dell'azienda

Verona Italia  
2023-2024

**Insegnamento Universitario**  
**Università di Verona facoltà di Medicina**  
**Scuola di specializzazione in medicina fisica e riabilitativa**

Moduli didattici Ortesi -Protesi- Biomeccanica  
Specializzazione per medici Fisiatri III IV V anno di corso

2021

**Patient & Product Specialist**  
**Otto Bock Italia s.r.l.**

ambito ortesi e neurologico, formazione area Italia centri specialistici, cliniche, ospedali, centri di riabilitazione

Budrio Bo Italia

2011

2015

**Coordinatore BU Ortesi Business Development Manager / Otto Bock Soluzioni**  
**Ortopediche srl**  
**Otto Bock Soluzioni Ortopediche s.r.l.**

Formazione interna ed esterna, ambito ortesi e neurologico

Budrio Bo Italia

2009

2011

**Direttore tecnico BDM Centro Ortopedico Emiliano / Otto Bock Soluzioni Ortopediche srl**  
**Otto Bock Soluzioni Ortopediche s.r.l.**

Treatment Management, counselling interno esterno ambito ortesi

Direzione tecnica operativa del centro

Budrio Bo Italia

2002

2009

**Product Manager C-Fab , Materiali , Protesi di Arto Superiore/ Otto Bock Italia**  
**Otto Bock Italia s.r.l.**

Responsabile materiali, componentistica protesica di arto superiore e mioelettrico, definizione, attuazione e sviluppo della divisione di Fabbricazione Centralizzata di Otto Bock in Italia per le ortopedie italiane

Bologna

1990

1998

**Consulente centro studi , centro ricerche, Tecnico Ortopedico fondatore” centro**  
**ortopedico pediatrico”**  
**Rizzoli Ortopedia**

Istruzione alle Filiali su tutto il territorio italiano - ortopedia pediatrica

Bologna  
1998  
2002

### **Supporto tecnico operativo Ospedaliero I.R.C.C.S. Rizzoli Ortopedia**

Supporto tecnico ortesi, protesi ausili e soluzioni posturali alle 8 divisioni degli Istituti Ortopedici Rizzoli IRCCS di Bologna

Attività di supporto tecnico specialistico : Pronto Soccorso – blocco operatorio, in trattamento ortesico post operatorio ( tecniche di Ilizarov- teno miotomie )

trattamento ortesico di pazienti politraumatizzati

trattamento di pazienti con impianti endoprotesici di anca e ginocchio

trattamento di pazienti con esiti di chirurgia ambito oncologico

trattamento di pazienti con scoliosi idiopatica con ortesi di tronco

trattamento di pazienti pediatrici con patologie neurologiche- genetiche-rare

fondatore e responsabile del centro di supporto tecnico agli ambulatori IRCCS Istituti Ortopedici Rizzoli sede di Barbiano - Bologna con attività SSN e in libera professione

trattamento di pazienti post tecnica ricostruttiva della spalla e chirurgia della mano con ortesi su misura

supporto interno al corso di laurea in tecniche ortopediche Facoltà di Medicina -Divisione IOR- Università di Bologna

#### **ISTRUZIONE:**

Bologna  
2000

### **Tecnico Ortopedico Università di Bologna**

Bologna  
1988  
1991

### **corso di specializzazione in Ortopedia Pediatrica Istituti ortopedici Rizzoli Bologna**

Bologna  
1983  
1985

### **diploma di tecnico ortopedico SSN USL 29 Bologna**

Bologna  
1980  
1985

### **Informatica**

## **Istituto tecnico industriale statale**

Cambridge

1980

1983

**CAE Cambridge Advanced certification**

**British Council AISLI Cambridge U**

Cambridge

1983

1984

**CPE Cambridge Proficiency certification**

**British Council AISLI Cambridge U**

### **COMPETENZE:**

Attività di tipo consulenziale, Treatment Management, Coordinamento Tecnici Ortopedici e attività a loro connesse, Manager di divisione, Docente certificato sui sistemi ortesici Ottobock- Fior & Gentz – Caroli-Ca-si-mo (certificazione internazionale)

•

### **LINGUE;**

**Francese**

Livello intermedio

**Inglese**

Livello avanzato. CPE Proficiency in English - Cambridge University

**Tedesco**

Livello base

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali



Alessandro Marzolla

## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Nome/ Cognome **NADIA CRIVELLI**

Indirizzo Via Santa Maria 115, 20015 Parabiago (MI)

Cellulare 3389589578

Telefono 03311520068

E-mail [nadia.crivelli@ospedaleniguarda.it](mailto:nadia.crivelli@ospedaleniguarda.it)  
[crivelli.nadia@gmail.com](mailto:crivelli.nadia@gmail.com)  
[nadia.crivelli@unimi.it](mailto:nadia.crivelli@unimi.it)  
[nadia.crivelli@pec.tsrp-pstrp.org](mailto:nadia.crivelli@pec.tsrp-pstrp.org)

Cittadinanza Italiana

Data e luogo di nascita 09/07/1983, Rho (MI)

ISCRIZIONE ALL'ALBO Iscritta al n. 64 dell'albo della professione sanitaria di terapeuta occupazionale, presso l'Ordine TSRM PSTRP di Milano Como Lecco Lodi Monza-Brianza Sondrio, dal 20/12/2018, con delibera n. 29 del 20/12/2018.

Esperta in:

- Ausili per la mobilità e training di utilizzo
- Ausili per la postura
- Ausili per la vita quotidiana e training di utilizzo
- STAMPA 3D, progettazione e modellazione
- Elettrostimolazione funzionale
- Corretta movimentazione manuale dei carichi e riferimenti normativi

ISTRUTTORE American Heart Association per CORSI DI PRIMO SOCCORSO E BLS-D

**Occupazione** **Terapeuta Occupazionale e  
Dottore magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie**

**Collaborazioni** Docente a contratto nel corso di laurea di Terapia Occupazionale, presso l'Università Statale di Milano dall'anno 2012, modulo di insegnamento: Terapia occupazionale IV e Terapia Occupazionale V

Relatore di 40 tesi dall'anno 2012 ad oggi, all'interno del corso di laurea di Terapia Occupazionale, Università Statale di Milano e Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Attività di tutoraggio TIROCINIO PRATICO-FORMATIVO degli allievi, dei 3 anni, del corso di laurea di Terapia Occupazionale, Università Statale di Milano e Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.

Docente a contratto presso EdiAcademy, Milano.

Corso residenziale **La carrozzina e il sistema di postura: scelta, personalizzazione e valutazione.**

I edizione Febbraio 2015, II edizione Febbraio 2016, III edizione Febbraio 2017, IV edizione Marzo 2018 – accreditato per 18 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici e infermieri

Docente a contratto presso Affidabile, Milano.

Corso residenziale **Hands on su carrozzine, sistemi di postura e cuscini antidecubito**

I edizione Marzo 2018, II edizione Giugno 2018, III edizione Novembre 2018, IV edizione Aprile 2019, V edizione Giugno 2019, VI edizione Dicembre 2019 – accreditato per 16 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.

Corso FAD: **Carrozzine manuali ed elettriche, sistemi di postura, cuscini antidecubito: scelta, personalizzazione, addestramento all'uso e manutenzione**, accreditato per 50 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online negli anni 2019-2020-2021.

Corso residenziale **Stampa 3D e tecnologie innovative per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato (3 edizioni)** – accreditato per 8 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.

Corso FAD **Definizione, scelta e utilizzo dei sistemi di postura per carrozzine manuali ed elettroniche**, accreditato per 20 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online nell'anno 2019.

Corso FAD **La Stampa 3D e le tecnologie digitali: strumenti per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato. Le applicazioni in ambito riabilitativo e sanitario**, accreditato per 25 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online negli anni 2021-2022

Corso FAD **L'elettrostimolazione in ambito riabilitativo neurologico, evidenze dalla letteratura e ragionamento clinico**, accreditato per 20 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online nell'anno 2022

Corso residenziale **"Tecniche di gestione dei carichi e corretto utilizzo degli ausili nella movimentazione di persone non autosufficienti"** – 8 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici, Aprile 2022 Bologna

Corso FAD **"L'età geriatrica: il ruolo degli ausili per la migliore qualità di vita, principi per una corretta mobilità e postura in carrozzina e non solo"** – 50 crediti ECM anno 2023/24

Docente a contratto presso DOCEO ECM, Pavia

Corso residenziale teorico-pratico: **l'elettrostimolazione funzionale nella riabilitazione del paziente con neurolesione**, 12 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici. Maggio e Settembre 2023

Corso residenziale **teorico pratico su carrozzine e sistemi di postura**, ottobre 2021- 2022 -2023- accreditato per 16 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.

Corso FAD **"Stampa 3d e tecnologie digitali opportunità e applicazioni in ambito riabilitativo e sanitario"** 16 crediti ECM anno 2024 per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.

Corso FAD **"Carrozzine manuali ed elettroniche, sistemi di postura, cuscini antidecubito, unità di propulsione scelta, personalizzazione, addestramento all'uso"** 50 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.

Docente a contratto presso UILDM (Unione Italiana Lotta Distrofia Muscolare) Lazio, Roma.

Corso residenziale: **La scelta e l'utilizzo appropriato degli ausili nelle malattie neuromuscolari-carrozzine e sistemi posturali. Corso teorico-pratico** - 23-24 marzo 2019, 30 Novembre- 1 Dicembre 2019 Roma

Realizzazione di un webinar per conto dell'albo nazionale dei Terapisti Occupazionali in data 26/10/2020 e per conto di DOCEO formazione in data 20/03/2021 dal titolo **"Prescrizioni e prescrittori: i cambiamenti alla luce del nuovo nomenclatore"**, con approfondimenti sui nuovi LEA.

Incarico di Commissario per il concorso pubblico per l'assunzione di Terapisti Occupazionali (CAT D):

- Ospedale pediatrico Istituto Gianna Gaslini, Genova (GE) - Novembre 2016
- ASST di Crema (CR) (Ottobre 2017)

Progettazione ed attuazione di un corso di formazione inerente gli ausili per la mobilità rivolto ad operatori sanitari in un **paese in guerra**, Damasco Syria. Programma delle Nazioni Unite per lo Sviluppo (UNDP), in coordinamento con il Ministero della Salute Siriano e con il contributo di Federsanità/ANCI Umbria (2 missioni: anno 2018 e 2019)

## Esperienza professionale

Date	Dal 09 Maggio 2011 ed attualmente
Lavoro e posizione ricoperti	Terapista Occupazionale in USU (Unità Spinale Unipolare) Presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
	Contratto a tempo indeterminato, accesso tramite concorso pubblico
Principali attività e responsabilità	Training per il raggiungimento del massimo livello di autonomia compatibile con il livello lesionale, in persone con lesione midollare. In particolare il training in terapia occupazionale comprende: <ul style="list-style-type: none"><li>- Potenziamento capacità residue</li><li>- Addestramento alle attività di vita quotidiana: igiene personale, abbigliamento, attività domestiche, attività lavorative, autocateterismo, ecc...</li><li>- Valutazione di tutti gli ausili necessari per la vita quotidiana</li><li>- Identificazione ausili per la mobilità e sistema di postura</li><li>- Valutazione della postura in carrozzina per consentire la massima performance nelle attività e la prevenzione delle lesioni da pressione</li><li>- Training utilizzo della carrozzina manuale superleggera e/o elettronica (con sistemi di guida alternativi laddove necessario)</li><li>- Impostazione e training della mano funzionale nel paziente con tetraplegia</li><li>- Elettrostimolazione funzionale arti superiori e inferiori</li><li>- Sopralluogo al domicilio e/o posto di lavoro-scuola per valutazione barriere architettoniche</li><li>- Superamento delle barriere architettoniche, psicologiche e sociali</li><li>- Avviamento conseguimento patente BS</li><li>- Addestramento del caregiver</li></ul>
	<b>Referente</b> del servizio di Terapia Occupazionale per la valutazione e addestramento degli ausili informatici, ausili elettronici e domotica e per l'attività di elettrostimolazione
Date	Da 01 Maggio 2008 ad 30 Aprile 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Terapista Occupazionale e istruttore Pilates
Principali attività e responsabilità	Terapie di Riabilitazione (pazienti ortopedici, bambini e neurologici adulti) Pilates Massoterapia Linfodrenaggio Bendaggio funzionale Elettrostimolazione funzionale
	<b>coordinamento dell'area riabilitativa del Poliambulatorio</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Poliambulatorio Sampietro, via Agnello 2 – Milano
Tipo di attività o settore	Centro medico polifunzionale privato
Contratto	Dipendente a tempo indeterminato

## Esperienza professionale

Date	Da 01 Ottobre 2007 a 30 Aprile 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Terapista Occupazionale
Principali attività e responsabilità	Terapie di Riabilitazione Scelta e personalizzazione ausili per le attività di vita quotidiana Linfodrenaggio Bendaggio funzionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	RSA GALLAZZI VISMARA, via Matteotti 30 – Arese (MI)
Tipo di attività o settore	Residenza per anziani e centro diurno geriatrico
Contratto	Libera professione

## Esperienza professionale

Date	Da 01 Marzo 2007 a 30 Settembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Terapista
Principali attività e responsabilità	Terapie di Riabilitazione (pazienti ortopedici, bambini e neurologici adulti) Massoterapia Linfodrenaggio Bendaggio funzionale Terapie fisiche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO RISANA, Gallarate
Tipo di attività o settore	Centro medico convenzionato ASL
Contratto	Sostituzione maternità

## Esperienza professionale

Date	Da 01 Ottobre 2006 a 28 Febbraio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Terapista Occupazionale
Principali attività e responsabilità	Terapie e progetti con bambini affetti da PCI, Ritardo mentale, sindrome Down, ecc... Scelta e personalizzazione ausili per le attività di vita quotidiana Lavori e conduzione di gruppi omogenei per età ed eterogenei per patologia PET THERAPY (cavallo e cane)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AIAS (Associazione Italiana Assistenza Spastici) di MONZA
Tipo di attività o settore	Centro polifunzionale convenzionato ASL
Contratto	Libera Professione

## Istruzione e Formazione

Date	Novembre 2014 – Dicembre 2016
Titolo della qualifica rilasciata	<b>LAUREA MAGISTRALE</b> in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie Votazione 110/110 con lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano.
Date	01 Novembre 2007 – 25 Giugno 2011
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Osteopata</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Centro EFSO Milano
Date	01 Settembre 2003 - 26 Novembre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	<b>LAUREA IN TERAPIA OCCUPAZIONALE</b> Votazione 110/110 con lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano
Date	Agosto-Settembre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Istruttore Pilates Matwork</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Postural Pilates Accademy, Torino

Date	01 Settembre 2007 al 28 Febbraio 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Linfodrenaggio manuale metodo Vodder Votazione 30/30esimi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Centro BCM, Milano

## Livello nella classificazione nazionale

Dal 2012 ad oggi svolgimento di stage e periodi di tirocinio presso Unità Spinali Europee e Mostre di Ausili tecnici in Europa con cadenza annuale

Dal 2011 ad oggi partecipazione a molteplici eventi formativi in Italia

Dal 2012 ad oggi partecipazione a eventi formativi in qualità di relatore:

2. Convegno CNOPUS, Milano - Novembre 2012
3. Convegno SOMIPAR (IX edizione), Bergamo 2014
4. Convegno AUS-ASPFI 25/11/2015 "Tecnologie e disabilità"
5. Convegno "Festa del lavoro e Disabilità" 19/05/2014
6. Corso aggiornamento teorico-pratico *La carrozzina e il sistema di postura: scelta, personalizzazione e valutazione*, edito presso EdiAcademy – Milano
7. Corso di aggiornamento teorico-pratico "Gestire la disabilità dopo un infortunio: analisi e scelta della carrozzina e del sistema di postura", edito da INAIL presso il Centro Protesi di Vigorso, Budrio (BO)
8. Progettazione ed attuazione di un corso di formazione inerente gli ausili per la mobilità rivolto ad operatori sanitari in un paese in guerra, Damasco Syria. Il corso di formazione si inserisce in un progetto di cooperazione sanitaria che FELCOS Umbria ha promosso insieme al Programma delle Nazioni Unite per lo Sviluppo (UNDP), in coordinamento con il Ministero della Salute Siriano e con il contributo di Federsanità/ANCI Umbria – 8 giorni, Maggio 2018
9. Corso Hands On su carrozzine, sistemi di postura e cuscini antidecubito – I edizione Marzo 2018, V edizione Giugno 2019
10. Convegno annuale SIMS – presentazione orale sulle tecnologie assistive informatiche – Firenze, Maggio 2018
11. Convegno promosso da Cooperativa sociale SpazioVita Niguarda – La persona con lesione midollare al domicilio – presentazione orale con tema Terapia Occupazionale al domicilio, 19 Settembre 2018, Milano
12. Corso FAD *Carrozze manuali ed elettriche, sistemi di postura, cuscini antidecubito: scelta, personalizzazione, addestramento all'uso e manutenzione*, accreditato per 50 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online nell'anno 2019
13. Corso residenziale *Stampa 3D e tecnologie innovative per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato (3 edizioni)* – accreditato per 8 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.
14. Corso FAD *Definizione, scelta e utilizzo dei sistemi di postura per carrozzine manuali ed elettroniche*, accreditato per 20 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici - online nell'anno 2019
15. Corso formativo promosso da Cooperativa sociale SpazioVita Niguarda – La persona con lesione midollare al domicilio – presentazione orale con tema Terapia Occupazionale al domicilio, 19 ottobre 2019, Milano
16. Corso residenziale: *La scelta e l'utilizzo appropriato degli ausili nelle malattie neuromuscolari-carrozze e sistemi posturali* – presso UILDM Roma
17. Proseguimento del corso di formazione inerente gli ausili per la mobilità rivolto ad operatori sanitari in un paese in guerra, Damasco Syria. Il corso di formazione si inserisce in un progetto di cooperazione sanitaria che FELCOS Umbria ha promosso insieme al Programma delle Nazioni Unite per lo Sviluppo (UNDP), in coordinamento con il Ministero della Salute Siriano e con il contributo di Federsanità/ANCI Umbria – 7 giorni, Dicembre 2018
18. Corso FAD *La Stampa 3D e le tecnologie digitali: strumenti per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato. Le applicazioni in ambito riabilitativo e sanitario*, accreditato per 25 crediti ECM
19. Corso residenziale teorico pratico su carrozzine e sistemi di postura, presso DOCEO ECM – Ottobre 2021
20. Docente all'interno del corso FAD in diretta (50 crediti ECM) *"Insieme per il welfare della persona"*

*fragile sul territorio strategie di intervento a supporto delle persone con grave disabilità motoria" nel modulo "Disabilità motoria grave: gli ausili per la comunicazione" – Dicembre 2021*

21. Corso residenziale su *"Tecniche di gestione dei carichi e corretto utilizzo degli ausili nella movimentazione di persone non autosufficienti"* – Aprile 2022 Bologna
22. Corso residenziale: *"Corso teorico-pratico: l'elettrostimolazione funzionale nella riabilitazione del paziente con neurolesione"*, 27 Maggio 2022 e 13 Settembre 23– 12 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici
23. corso FAD *"L'età geriatrica: il ruolo degli ausili per la migliore qualità di vita, principi per una corretta mobilità e postura in carrozzina e non solo"* – 50 crediti ECM anno2023/24
24. corso FAD *"Stampa 3d e tecnologie digitali opportunità e applicazioni in ambito riabilitativo e sanitario"* – 16 crediti ECM anno 2024

## **Pubblicazioni**

Dal 2012 ad oggi contributo nell'organizzazione di 3 eventi scientifici (convegni nazionali CNOPUS – Coordinamento Nazionale degli Operatori delle Unità Spinali, negli anni 2013-2014-2015)

2016 - Minerva Urologica e Nefrologica 2016 April;68(2):233-5 [IP 0.536] – primo autore  
Self-catheterization activity in women with quadriplegia: occupational therapy and achievement of independence

2021 - Italian Journal of prevention, diagnostic and therapeutic Medicine, 24/06/2021 primo autore  
"The off-loading posture system: an aid in the development of treatment for pressure ulcers in people with spinal cord injuries? Prospective observational study"

Autrice di Poster scientifici presentati presso convegni nazionali:

- "Out of the trap and open to the world inner experience of quadriplegic bedridden patients before and after a treatment of occupational therapy using computer technologies" - European Seating Symposium, Dublino 2018
- "Introduzione precoce dell'attività informatica e multimediale in persone con LM cervicale: indagine sul vissuto esperienziale di pazienti allettati" – Udine, CNOPUS 2016
- *"Applicazione di un protocollo di terapia occupazionale nella valutazione delle tecnologie assistive (ta), all'interno del trattamento riabilitativo globale delle persone con lesione midollare (lm): studio pilota"* – Assisi, CNOPUS 2015
- "Intervento del Terapista Occupazionale per la piena partecipazione e il raggiungimento dell'autonomia nell'attività di autocateterismo delle donne con lesione midollare cervicale" – Roma, CNOPUS 2014
- "Studio di ricerca introduttivo al delineamento del profilo occupazionale di una persona con lesione midollare che sviluppa o ha sviluppato una lesione da pressione (LDP) ed identificazione dei principali fattori di rischio" – Bergamo, SIMS (ex SOMIPAR), 2014
- "Verifica della valenza riabilitativa della carrozzina elettrica con seduta a giroscopi in autobilanciamento utilizzata durante la fase post-acuta, in persone con LM" – Roma, CNOPUS 2014
- "L' intervento di Terapia Occupazionale, incentrato sulle moderne tecnologie assistive, per consentire una maggiore partecipazione alle attività di comunicazione e interfaccia con l'ambiente, in persone con lesione midollare cervicale" – Roma, CNOPUS 2014
- "Infermieri e terapisti occupazionali nell'ambito della gestione autonoma dell'autocateterismo in persone con compromissione degli arti superiori" – Ostuni, CNOPUS 2013

Totalizzati tutti i crediti ECM previsti per legge, 150 ogni tre anni a partire dall'anno 2007.

Ad oggi realizzati 80 crediti ECM per il triennio in corso (2020-2022)

Si indicano i corsi di maggior rilevanza, oltre alle attività di docenza, già indicate in precedenza:

## **Aggiornamenti**

- Seating: Does it have to be so complicated? Piacenza Aprile 2012
- Carrozine e sistemi di postura nelle para e tetraplegie da lesione midollare, Milano Febbraio 2013 – formazione continua Affidabile
- L'assistenza globale della persona con lesione midollare – Milano, corso CNOPUS, 15 Marzo 2014
- Sistemi posturali Ride designs – Milano, Marzo 2016
- European Seating Symposium 2016, Dublino
- Laurea magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Milano anni 2015 – 2016
- **European Seating Symposium 2018**, Dublino
- Dalla biomeccanica della postura seduta - in condizioni normali e in patologia - alla meccanica della carrozzina, corso FAD
- Convegno Ortesi e Paralisi cerebrali infantili: evoluzione degli strumenti di valutazione clinica – Reggio Emilia 15 Marzo 2019
- **Certification Course Seating Solution** presso RIDE DESIGN UNIVERSITY – Colorado US Febbraio 2020
- **International Seating Symposium 2020** – Vancouver
- **European Seating Symposium 2024** – Dublino. Relatore dell'intervento dal titolo "Improving the best independence during self-catheterisation on the wheelchair, in incomplete spinal cord injury tetraplegic clients by using a foldable cushion (Case Study)"

Madrelingua(e)

Italiana

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo

Inglese

Francese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
ottimo	ottimo	buono	buono	buono
ottimo	ottimo	ottimo	buono	buono

Capacità e competenze relazionali

Lavoro in équipe multiprofessionale e multidisciplinare per i massimi benefici del trattamento rivolto al paziente

Partecipazione a consigli direttivi di associazioni che svolgono ruoli sociali per la massima integrazione della persona con disabilità:

- CNOPUS – Coordinamento Nazionale degli Operatori delle Unità Spinali
- AUS NIGUARDA ONLUS – Associazione Unità Spinale

Capacità e competenze informatiche

Ottimo uso e conoscenza del pc

Referente, all'interno dell'Unità Spinale, del settore tecnologico per la comunicazione e l'utilizzo dei dispositivi informatici, rivolto ai pazienti con grave compromissione motoria

Capacità e competenze artistiche

Eseguita formazione di disegno, progettazione e modellazione 3D con software FUSION 360 e CURA per realizzazione di piccoli devices con tecnologia di stampa 3D.

Patente

A e B  
Automunita

Associazioni e volontariato

Sono socia dell'AUS Niguarda e di AITO.  
Sono volontaria dell'AVIS e ADMO

Allegati

Laurea di Terapia Occupazionale  
Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie  
Attestato istruttore Pilates  
Attestati di partecipazione ad eventi formativi significativi

*Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art.26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del D.lgs. del 30 giugno 2003, n. 196 codice in materia di protezione dei dati personali e del GDPR ( regolamento UE 2016/679 )*

**Data**  
**Firma**

In fede,

1 Luglio 2024

Nadia Crivelli

