

**PROVIDER:**

Formazione Continua srls

**ID ACCREDITAMENTO:**

5279

**TIPOLOGIA FORMATIVA:**

Residenziale

**DATA CORSO:**

7 marzo 2026

**NUMERO EDIZIONI:**

1

**TERRITORIO DI SVOLGIMENTO:**

Milano

**DURATA CORSO:**

8h

**TITOLO DEL CORSO:**

L'ELETTROSTIMOLAZIONE IN AMBITO RIABILITATIVO NEUROLOGICO, EVIDENZE DALLA LETTERATURA E RAGIONAMENTO CLINICO: CORSO TEORICO-PRATICO

**RAZIONALE:**

Con la definizione di elettrostimolazione funzionale (FES) si intende una stimolazione elettrica del muscolo che avvenga nel contesto di un movimento finalistico e non segmentario, ossia la stimolazione di un muscolo al fine di aiutarlo nel compimento di un'azione (es. stimolazione dei muscoli flessori dorsali del piede durante il cammino, quando vi è un piede "cadente" nella fase di oscillazione della gamba). Il concetto è quello di fare della stimolazione un'attività che aiuta il comando volontario e che riabilita il sistema nervoso a recuperare o incrementare il comando diretto al muscolo in quella certa attività. In alcuni casi, quando non si riesce a recuperare un'attività spontanea soddisfacente, la FES può essere indossata cronicamente come una vera e propria protesi funzionale o può essere applicata con elettrodi di superficie o anche impiantati a livello perinervoso.

Condizioni neurologiche come l'emiplegia, a seguito di ictus, o la tetraplegia, a seguito di lesioni midollare, provocano gravi compromissioni delle funzioni motorie. È noto da tempo che il movimento degli arti plegici è fondamentale per il recupero. Nel tempo, è stato anche evidenziato che il semplice movimento delle estremità colpite non è sufficiente e che i movimenti devono coinvolgere la partecipazione del paziente, essere il più vicino possibile ai movimenti fisiologici e dovrebbero idealmente stimolare l'intero circuito neuromuscolare coinvolto nell'espressione del movimento desiderato. Da oltre quattro decenni, la FES viene utilizzata per sostituire o riqualificare la funzione.

L'obiettivo del corso è quello di apprendere i fondamenti pratici e teorici dell'elettrostimolazione funzionale in ambito riabilitativo neurologico. Verranno esplorate le diverse forme di corrente e il loro significato, verranno esplorati i campi di applicazione possibili con riferimenti alla letteratura e a studi clinici attuali. È prevista una parte pratica, in piccoli gruppi, nella quale i partecipanti potranno presentare i propri casi clinici e progettarne un programma personalizzato, da applicare poi nella pratica quotidiana.

## PROGRAMMA:

Da	A	Titolo
09.00	09.15	Introduzione dei lavori
09.15	09.45	Tipologia di correnti e parametri configurabili
09.45	10.30	Cosa si intende per durata, ampiezza, frequenza e intensità
10.30	10.45	Coffee break
10.45	11.30	Tipologie di elettrodi
11.30	12.30	Gli ambiti di applicazione possibile
12.30	13.30	Sospensione dei lavori
13.30	14.30	Evidenze dalla letteratura e studi clinici su Stroke, lesioni midollari e lesione dei nervi periferici
14.30	15.30	Esempi di Casi clinici e Protocolli attuali: tossina, spasticità
15.30	16.45	Esercitazione pratica a coppie
16.45	17.30	Presentazione dei lavori di gruppo
17.30	17.45	Discussione finale interattiva
17.45	18.00	Test ECM
	18.00	Consegna attestati

- 13:00 | 14:00 Light lunch
- 14:00: 16:45 WORKSHOP: "IMPLEMENTAZIONE DELLE F-WORDS A SUPPORTO DELL'ICF" Condivisione di strumenti e modalità operative di Can Child e Life Wheel Approach. Proposte per l'implementazione del modello nei servizi fisioterapici italiani  
*F. Gallino - C. Sarno - S. Paoli*
- 16:45 | 17:30 I nostri intenti: contributi dai lavori nei Workshop  
*M. Pirinu*
- 17:30 | 17:50 Take-home Messages: brainstorming in plenaria  
*M. Pirinu*
- 17:50 | 18:00 Questionari ECM
- 18:00 Conclusione del corso e consegna attestati di frequenza

## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Nome/ Cognome	<b>NADIA CRIVELLI</b>
Indirizzo	Via Santa Maria 115, 20015 Parabiago (MI)
Cellulare	3389589578
E-mail	<a href="mailto:nadia.crivelli@ospedaleniguarda.it">nadia.crivelli@ospedaleniguarda.it</a> <a href="mailto:crivelli.nadia@gmail.com">crivelli.nadia@gmail.com</a> <a href="mailto:nadia.crivelli@unimi.it">nadia.crivelli@unimi.it</a> <a href="mailto:nadia.crivelli@pec.tsrp-pstrp.org">nadia.crivelli@pec.tsrp-pstrp.org</a>
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: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ausili per la mobilità e training di utilizzo</li><li>- Ausili per la postura</li><li>- Ausili per la vita quotidiana e training di utilizzo</li><li>- STAMPA 3D, progettazione e modellazione</li><li>- Elettrostimolazione funzionale</li><li>- Corretta movimentazione manuale dei carichi e riferimenti normativi</li></ul>

Occupazione	<b>Terapista Occupazionale e Dottore magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie</b>
Collaborazioni	<p>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</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>Docente a contratto presso EdiAcademy, Milano.          Corso residenziale <b>La carrozzina e il sistema di postura: scelta, personalizzazione e valutazione</b>. 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</p> <p>Docente a contratto presso Affidabile, Milano.          Corso residenziale <b>Hands on su carrozzine, sistemi di postura e cuscini antidecubito</b>          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: <b>Carrozze manuali ed elettriche, sistemi di postura, cuscini antidecubito: scelta, personalizzazione, addestramento all'uso e manutenzione</b>, 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 <b>Stampa 3D e tecnologie innovative per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato (3 edizioni)</b> – accreditato per 8 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici.          Corso FAD <b>Definizione, scelta e utilizzo dei sistemi di postura per carrozzine manuali ed elettroniche</b>, 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 <b>La Stampa 3D e le tecnologie digitali: strumenti per la creazione di soluzioni non disponibili sul mercato. Le applicazioni in ambito riabilitativo e sanitario</b>, 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 <b>L'elettrostimolazione in ambito riabilitativo neurologico, evidenze dalla letteratura e ragionamento clinico</b>, 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 <b>"Tecniche di gestione dei carichi e corretto utilizzo degli ausili nella movimentazione di persone non autosufficienti"</b> – 8 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici, Aprile 2022 Bologna          Corso FAD <b>"L'età geriatrica e il ruolo degli ausili per una migliore qualità di vita. Principi per una corretta mobilità e postura in carrozzina e non solo"</b> – 50 crediti ECM anno 2023/24          Corso FAD <b>"Mobilità, postura in carrozzina ed ortesi per il cammino nelle disabilità neurologiche: casi clinici reali, buone prassi ed evidenze"</b> - 50 crediti ECM anno 2026</p> <p>Docente a contratto presso DOCEO ECM, Pavia          Corso residenziale teorico-pratico: <b>L'elettrostimolazione funzionale nella riabilitazione del paziente con neurolesione</b>, 12 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici          Corso residenziale <b>teorico pratico su carrozzine e sistemi di postura</b>, ottobre 2021- accreditato per 16 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici. Editato in 4 edizione tra 2023 e 2024          Corso FAD <b>"Stampa 3D e tecnologie digitali, le opportunità in ambito riabilitativo e sanitario"</b></p>

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)

Docente a contratto presso ASST Sette Laghi Varese  
Corso residenziale: **Il ruolo degli ausili per la mobilità, la postura seduta, l'autonomia e la qualità di vita: la presa in carico della persona con patologia neurologica in carico in fase acuta**- 13 e 20 Settembre 2025

## Esperienza professionale

Date	Dal 01 Settembre 2025 ed attualmente
Lavoro e posizione ricoperti	Terapista Occupazionale nel reparto di Riabilitazione Neuromotoria, degenti e MAC Presso IRCCS Gruppo Ospedaliero Multimedica nelle sedi di Castellanza e Milano San Giuseppe
	Contratto a tempo indeterminato, assunzione diretta
Principali attività e responsabilità	Training per il raggiungimento del massimo livello di autonomia compatibile con il quadro clinico e la patologia neurologica (SM, Parkinson, emiplegia, lesione midollare, ecc...). 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>- Confezionamento tutori in materiale termoplastico</li><li>- Valutazione di tutti gli ausili necessari per la vita quotidiana</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</li><li>- Elettrostimolazione funzionale arti superiori e inferiori</li><li>- Valutazione barriere architettoniche</li><li>- Avviamento conseguimento patente BS</li><li>- Addestramento del caregiver</li></ul>
Date	Dal 09 Maggio 2011 al 31 Agosto 2025
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
<b>Esperienza professionale</b>	
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
<b>Esperienza professionale</b>	
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
<b>Esperienza professionale</b>	
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
<b>Istruzione e Formazione</b>	
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:

1. Convegno CNOPIUS, Milano - Novembre 2012
2. Convegno SOMIPAR (IX edizione), Bergamo 2014
3. Convegno AUS-ASPFI 25/11/2015 "Tecnologie e disabilità"
4. Convegno "Festa del lavoro e Disabilità" 19/05/2014
5. Corso aggiornamento teorico-pratico *La carrozzina e il sistema di postura: scelta, personalizzazione e valutazione*, edito presso EdiAcademy – Milano
6. 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)
7. 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
8. Corso Hands On su carrozzine, sistemi di postura e cuscini antidecubito – I edizione Marzo 2018, V edizione Giugno 2019
9. Convegno annuale SIMS – presentazione orale sulle tecnologie assistive informatiche – Firenze, Maggio 2018
10. 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
11. 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
12. 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.
13. 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
14. 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
15. Corso residenziale: *La scelta e l'utilizzo appropriato degli ausili nelle malattie neuromuscolari-carrozze e sistemi posturali* – presso UILDM Roma
16. 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
17. 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
18. Corso residenziale teorico pratico su carrozzine e sistemi di postura, presso DOCEO ECM – Ottobre 2021
19. 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
20. Corso residenziale su *"Tecniche di gestione dei carichi e corretto utilizzo degli ausili nella movimentazione di persone non autosufficienti"* – Aprile 2022 Bologna
21. Corso residenziale: *"Corso teorico-pratico: l'elettrostimolazione funzionale nella riabilitazione del paziente con neurolesione"*, 27 Maggio 2022 – 12 crediti ECM per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici  
Lo stesso corso è stato rieditato altre 3 volte (Maggio 2023, Settembre 2023, Settembre 2024)

22. Corso FAD "L'età geriatrica e il ruolo degli ausili per una migliore qualità di vita. Principi per una corretta mobilità e postura in carrozzina e non solo" – 50 credici ECM anno 2023/24 per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici
23. Corso FAD "Stampa 3D e tecnologie digitali, le opportunità in ambito riabilitativo e sanitario" – 16 Crediti ECM anno 2024 per fisioterapisti, tecnici ortopedici, terapisti occupazionali, terapisti della neuro-psicomotricità dell'età evolutiva, medici
- 24.

## **Pubblicazioni**

Dal 2012 ad oggi contributo nell'organizzazione di 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"

2025 – "Ultrasound-guided transcutaneous diaphragmatic stimulation combined with transcutaneous phrenic nerve stimulation in a patient with cervical spinal cord injury: a case report" – in fase di pubblicazione

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 257 crediti ECM per il triennio in corso (2023-2025)

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

## Aggiornamenti

- Seating: Does it ha to be so complicatetd? 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
- **Convegno SIMS 2022 Bari**: relatore di un intervento sull'elettrostimolazione funzionale
- **Convegno SIMS 2023 Ancona**: relatore durante il workshop di 2 ore su carrozzine e sistemi di postura di nuova generazione
- **European Seating Symposium 2024**, Dublino. Relatore dell'intervento dal titolo: *"Improving the best indipendence during self-catheterization on the wheelchair, in incomplete spinal cord injury tetraplegic client by using a foldable cushion (case study)"*
- **Convegno SIMS (societa italiana midollo spinale) Ottobre 2024 Milano**: Relatore di due interventi su elettrostimolazione funzionale e sistemi di postura
- **Convegno "11th hand rehabilitation top master class 2025 Milano"** 21-22 Marzo 2025, organizzato da SICM. Relatore dell'intervento dal titolo "L'utilizzo dell'elettrostimolazione sul pollice nel paziente con lesione midollare" e docente del workshop sull'utilizzo dell'elettrostimolazione

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
	ottimo		ottimo		ottimo		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.

<b>Patente</b>	A e B Automunita	
<b>Associazioni e volontariato</b>	Membro del consiglio direttivo dell'associazione AUSPORTIVA Niguarda. Volontaria Via dell' AVIS e ADMO	
<b>Allegati</b>	Laurea di Terapia Occupazionale Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie Attestato istruttore Pilates Attestati di partecipazione ad eventi formativi significativi	
	<i>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, il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge del 31 dicembre 196/03 e successive modificazioni, oltre che del regolamento UE 679/2016.</i>	
<b>Data</b>		In fede,
<b>Firma</b>		01 Dicembre 2025 Nadia Crivelli