

CURRICULUM VITAE

Invrea Francesca-Fisioterapista

La sottoscritta Invrea Francesca, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

CARRIERA SCOLASTICA

- **Master in Riabilitazione Infantile e Metodologia della Ricerca** conseguito nell'A. A. 2013/2014 presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (direttore: prof. Adriano Ferrari).
Tesi dal titolo: "La scoliosi nel bambino con Paralisi Cerebrale Infantile".
- **Laurea magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione** conseguita nell'A. A. 2011/2012 presso l'Università degli studi di Genova con votazione 110/110 e lode.
Tesi dal titolo: "Un'esperienza formativa di educazione sanitaria rivolta all'età evolutiva: il progetto A.I.Fi. 'La schiena va a scuola'".
- **Laurea triennale in Fisioterapia** conseguita nell'A. A. 2008/2009 presso l'Università degli Studi di Genova con votazione 110/110 e lode.
Tesi dal titolo: "Valutazione dell'efficacia del trattamento riabilitativo secondo il metodo Back School, studio pilota in un gruppo di pazienti affetti da cervicalgia e in un gruppo di pazienti affetti da lombalgia".
- **Maturità classica** conseguita presso il liceo G. F. Porporato di Pinerolo (To).

TIROCINI A SCOPO DI STUDIO E APPRENDIMENTO

La sottoscritta Invrea Francesca dichiara di aver svolto in qualità di osservatore volontario, allo scopo di studio e apprendimento, i seguenti periodi di tirocinio:

- dal mese di **luglio 2014** al mese di **febbraio 2015** presso la **S.C. Riabilitazione Infantile-NPI dell'A.S.L. To 1, l'UDGEE- A.O. Arcispedale Santa Maria Nuova di eggio Emilia e l'U.O.C. Medicina Riabilitativa Infantile dell'Ospedale Corte Roncati di Bologna** (nell'ambito del master).
- dal mese di **giugno 2012** al mese di **dicembre 2012** presso l' **U. O. Recupero, Rieducazione Funzionale e Fisioterapia dell'Istituto Gaslini di Genova**.
- dal mese di **agosto 2010** al mese di **aprile 2011** presso il **S.S. Riabilitazione Infantile dell'A.S.L. 4 Chiavarese (Ge)**.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Isituto G.Gaslini- dicembre 2018 ad oggi:** dipendente a tempo indeterminato presso l'U.O.C. Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Istituto G. Gaslini di Genova.
- **Asl 4 Chiavarese-dicembre 2015/novembre 2018:** dipendente presso l'ASL 4 Chiavarese assegnata inizialmente all'S.C. Medicina Fisica e Riabilitazione dell'ospedale di Rapallo e dal luglio 2016 in poi alla S.S.D. Riabilitazione Infantile.

- **Asilo Valdese per persone anziane-settembre 2012/novembre 2015:** dipendente presso l'Asilo Valdese per persone anziane di Luserna San Giovanni (To) come fisioterapista per gli ospiti della struttura. Collaborazione come libero professionista presso la stessa struttura per il servizio rivolto a pazienti esterni (riabilitazione ortopedica e neurologica, ginnastica vertebrale di gruppo secondo il metodo Back School).
- **Rsa Botticelli-gennaio/giugno 2014:** dipendente a tempo determinato con contratto di sostituzione presso l'RSA Botticelli di Torino.
- **Progetto "Educhiamo la schiena"-febbraio 2013/aprile 2013:** collaborazione come libero professionista al progetto di Ginnastica Vertebrale "Educhiamo la schiena" presso l'Istituto Comprensivo di Cicagna (Ge).
- **Studio fisioterapico ligure- maggio 2011/settembre 2012:** collaborazione come libera professionista con lo Studio Fisioterapico di via Roma a Santa Margherita Ligure (Ge).
- **AISM-aprile 2011/aprile 2012 :** collaborazione come libera professionista con il servizio di riabilitazione dell'AISM (Associazione Italiana Sclerosi Multipla) Liguria per i trattamenti domiciliari dei pazienti a Santa Margherita Ligure e Rapallo (Ge).
- **Case di riposo "Anni azzurri"-ottobre 2010/dicembre 2010:** collaborazione come libero professionista con le Residenze Protette per anziani "Anni Azzurri" di Botasi e Favale di Malvaro (Ge).
- **"La scuola della schiena"-ottobre 2010/maggio 2012:** collaborazione come libera professionista con il Comune di Chiavari (Ge) [Assessorato alla Sanità, dott.ssa Valeria Leoni] per il progetto sperimentale: "La scuola della schiena", in cui mi sono occupata prevalentemente della prevenzione/riabilitazione dei distorsioni della colonna vertebrale in età evolutiva ed in parte anche della prevenzione/riabilitazione delle patologie del rachide in età adulta.

Sempre nell'ambito di tale collaborazione, ho partecipato all'iniziativa: "La schiena in classe", valutazione per l'individuazione precoce della scoliosi e dei distorsioni del rachide, svoltasi nelle classi quarte e quinte delle scuole primarie di Chiavari (Ge) nell'A. S. 2011/2012.

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

- "La scoliosi idiopatica adolescenziale:strumenti di valutazione, protocolli ed esercizi specifici"; Milano, 26 giugno 2010, relatore prof. Stefano Negrini e al.
- "Care neuroevolutiva e personalizzata in terapia intensiva neonatale: promozione dello sviluppo e sostegno alla famiglia, I e II modulo"; Ospedale Gaslini, Genova, 14 ottobre/7 marzo 2010/2011, relatrice dott.ssa Isa Bianchi e altri.
- "Convegno nazionale G.I.S. Fisioterapia Pediatrica A.I.Fi.: Continuità ospedale territorio, territorio ospedale in riabilitazione pediatrica: condivisione di esperienze"; presidio sanitario San Camillo, Torino, 23 ottobre 2010, relatori vari.
- "Conferenza Pollicino Liguria", conferenza di consenso regionale per la stesura di percorsi abilitativi/riabilitativi per il neonato pretermine; Genova, 28 ottobre 2010, relatori vari.
- "Fisiopilates:la rieducazione posturale dinamica"; Polo Ospedaliero di Sestri Levante, 17 e 18 dicembre 2010, docente fkt Claudio Zimaglia.

- "Congresso scientifico A.i.f.i. Piemonte e Valle d'Aosta: il ruolo del Fisioterapista nell'ambito della ricerca scientifica"; Torino, 19 febbraio 2011, relatori vari.
- "VII Congresso R&R 2011:rachide e riabilitazione multidisciplinare"; Milano, 26 marzo 2011, relatore prof. Stefano Negrini et al.
- "Rieducazione propriocettiva"; Milano, 11 giugno 2011, relatore dott. Giovanni Gandini.
- "Osteoporosi:prevenzione e riabilitazione"; Milano, 11 giugno 2011, relatrice dott.ssa Tiziana Nava.
- "Esame posturale"; Milano, 12 giugno 2011, relatore dott. Gianfranco Lamberti.
- "LCP:riabilitazione e rieducazione"; Milano, 12 giugno 2011, relatore dott. Gabriele Severini.
- "Taping Neuromuscolare",Torino,24/25 settembre e 22/23 ottobre 2011, docente fkt David Blow.
- "BLSD esecutore", Lavagna, 13 ottobre 2011, presso l'ASL 4 Chiavarese.
- Convegno "La scuola della schiena: cause e rimedi per il dolore vertebrale", Chiavari (Ge), 18 febbraio 2012, in qualità di relatrice riguardo al tema della prevenzione in età evolutiva.
- Corso di formazione dell'Università degli Studi di Genova:"Gli audit interni di sistemi di qualità in sanità" e di aver conseguito il titolo di Auditor interno ISO 9001:2008 dopo aver sostenuto con esito positivo il relativo esame a Genova il 14 aprile 2012.
- Giornata formativa "Elementi di formazione per formatori",organizzata dall'A.I.F.I. di Piemonte e Valle d'Aosta nell'ambito del progetto "La schiena va a scuola" a Torino il 29 settembre 2012.
Partecipazione al progetto A.I.Fi. "La schiena va a scuola"nelle scuole primarie della regione Piemonte negli anni scolastici: 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015 e nelle scuole primarie della regione Liguria nell'anno scolastico 2017/2018.
- Corsi FAD "Introduzione all'informatica sanitaria", "Introduzione alla medicina in rete", "Sistemi informativi sanitari e trattamento informatizzato dei dati clinici", organizzati dal Provider Adveniam s.r.l. (fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico) nel corso del 2013.
- Convegno internazionale "L'amore che salva, dal volto del sofferente ai volti della sofferenza", Torino, 22/23/24 maggio 2015, relatori vari.
- "Le malattie degenerative", Pinerolo, 21 aprile/12 maggio 2015, relatori vari.
- Incontro A.I.FI. "Il fisioterapista nelle cure primarie", Torino, 11 aprile 2015, relatori vari.
- Convegno "Il torcicollo e la plagiocefalia nel neonato", Milano, 26 novembre 2016, relatori vari.
- "PBLSD esecutore: abilitazione alle tecniche di supporto delle funzioni vitali di base con l'utilizzo di defibrillatore semi-automatico nel bambino e nel lattante" , ASL 4 Chiavarese, 8 febbraio 2017.
- "XI Congresso regionale A.I.FI. Liguria: Riabilitazione nelle patologie croniche: aspetti relazionali, gestione dello stress lavoro-correlato, sindrome del burn-out", Genova, 20 maggio 2017, relatori vari.
- "Il torcicollo del neonato: diagnosi funzionale, valutazione e trattamento riabilitativo", Milano, 27 maggio 2017, relatrici Viola Fortini e Silvia Paoli.
- Corso di formazione multidisciplinare "Nati per leggere", biblioteca De Amicis di Genova, 6/7 ottobre 2017.

- Corso "La riabilitazione in età pediatrica, come fare quando il bambino non è italiano? La presa in carico nel suo paese d'origine o in Italia", Padova, 20/21/22 ottobre 2017, relatori vari.
- Evento formativo sul sistema Niurion, Milano, 27 novembre 2017.
- Corso "La valutazione comportamentale e la promozione dello sviluppo nel neonato a termine e lievemente pretermine nell'approccio Brazelton (NBAS-NBO)-modulo A", azienda ospedaliero-universitaria Meyer, Firenze, 22/23 marzo 2018, relatori Gherardo Rapisardi e Adrienne Davidson.
- "XII Congresso scientifico annuale A.I.FI. Liguria: Dalle linee guida alla Best Practice in fisioterapia", Rapallo, 19 maggio 2018, relatori vari.
- Corso "Riabilitapectus: il ruolo della riabilitazione nel trattamento dei pazienti affetti da pectus excavatum/carinatum", Cisef Gaslini, Genova, 23 giugno 2018, relatori vari.
- Corso "La promozione dello sviluppo psicomotorio nei primi tre anni di vita-modulo A2", azienda ospedaliero-universitaria Meyer, Firenze, 17 novembre 2018, relatrici Viola Fortini, Silvia Paoli e Adrienne Davidson.
- "XIII Congresso scientifico annuale A.I.FI. Liguria: Robotica, tecnologie avanzate e teleriabilitazione a supporto del fisioterapista: le nuove frontiere della riabilitazione", Savona, 18 maggio 2019; relatori vari.
- Corso "Care neuroevolutiva e personalizzata in terapia intensiva neonatale: promozione dello sviluppo e sostegno alla famiglia", Istituto G. Gaslini, 29/06/2021, relatori vari.
- Corso "L'impatto della musica sul feto, il neonato, il bambino prematuro", Istituto G. Gaslini, 19/07/2022, relatori vari.

A novembre 2019 ho frequentato un corso a Londra finalizzato ad acquisire la certificazione per poter somministrare la scala di valutazione HAI (Hand Assessment for Infants), strumento che valuta la funzione della manipolazione nei bambini tra 3 e 12 mesi ed è predittivo riguardo al rischio di sviluppo di Paralisi Cerebrale Infantile unilaterale.

Sono abilitata come insegnante di massaggio infantile AIMI.

Socia A.I.Fi. (Associazione Italiana Fisioterapisti) e GIS pediatrico per l'anno in corso.

Socia GSS (Gruppo di Studio della Scoliosi e della Colonna Vertebrale, segretario scientifico: dott. Stefano Negrini) negli anni 2010, 2011, 2012, 2013 e 2015.

PUBBLICAZIONI

Durante il mio servizio presso la S.S.D. Riabilitazione Infantile dell'Asl 4 Chiavarese ho partecipato con le colleghe al Progetto Atlante, programma di conoscenza e prevenzione delle problematiche della colonna vertebrale in età evolutiva rivolto alle insegnanti delle scuole primarie del Tigullio.

Nell'ambito di tale esperienza pubblicazione dell'articolo: "Dritti' a scuola. Le giuste posizioni con il Progetto Atlante", di L.C. Bergonzini, F. Borghi, M.T. Camusso, E. Cerioni, F. Durante, F. Invrea, V. Penazzi, SSD Riabilitazione Infantile ASL 4 Chiavarese, pubblicato sulla rivista ufficiale A.I.FI. "Fisioterapisti", anno XV, numero 67, 2017.

INSEGNAMENTO IN AMBITO UNIVERSITARIO

Sono stata docente della materia "Riabilitazione generale" nell'ambito del corso integrato di Cinesinologia, biomeccanica e riabilitazione generale presso l'Università degli Studi di Genova per gli anni accademici 2020/2021, 2021/2022, 2024/2025.

Sono stata docente della materia "Riabilitazione generale in età evolutiva" nell'ambito del corso integrato di Medicina Materno-infantile (polo di Spezia) per l'A.A. 2023/2024.

Sono stata relatrice e correlatrice di diversi lavori di tesi di laurea triennale in fisioterapia.

LINGUE E INFOMATICA

Buona conoscenza dell'inglese scritto e parlato (certificazioni KET e PET-University of Cambridge) e dei programmi informatici di uso comune.

ALTRE ESPERIENZE

- **Dal 2012 al 2017:** periodi di volontariato presso il "Sunce", centro diurno per bambini e ragazzi disabili a Derventa (Bosnia Erzegovina) tramite la onlus "Arcobaleno".
- **luglio/agosto 2015:** esperienza di volontariato presso il "Kituo", centro di riabilitazione pediatrica di Mlali (Tanzania) tramite l'associazione "Fisioterapisti senza frontiere".

La sottoscritta Francesca Invrea dichiara inoltre, ai sensi del D. Lgs n. 196/2003, di essere stata informata delle modalità di trattamento di dati personali forniti e di autorizzarne l'utilizzo e l'archiviazione.

