

Corso ECM

Corso IBITA Livello Base Modello Ibrido (online e in presenza): Valutazione e trattamento dell'adulto con disturbi neurologici – Concetto Bobath

Dal 25 APRILE AL 1 MAGGIO 2026

Brescia, via della Badia, 18

Aula Formazione EDUMED SRL

PROGRAMMA

Prima giornata

- 8.30- 9.00 Accoglienza, presentazione del programma per esteso e consegna materiale didattico
- 9.00-9.30 Gli elementi essenziali del MBCP – Discussione e introduzione al caso clinico (Demo A)
- 9.30-11.00 Valutazione e trattamento del paziente A da parte del docente in sessione collettiva - Sintesi della valutazione e discussione
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-11.30 Introduzione ai casi clinici trattati dai partecipanti al corso
- 11.30-13.00 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 1: Biomeccanica della verticalità e stazione eretta attiva (come riconoscere i deficit antigravitari e proposte terapeutiche)
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 2: Stand-to-sit (fondamenti teorici in supporto alla pratica clinica). Stand-to-sit con guida anteriore – differenziazione delle prese e degli interventi in relazione alla struttura dei modelli – correlazione con la clinica
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Seconda giornata

- 8.45-9.30 Ripresa di alcuni concetti chiave del controllo posturale: integrazione con la clinica - Introduzione alla demo del paziente
- 9.30-11.00 Valutazione e trattamento del paziente B da parte del docente in sessione collettiva - Sintesi della valutazione e discussione
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 3: Stand-to sit con guida posteriore e variabili per l'adattabilità alle diverse problematiche dei pazienti
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 4: Allineamento della pelvi e dei femori da seduti – Estensione antigravitaria del tronco a partenza dal bacino (breve teoria ed esercitazioni)
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Terza giornata

- 8.45-9.30 Ripresa di alcuni concetti chiave del controllo motorio/apprendimento motorio: integrazione con la clinica - Introduzione alla demo C.
- 9.30-11.00 Valutazione e trattamento del paziente C da parte del docente in sessione collettiva - Sintesi della valutazione e discussione
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente

- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 5: Estensione selettiva del tratto toracico e del sistema collo-testa
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 6: Setting delle scapole e contatto attivo delle mani al supporto anteriore
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Quarta giornata

- 8.45-9.30 Caratteristiche cliniche delle diverse lesioni centrali (mirate alla tipologia di pazienti presenti al corso)
Introduzione al caso clinico (Demo D)
- 9.30-11.00 Valutazione e trattamento del paziente D da parte del docente in sessione collettiva - Sintesi della valutazione e discussione
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 7: Recline sitting per l'allungamento dei flessori d'anca e per l'attivazione antigravitaria del tronco
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 8: Recline sitting per la mobilizzazione delle anche e ritorno seduti
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Quinta giornata

- 8.45-10.00 Presentazione di un case report seguendo il MBCP
- 10.00-11.00 Sessione Pratica 9: Tilt laterale (fondamenti teorici in supporto alla pratica clinica)
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 10: Facilitare il trasferimento laterale del peso – considerazione sul ruolo del sistema anche/pelvi e delle scapole
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 11: Il trasferimento seduto/supino con passaggio in long-sitting – Considerazioni sulle potenzialità terapeutiche dei trasferimenti
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Sesta giornata

- 8.45-10.00 Presentazione di un case report seguendo il MBCP e discussione sulle modalità di svolgimento dell'assignment tra i moduli (ultimi confronti e chiarimenti)
- 10.00-11.00 Sessione Pratica 12: Adattamenti per il passaggio seduto-supino
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 Sessione Pratica 13: Allineamento degli arti inferiori da supino e attivazione del piede
- 15.30- 15.45 Coffee break
- 15.45-17.30 Sessione Pratica 14: Guida alla crook-lying attraverso il piede minimizzando l'attività flessoria e facilitazione degli estensori d'anca
- 17.30-17.45 Sintesi degli apprendimenti e conclusione della giornata

Settima giornata

- 8.45-10.00 Sessione Pratica 15: Deep core training
- 10.00-11.00 Sessione Pratica 16: Placing del braccio e della testa e passaggio supino-decubito laterale. Lavoro in decubito laterale per la preparazione delle componenti del passo
- 11.00-11.15 Coffee break
- 11.15-12.45 Trattamento dei pazienti da parte dei partecipanti con supervisione del docente
- 12.45-13.00 Discussione in coppie di lavoro e programmazione del trattamento del giorno successivo
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.00 Sessione Pratica 17: Passaggio decubito laterale-supino-seduto e passaggio seduto-SLS (Single Leg Stance)
- 15.00- 16.00 Sessione Pratica 18: Single Leg Stance e primo passo
- 16.00-17.00 Prova pratica ECM e conclusione del modulo.

DOCENTE

Alba Magri, Ft, IBITA Advanced Course Instructor

Carlos Leite Martins, Pt, IBITA Advanced Course Instructor, PhD Cand.

RAZIONALE

Nel contesto della neuroriabilitazione contemporanea, il Concetto Bobath rappresenta un approccio terapeutico inclusivo ed individualizzato, fondato sulle più recenti evidenze in ambito neuroscientifico e biomeccanico. L'obiettivo principale del trattamento è l'ottimizzazione del recupero motorio sulla base del potenziale residuo della persona dopo un danno centrale, attraverso strategie di intervento mirate e costruite su misura.

Al centro del Concetto Bobath c'è l'analisi del movimento funzionale, intesa come strumento clinico per comprendere e trattare l'individuo nella sua globalità. Il danno neurologico, infatti, non colpisce un singolo distretto, ma ha ripercussioni sull'intero sistema neuro-muscolo-scheletrico influenzando il controllo posturale, il movimento selettivo, e i processi sensoriali e percettivo-cognitivi.

Il trattamento non si limita all'esecuzione del gesto motorio, ma mira a favorire il recupero del movimento "tipico", riducendo al massimo le strategie compensatorie. Questo approccio riconosce il ruolo determinante delle esperienze vissute dal paziente, sia precedenti che successive all'evento lesivo, nella modulazione delle risposte motorie e nell'elaborazione dell'informazione sensoriale.

Fondamentale è la visione multidisciplinare, che promuove un lavoro integrato nelle 24 ore, con l'obiettivo di incrementare attività e partecipazione della persona nella vita quotidiana. L'attenzione è posta tanto sul controllo degli arti quanto su quello del tronco e della testa, in quanto elementi chiave per un allineamento posturale attivo e una performance motoria efficace.

Nel processo terapeutico, la facilitazione è una competenza clinica essenziale: attraverso l'handling terapeutico, la guida verbale e la strutturazione dell'ambiente, il terapista modella l'informazione sensoriale e osserva le risposte del paziente per orientare il proprio ragionamento clinico in tempo reale.

Questo corso ha l'obiettivo di approfondire le basi teoriche e applicative del Concetto Bobath e tradurle in competenze cliniche attraverso un percorso formativo teorico-pratico. Le attività didattiche includono lezioni frontali, esercitazioni pratiche e sessioni cliniche, con trattamenti dimostrativi eseguiti dal docente e trattamenti condotti dai partecipanti in coppie di lavoro, sempre sotto supervisione diretta per un apprendimento progressivamente autonomo.

Il corso è strutturato secondo il regolamento internazionale IBITA, e la certificazione ottenuta consente l'accesso ai corsi Bobath di livello avanzato.

Obiettivi specifici del corso:

- Acquisire una terminologia specifica per l'approccio riabilitativo secondo il Concetto Bobath
- Aggiornare le conoscenze neurofisiologiche e biomeccaniche, con particolare riferimento al controllo posturale, locomozione e reach-to-grasp
- Sviluppare capacità di osservazione e valutazione dei disturbi motori nel paziente neurologico

- Raffinare le competenze manuali e le tecniche di trattamento
- Stimolare il ragionamento clinico attraverso confronto e discussione
- Promuovere la collaborazione in équipe multidisciplinare
- Integrare la pratica con una prospettiva evidence-based, sostenuta da letteratura aggiornata

CREDITI EROGATI:

50 Crediti ECM

TARGET

Medico tutte le discipline, Fisioterapista, Terapista occupazionale

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Lisa Mantovani, Fisioterapista Pt, MSc, OMPT DVMT®, IMTA® Teacher

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

EDUMED SRL

Id provider 6896

Via della Badia, 18 - 25127, Brescia

tel. +39 333 119 8827

info@edumed.it

www.edumed.it



Alba Magri è una fisioterapista con oltre trent'anni di esperienza clinica, formativa e accademica nell'ambito della neuroriabilitazione. Ha ottenuto il Diploma di Terapista della Riabilitazione presso gli Spedali Civili di Brescia, titolo abilitante alla professione di fisioterapista. Dal 2019 è regolarmente iscritta all'Ordine Professionale dei Fisioterapisti della provincia di Brescia (n. 387, delibera 37/19 del 25/3/2019)

Il suo percorso professionale prende avvio nel 1991 presso l'Ospedale P. Richiedei di Gussago per poi proseguire in altre strutture riabilitative del territorio bresciano, tra cui la Casa di Cura Domus Salutis e la Fondazione Salvatore Maugeri. Dal 2004 esercita come libera professionista presso StudioErre Poliambulatorio Riabilitativo a Brescia. L'attività clinica rivolta alla neuroriabilitazione dell'adulto, rappresenta circa la metà del suo impegno lavorativo ed è caratterizzata da un approccio altamente specializzato e centrato sulla persona.

Parallelamente all'attività clinica, Alba Magri ha sviluppato un'intensa carriera nella formazione professionale. Dal 1995 intraprende il percorso di specializzazione nel Concetto Bobath, conseguendo nel 2004 l'abilitazione all'insegnamento dei Corsi Base secondo gli standard IBITA e, nel 2015, quella per i corsi di livello avanzato. Dal 2005 svolge attività di docenza in corsi Bobath base e avanzati presso ospedali e centri di riabilitazione su tutto il territorio nazionale, dedicando alla formazione circa il 50% del proprio tempo lavorativo.

La sua competenza scientifica e didattica è riconosciuta anche in ambito universitario e congressuale. È stata relatrice in numerosi convegni nazionali e internazionali e docente in Master universitari dedicati alle gravi cerebrolesioni acquisite. Ricopre incarichi di docenza e professore a contratto presso università italiane, contribuendo alla formazione teorico-pratica degli studenti in fisioterapia e neuroriabilitazione.

Dal 2014 è amministratore di Edumed Srl, centro di formazione per le professioni sanitarie e provider nazionale ECM, ruolo che testimonia solide capacità organizzative e gestionali. È inoltre autrice e coautrice di pubblicazioni scientifiche internazionali sul Concetto Bobath e ha svolto attività di reviewer per riviste scientifiche di rilievo nel settore riabilitativo.

Completano il profilo ottime competenze relazionali, organizzative e tecniche, una buona conoscenza della lingua inglese e una consolidata capacità di integrazione tra pratica clinica, formazione e ricerca.

Brescia, 28 Gennaio 2026

CURRICULUM VITAE

(Relevant for appliance)

IDENTIFICATION

CARLOS FERNANDO LEITE MARTINS

ID: 11241675

Birth Date: 15/08/78

Birth Place: Azurém – Guimarães

Nationality: Portuguese

Address: Rua Prof. Aristides Amorim Girão Nº 75 3 Dto. 3510-049 Viseu

Telephone Number: 00351 967082814

E-mail: carlos_leitemartins@hotmail.com

EDUCATION AND TRAINING

- ▶ Graduate in Physical Therapy by Escola Superior de Saúde de Coimbra (2001).
- ▶ Master in Neurological Rehabilitation by Universidade Católica Portuguesa (2011).
- Thesis Title:** Motor Imagery of DLA's: Changes in cortical excitability.
- ▶ PhD student in Rehabilitation Sciences by Universidade de Aveiro from 2019 until now.
- ▶ Qualified as basic Bobath instructor by the International Bobath Instructors Training Association in February 2014.
- ▶ Advance course Bobath Instructor candidate by the International Bobath Instructors Training Association (start of the training in 2021).

PROFISSIONAL EXPERIENCE

- ▶ Physiotherapist at Hospital de São Teotónio, Department of Physical Therapy, in Viseu, from August 1999 until 2019.
- ▶ Physiotherapist at Enfermédica, Lda from 2003 until the present data.
- ▶ Professor of neurological physiotherapy at Instituto Politécnico de Castelo Branco from 2009 until 2019.
- ▶ Professor of neurological physiotherapy at Instituto Jean Piaget (2019) and Universidade de Aveiro (2019).
- ▶ Professor of neurological physiotherapy in the Master Neurological Physiotherapy at Escola Superior de Saúde do Instituto Politécnico do Porto from 2017 until now.
- ▶ Professor of neurological physiotherapy at Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra from 2020 until now.

PERSONAL TRAINING ON BOBATH CONCEPT

- ▶ **Basic Bobath Course**, January and April 2009, 95 (first assistanceship as an instructor-candidate) Cristina Soares, Mary Lynch-Ellerington, Lisbon.
- ▶ **Basic Bobath Course**, May and September 2010, 95 hours (second assistanceship as an instructor-candidate) Cristina Soares, Ana Isabel Almeida, Lisbon.
- ▶ **Basic Bobath course**, October and January 2012/2013, 95 hours (third assistanceship as instructor-candidate) Cristina Soares, Ana Isabel Almeida, Lisbon.
- ▶ **Basic Bobath course**, November and February 2013/2014, 95 hours (fourth assistanceship as instructor-candidate) Mary Lynch-Ellerington, Ana Isabel Almeida, Coimbra.
- ▶ **Advance Bobath course**, December 2021, 35 hours (first assistanceship as advance instructor-candidate) Alba Magri, Mary Lynch-Ellerington, Brescia.

PERIODS of TRAINING

- ▶ Training at Clínica Neurológica de Fisioterapia Bettina Rohlfs, Barcelona, November/December 2006 (42 hours) with a Senior Bobath Instructor- Bettina Rohlfs.

- ▶ Training at the Manchester Neurotherapy Center, December 2008, with Lynne Fletcher and Linzi Meadows
- ▶ Training at the Manchester Neurotherapy Center, January 2009, with Lynne Fletcher and Linzi Meadows.

RELEVANT POSTGRADUATE PROFESSIONAL TRAINING

- ▶ **Basic Bobath Course**, October / November 2001 and January 2002, 105 hours
Lecturer: Lynne Fletcher.
- ▶ **Advanced Bobath Course**, January 2003, 36 hours.
Lecturers: Lynne Fletcher, Gerlinde Haase.
- ▶ **Basic Bobath Course**, October 2004 and January 2005, 95 hours
Lecturers: Lynne Fletcher, Mary Lynch-Ellerington.
- ▶ **Normal Movement Analysis – Introduction to Bobath Course**, February 2006, 15 hours.
Lecturers: Ana Isabel Almeida, Cristina Soares.
- ▶ **Workshop “Treatment of hemiplegic hand”**, June 2006, 14 hours.
Lecturer: Bettina Rohlf.
- ▶ **Workshop “Brain injuries”**, October 2006, 28 hours.
Lecturer: Gerlinde Haase.
- ▶ **Workshop “Incomplete Spinal Cord injuries”**, October 2006, 35 hours.
Lecturer: Gerlinde Haase.
- ▶ **Advanced Bobath Course**, December 2006, 35 hours.
Lecturer: Bettina Rohlf.
- ▶ **Seminar “Motricity Functional Neuroanatomy and its disfunctions”**, October 2007, 20 hours.
Lecturer: Nelson Annunciato.
- ▶ **Advanced Bobath Course**, February 2008, 35 hours.
Lecturers: Lynne Fletcher, Linzi Meadows.
- ▶ **Seminar “Reticular Formation, Limbic System”**, March 2008, 12 hours.
Lecturer: Nelson Annunciato.
- ▶ **Advanced Bobath course**, March 2009, 35 hours.
Lecturers: Mary Lynch Ellerington, Julie Vaughan-Graham

-
- ▶ **Workshop “Clinical reasoning”,** May 2010, 14 hours.
Lecturer: Mary Lynch Ellerington.
 - ▶ **Workshop “Postural control and the role of APA’s for functional reach”,** October 2010, 16 hours Lecturer: Mary Lynch Ellerington
 - ▶ **Advanced Bobath course,** May 2011, 35 hours.
Lecturers: Mary Lynch Ellerington, Kim Jennings
 - ▶ **Advanced Bobath course** (Optimizing the recovery potential of the incomplete spinal cord injured adult), October 2011, 35 hours. Lecturers: Mary Lynch Ellerington, Ann Holland, London.
 - ▶ **Workshop 2013** An Introduction to the assessment and treatment of the Incomplete Spinal Cord Injured Individual, The Bobath concept), Julie Vaughan Graham, Setembro 21-23 São Teotónio Hospital, Viseu, Portugal.
 - ▶ **Advance course** (The role of all four limbs on locomotion), 2014 November, Lynne Fletcher, SãoTeotónio Hospital, Viseu.
 - ▶ **Advanced practical module:** Understanding recent advances in the motor control of the cerebellum in motor control. Instructor: Mary Lynch, 2014 February, EduMED, Srl, Brescia, Italy.
 - ▶ **Workshop** Functional Recovery of the Upper Limb and Hand: Mary Lynch-Ellerington, Doris Kutscher-Meurer, Monica Morelli, Nobuhiro Hirua, Helen Lindfield, Fisiologica Clinic, 2015 Setembro, Lisbon, Portugal.
 - ▶ **Advanced practical module:** Reaching in Standing. EduMED, Srl, Brescia, Italy. Instructor: Mary Lynch, 2015 March.
 - ▶ **Pre-congress course:** Neurophysiology of Gait, Prof Nigel Laws, 17 Abril, 1day, 8h, IPCB.
 - ▶ **Advanced practical module:** Functional Recovery of the Upper Limb and Hand. Instructor: Mary Lynch, 2016 February, EduMED, Srl, Brescia, Italy.
 - ▶ **Workshop -** The neural control of posture and movement, 2017 6h, Prof Mark Latash, Formaterapia
 - ▶ **Workshop -** Functional recovery of upper limb in incomplete spinal cord injury, Julie Vaughan Graham, PhD, 2017, Hospital de Viseu, Enfermédica
 - ▶ **Advanced Practice Module** on “The Role of Upper limb in Locomotion”, instrutora: Mary Lynch, 24h, 2017 February, EduMED, Srl, Brescia, Italy.

- ▶ **Advance Bobath course** "Assessment and treatment of the trunk in adult neurologic patients: a need or a luxury", Instructor: Mary Lynch, 35hrs, 2017 October, Fisiológica, Lisboa.
- ▶ **Workshop** - Motor Skill Learning and Neuroplastic Changes in the Neurological Patient, 15h, 2015, Fisiológica.
- ▶ **Advanced Practice Module** on "The role of APA's activity in the functional recovery after a central lesion", Instructor: Mary Lynch, 2018, 24h Studio Erre, Brescia, Italy.
- ▶ **Advanced Practice Module** on "Multiple Sclerosis", Instructor: Mary Lynch, 2019, 21h Studio Erre, Brescia, Italy.
- ▶ **Advanced Practice Module** on "Practically speaking what do we mean by facilitation in Bobath Concept", Instructor: Mary Lynch, 2021, 21h Studio Erre, Brescia, Italy.

Activity as Bobath Instructor

2021

- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Bwizer, 15h in Oporto.
- Instructor on the course "The role of postural control on functional reach and grasp", 15h, CMRR Rovisco Pais, Coimbra.
- Instructor on the course "Early Intervention and Rehabilitation of stroke patients in the acute phase - The Bobath Concept, 15h, hospital de Nossa Senhora da Oliveira, Guimarães.
- Instructor on the course "The Postural basis for functional activities", 15h, AMFiso, Oporto.

2020

- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept." – Studio Erre, Brescia.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Formaterapia, 15h in Vila do Conde.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Bwizer, 15h in Oporto.

2019

- Instructor on the course "The role of postural control on functional reach and grasp", 15h, AMFiso, Oporto.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Formaterapia, 15h in Vila do Conde.

- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Bwizer, 15h in Oporto.
- Instructor on the course "Early Intervention and Rehabilitation of stroke patients in the acute phase - The Bobath Concept, 30h, Edumed Medical Education, Brescia, Italy.
- Instructor on the course "Early Intervention and Rehabilitation of stroke patients in the acute phase - The Bobath Concept, 30h, Madrid, Spain.
- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept.", 105h – CMRR Rovisco Pais.
- Instructor on the course "Inquadramento clinico e riabilitazione del paziente affetto da Malattia di Parkinson: i fondamenti della terapia individuale", 30h, Edumed Medical Education, Brescia, Italy.

2018

- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Bwizer, in Oporto.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Formaterapia, in Vila do Conde.
- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept." – Studio Erre, Brescia.
- Instructor in the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Centro Hospitalar Tondela-Viseu.
- Instructor on the course "The role of postural control no reach and grasp" – Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa, in Penafiel.
- Instructor on the course "Cerebellar ataxia - from fixation to postural stability", in Centro Hospitalar do Porto, in Oporto.

2017

- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Bwizer, in Oporto.
- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept." – Studio Erre, Brescia.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Formaterapia, in Vila do Conde.
- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept." – Centro de Reabilitação do Alcoitão.

2016

- Instructor on the course "Cerebellar ataxia - from fixation to postural stability", in Ana Moreira Unipessoal, Lda., in Oporto (15 hours).
- Instructor on the course "The role of postural control in functional reach and grasp" – Centro de Reabilitação do Alcoitão (15 hours).

- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept." – Studio Erre, Brescia.
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Mastertherapy, Vila Nova de Gaia.
- Instructor in the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement" – Centro Hospitalar Tondela-Viseu.

2015

- Instructor on the course "The role of afferent input to anticipatory postural control" – Hospital de Santo António, Porto (15 hours).
- Instructor on the course "The role of afferent input to anticipatory postural control" – Centro de Reabilitação do Alcoitão (15 hours).
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement - Formaterapia (15 hours).
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement – Associação de Caridade de Gouveia (15 hours).

2014

- Instructor on the course "Exploration of functional recovery of the upper limb and hand in neurological patients - Tâmega e Sousa Hospital Center (16 hours).
- Instructor on the course "Exploration of locomotion in neurological patients - Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa (16 hours).
- Instructor on the course "Cerebellar ataxia: from fixation to postural stability - rehab medicine center (14 hours).
- Instructor on the Basic Bobath Course "Evaluation and treatment of the adult with neurological conditions - Bobath Concept. Hospital of Neurosurgery of Santiago of Chile (105 hours).
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of the Human Movement - Enfermédica, Ida (15 hours).
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement - Master physical therapy (15 hours).

2013

- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement - Clizone (15 hours).
- Instructor on the course "Introduction to the Bobath Concept - Study of Human Movement - Peroneus (15 hours).
- Instructor on the course "Cerebellar ataxia: from fixation to postural stability - Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa (16 hours).
- Instructor on the course "Exploration of functional recovery of the upper limb and hand in neurological patients" - Centro Hospitalar Tondela-Viseu, EPE (20 hours).

2012

- Instructor on the course "Rehabilitation of post stroke patients in the acute phase and sub-acute phase" - Hospital Cova da Beira (32 hours).
- Instructor on the course "Exploration of the functional recovery of the upper limb and hand in neurological patients" - CMRR Rovisco Pais (20 hours).

Scientific Activity

- 2016 – Author of a case study "Cerebellar Ataxia: Assessment, Treatment, and Evaluation" published in the book Gjelsvik, B. E. B., & Syre, L. (2016). *The Bobath concept in adult neurology*. Thieme. Link <https://b-ok.cc/book/2872540/cf154b>

Lecturer at Conferences

2019 – Oral communication "Early rehabilitation of neurological patients in the acute phase: a 24-hour approach" - approach from the Bobath concept", XXXII Jornada Formativa de la AETB Madrid.

Oral communication – "Relationship between upper limbs and lower limbs during gait", III Encontro de Fisioterapeutas da RAM, Madeira.

2016 – Oral communication – "The relationship between exercise, motor learning and neuroplasticity in neurological patients", 1o Congresso de Fisioterapia do IPSN-CESPU, Penafiel.

2015 – Oral communication "Relationship between upper limbs and lower limbs during gait", I Congresso de Fisioterapia da ESALD, Castelo Branco.

2012 – Oral communication "Cerebellar Ataxia – from Fixation to Postural Stability to Improve Postural Control in Standing The Bobath Concept in Clinical Practice", IBITA AGM, Leuven.

2005 -Oral communication: "Upper limb: the afferent input of the hand", Neurology Encounters: Therapeutic intervention in neurological conditions in adults " Escola Superior de Saúde da Universidade de Aveiro, Aveiro.

Scientific Associations and Societies

2012 – present - Member of IBITA – International Bobath Instructors Training Association, International Association for Adult Neurological Rehabilitation