SCHEDA INFORMATIVA MASTER UNIVERSITARIO					
ANNO ACCADEMICO	2017/2018				
DENOMINAZIONE DEL MASTER	Riabilitazione Neurocognitiva				
LIVELLO	I				
EDIZIONE	quarta				
DURATA	Annuale				
CFU	60				
MONTE ORE TOTALE (comprensivo di didattica frontale, esercitazioni pratiche, tirocini, seminari, attività di studio e preparazione individuale)	1500				
DIPARTIMENTO PROPONENTE RESPONSABILE DELLA GESTIONE	Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente				
DOCENTE PROPONENTE	Prof. Carmine Marini				
COMITATO ORDINATORE (costituito da almeno 3 docenti di ruolo dell'Ateneo -	Prof. Gianfranco Properzi				
art.2, comma 3 -Regolamento Master)	Prof.ssa Irene Ciancarelli				
	Prof.ssa Tiziana Florio				
DOCENTE COORDINATORE	Prof. Carmine Marini				
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE	L'Aquila				
STRUTTURA CUI E' AFFIDATA LA GESTIONE DELLE CARRIERE STUDENTI	Ufficio Master, ECM e Formazione Continua				
ORIETTIVI FORMATIVI					

OBIETTIVI FORMATIVI

La struttura modulare del Master porterà i partecipanti, in modo graduale, alla acquisizione di competenze specifiche nell'ambito della "RIABILITAZIONE NEUROCOGNITIVA".

Il Corso si propone di conferire un'adeguata preparazione finalizzata all'acquisizione, da parte dei professionisti, delle competenze necessarie per effettuare, in completa autonomia, il trattamento riabilitativo di deficit neurologici, utilizzando le metodologie e le tecniche proprie dell'approccio neuro-cognitivo, per le patologie in cui è indicato, sulla base della indicazione formulata dal medico fisiatra o neurologo, in modo analogo a quanto già avviene con l'approccio neuro-riabilitativo tradizionale, con la finalità di implementare:

- 1. conoscenze approfondite sull'organizzazione anatomo-funzionale della motricità;
- 2. conoscenze approfondite sui meccanismi neuropsichici di controllo delle attività motorie ed espressive;
- 3. conoscenze sulle metodologie neurofisiologiche e di imaging funzionale utilizzate nello studio dei meccanismi neurocognitivi del controllo motorio;
- 4. conoscenze di base sulle manifestazioni neuro-motorie e neuro-psichiche della patologia cerebrale;
- 5. conoscenze approfondite sulla valutazione funzionale nell'ambito dell'approccio neurocognitivo;
- 6. conoscenze approfondite sulle metodologie della riabilitazione neurocognitiva;
- 7. conoscenze approfondite sulla teoria e pratica della riabilitazione neurocognitiva;
- 8. specifiche competenze per partecipare ad attività di ricerca clinica.

PROFILO PROFESSIONALE E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il Master prepara il Fisioterapista esperto nelle Tecniche Riabilitative con l'approccio Neurocognitivo. Tale professionista è in grado di affrontare con tecniche avanzate proprie dell'approccio Neurocognitivo le disabilità di soggetti con:

- esiti di accidenti cerebrovascolari,
- esiti di traumi cranici,
- esiti di patologie infettive dell'encefalo,
- patologie demielinizzanti del sistema nervoso centrale,
- esiti di interventi chirurgici sull'encefalo,
- disturbi del movimento,
- deficit delle funzioni simboliche,
- deficit psicomotori,
- patologia midollare,
- patologia del sistema nervoso periferico e patologie neuro-muscolari,
- patologie ortopediche,
- patologie viscerali.

REQUISITI DI AMMISSIONE					
Titoli di studio che consentono l'accesso	CLASSE n.	DENOMINAZIONE CLASSE			
Laurea di I livello D.M.509/1999	SNT/02	Scienze delle Professioni sanitarie della riabilitazione			
Laurea di I livello D.M.270/2004	L/SNT2	Scienze delle Professioni sanitarie della riabilitazione			
		Diploma Universitario abilitante all'esercizio delle Professioni Sanitarie ricomprese nella classe di laurea 2 di cui al Decreto Interministeriale 2 aprile 2001			
Lauree ordinamenti previgenti D.M. 509/1999		Titolo equipollente abilitante all'esercizio delle Professioni Sanitarie della riabilitazione di cui alla Legge 26 febbraio 1999, n. 42			
		Titolo equipollente conseguito all'estero			

Coloro che (cittadini italiani, comunitari, non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, non comunitari residenti all'estero) sono in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero, possono presentare domanda di ammissione al Master secondo le norme stabilite dal MIUR per l'accesso degli studenti stranieri ai Master universitari e disponibili alla pagina web http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/4.html

Il Comitato Ordinatore valuterà l'idoneità del titolo straniero ai fini esclusivi dell'ammissione al Master, che non comporterà alcuna equiparazione/equipollenza del titolo straniero a quello italiano.

		NUMERO PARTECIPANTI
MINIMO	10	Il Master verrà attivato solo in caso di raggiungimento del <u>numero minimo previsto di iscritti</u> .
MASSIMO	Non previsto	

ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA

L'attività didattica si articola in moduli, alla fine di ognuno dei quali viene accertata la preparazione dei partecipanti. Le lezioni relative ai vari moduli saranno tenute presso la sede universitaria dell'Aquila. Si prevedono momenti espositivi e di discussione in merito ai contenuti affrontati, lavori di gruppo e testimonianze di esperti. È previsto un sistema di tutorato durante le attività in aula, volto a garantire la massima continuità tra il percorso di apprendimento dei partecipanti e gli interventi dei vari esperti. Il tirocinio formativo pratico e gli stages (complessivamente di almeno 700 ore, 28 CFU) da espletarsi presso strutture sanitarie pubbliche o private accreditate nonché enti classificati e istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, saranno guidati da un Tutor che affiancherà il partecipante nei diversi ambiti professionali prescelti, garantendo l'inserimento nei contesti sanitari e la continuità con il percorso formativo complessivo.

FREOUENZA

Obbligatoria per almeno 75% del monte ore complessivo previsto di didattica frontale

PIANO DIDATTICO

ODE DI DIDATTICA EDONTALE IN CODSI TEODICI

Il piano didattico può comprendere attività monodisciplinari o attività di tipo integrato. Per gli insegnamenti monodisciplinari devono essere indicati i CFU, il SSD ed il dettaglio ore di didattica frontale. Per gli insegnamenti integrati, CFU, S.S.D. e dettaglio ore di didattica frontale devono essere indicati esclusivamente per i singoli moduli.

Nell'ambito del valore totale 1 CFU = 25 ore, specificare la quota di ore di didattica frontale.	25	ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN CORSI TEORICI ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN ATTIVITA' DI LABORATORIO ORE DI TIROCINIO				
Attività formativa	Docente		S.S.D.	CFU	Numero ore totali	Numero ore totali di didattica frontale
C.I.: Elementi di Anatomia e Fisiologia della motricità						
1) Anatomo-fisiologia del controllo motorio	Tiziana Florio		MED/34	2,00	50,00	16,00
2) Meccanismi di recupero del danno neurologico	Carmii	ne Marini	MED/26	1,00	25,00	8,00
C.I.: Neurofisiopatologialogia del controllo motorio	Carmii	ne Marini	MED/26	3,00	75,00	24,00
C.I.: Elementi di valutazione strumentale del cerebroleso	Carmii	ne Marini	MED/26	2,00	50,00	16,00
C.I.: Elementi di neurologia delle lesioni cerebro-spinali						
1) Neurologia delle lesioni cerebrali	Irene Ciancarelli		MED/26	2,00	50,00	16,00
2) Neurologia delle lesioni spinali e periferiche	DA DEFINIRE		MED/26	2,00	50,00	16,00
C.I.: Metodi e tecniche di valutazione neuro cognitiva						
1) Le teorie della riabilitazione	DA DEFINIRE		MED/48	1,00	25,00	8,00
2) Parkinson e Sclerosi Multipla		EFINIRE	MED/34	1,00	25,00	8,00
3) Una cartella per il riabilitatore	DA D	EFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00

		TOTALE	60,00	1.500,00	200,00
PROVA FINALE			5,00	125,00	
Attività Didattica Opzionale	Carmine Marini		2,00	50,00	·
Tirocinio	DA DEFINIRE		28,00	700,00	
2) Il futuro della riabilitazione neurocognitiva	DA DEFINIRE	MED/34	1,00	25,00	8,00
1) Metodologia della ricerca in riabilitazione	Gianfranco Properzi	MED/34	1,00	25,00	8,00
C.I: Metodologia della ricerca in riabilitazione					
4) L' approcció neuro cogimiro ana patología ortopedica	DA DEFINIRE	WILD/46	1,00	23,00	0,00
4) L'approccio neuro cognitivo alla patologia ortopedica	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
3) L'esercizio nel Confronto Tra Azioni	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
2) Le lesioni cerebellari	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
1) Il mondo dell'emiplegico destro: l'aprassia	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
C.I.: Teoria e pratica della riabilitazione neuro-cognitiva					
4) L'esercizio come azione e la realtà	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
3) L'immagine motoria	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
2) Il mondo dell'emiplegico sinistro: il neglect	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
1) L'esercizio e il recupero nell'età evolutiva	DA DEFINIRE	MED/48	1,00	25,00	8,00
C.I.: Metodologia della riabilitazione neuro-cognitiva					

PROVA FINALE

Elaborazione di una tesi scritta e presentazione orale dei risultati in un Convegno di fine corso (5 CFU)

COPERTURA FINANZIARIA

CONTRIBUTO D'ISCRIZIONE (€) 1.500,00