SCHEDA INFORMATIVA MASTER UNIVERSITARIO				
ANNO ACCADEMICO	2020/21			
DENOMINAZIONE DEL MASTER	Riabilitazione Neurocognitiva			
LIVELLO	I			
EDIZIONE	VII			
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 ORGANIZZATIVA E AMMINISTRATIVO/CONTABILE	Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente			
DOCENTE PROPONENTE	Prof. Carmine Marini			
COMITATO ORDINATORE (costituito da almeno 3	Prof. Gianfranco Properzi			
docenti di ruolo dell'Ateneo - art.2, comma 3 -	Prof.ssa Irene Ciancarelli			
Regolamento Master)	Prof. Stefano Necozione			
DOCENTE COORDINATORE	Prof. Carmine Marini			
	Prof. Carmine Marini			
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE	L'Aquila			
STRUTTURA CUI E' AFFIDATA LA GESTIONE DELLE CARRIERE STUDENTI	Segreteria post lauream			

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	
		Professioni sanitarie della riabilitazione (tutti i Corsi di Studio)	
Laurea di I livello			
D.M.509/1999			
		Professioni sanitarie della riabilitazione (tutti i Corsi di Studio)	
Laurea di I livello		Total summare dotal mediana (tata resist di bitalo)	
D.M.270/2004			
-			
T 6 . 1. 4.			
Laurea Specialistica D.M.509/1999			
D.141.307/1777			
Laurea Magistrale D.M.270/2004			
D.M1.270/2004			
		Diploma Universitario abilitante all'esercizio delle Professioni Sanitarie ricomprese nella classe di laurea 2 di cui al Decreto Interministeriale 2 aprile 2001	
Lauree ordinamenti		Titolo equipollente abilitante all'esercizio delle Professioni Sanitarie della riabilitazione di cui alla Legge 26 febbraio 1999, n. 42	
previgenti D.M. 509/1999		Titolo equipollente conseguito all'estero	
EVENTUALI TITOLI			
AGGIUNTIVI:			

Ai fini dell'ammissione, il Comitato Ordinatore valuterà la validità di ogni altro titolo di studio non ricompreso nelle classi sopra elencate

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

II 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	12	Il Master verrà attivato solo in caso di raggiungimento del <u>numero minimo previsto di iscritti</u> .	
MASSIMO 25		Qualora le domande di ammissione presentate risultino superiori al massimo previsto, la selezione avverrà tramite le seguenti modalita: test di ammissione con quiz a risposta multipla.	
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 625 ore, 25 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.

FREQUENZA

Obbligatoria per almeno 70 % del monte ore complessivo previsto di didattica frontale

PIANO DIDATTICO

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	10 ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN CORSI TEORICI 15 ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN ATTIVITA' DI LABORATORIO				
ore di didattica frontale.					
070 07 02000200 21 0210200	25 ORE DI TIROCIN	NIO			
Attività formativa	Docente	S.S.D. CF	U Numero ore totali		
C.I.: Elementi di Anatomia e Fisiologia della motricità			0,00		
Anatomo-fisiologia del controllo motorio	Aldo Giovannelli	BIO/09 2,0	0 50,00		
Meccanismi di recupero del danno neurologico	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
			0,00		
C.I.: Neurofisiopatologialogia del controllo motorio			0,00		
Fisiopatologia del danno neurologico	Carmine Marini	MED/26 2,0	0 50,00		
Elementi di valutazione strumentale del cerebroleso	Carmine Marini	MED/26 1,0	0 25,00		
			0,00		
C.I.: Elementi di neurologia delle lesioni cerebro-spinali			0,00		
patologia neurodegenerativa	Irene Ciancarelli	MED/26 1,0	0 25,00		
Patologia infiammatoria, vascolare, metabolica e traumatica	contratto	MED/26 2,0	0 50,00		
			0,00		
C.I.: Metodologia della riabilitazione neuro-cognitiva			0,00		
La Teoria Neurocognitiva della Riabilitazione	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
Gli Strumenti della Riabilitazione Neurocognitiva	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
3) L'interpretazione della patologia: Specifico Patologico, Specifico Motorio	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
4) L'interpretazione della patologia: Il Profilo	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
5) L'Esercizio	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
6) Il Confronto tra Azioni	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
			0,00		
C.I.: Metodi e tecniche di valutazione neuro cognitiva			0,00		
I sistemi funzionali: la deambulazione	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		
I sistemi funzionali: l'organizzazione del tronco	contratto	MED/48 1,0	0 25,00		

3) I sistemi funzionali: raggiungimento, prensione, manipolazione	contratto	MED/48	1.00	25,00
4) L'Emiplegico destro	contratto	MED/48	1,00	25,00
5) L'Emiplegico sinistro	contratto	MED/48	1,00	25,00
6) Il linguaggio nella Riabilitazione Neurocognitiva	contratto	MED/48	1,00	25,00
				0,00
C.I.: Teoria e pratica della riabilitazione neuro-cognitiva				0,00
La Riabilitazione Neurocognitiva nella patologia ortopedica	contratto	MED/48	1,00	25,00
La Riabilitazione Neurocognitiva nell'età evolutiva	contratto	MED/48	1,00	25,00
3) La Riabilitazione neurocognitiva nella Malattia di Parkinson e nella Sclerosi Multipla	contratto	MED/48	1,00	25,00
La Riabilitazione Neurocognitiva nella patologia cerebellare	contratto	MED/48	1,00	25,00
5)L'interpretazione Neurocognitiva del dolore	contratto	MED/48	1,00	25,00
				0,00
C.I: La ricerca in riabilitazione neurocognitiva				0,00
Metodologia della ricerca in riabilitazione	Stefano Necozione	MED/42	1,00	25,00
Gli strumenti della ricerca in Riabilitazione	Gianfranco Properzi	MED/34	1,00	25,00
				0,00
				0,00
				0,00
				0,00
				0,00
				0,00
Tirocinio	Contratto		25,00	625,00
Attività Didattica Opzionale	Carmine Marini		2,00	50,00
PROVA FINALE		·	5,00	125,00
TOTALE				1.500,00

PROVA FINALE

SPECIFICARE CARATTERISTICHE E NUMERO DI CFU

COPERTURA FINANZIARIA
CONTRIBUTO D'ISCRIZIONE (€) 1.800,00