

U.S.R./U.A.G.

## IL RETTORE

**VISTO** lo Statuto di Ateneo e, in particolare, gli artt. 14, lett. j), 17, co. 2 lett. d); 19 co. 2 lett. h) e 29, commi 8 e 11;  
**VISTO** il Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270;  
**VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con D.R. n. 2332 del 02 luglio 2014;  
**VISTO** il Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari di I e II livello, emanato con D.R. n. 2655 del 23/07/2015, e, in particolare, l'art. 15 - comma 3 - che prevede la possibilità di deroghe appositamente approvate dagli organi competenti nel caso di proposte di Master interateneo e internazionali;  
**VISTO** il Decreto del Direttore del Dipartimento di Neuroscienze e Scienze riproduttive ed odontostomatologiche n. 75 del 3/7/2019 (acquisito al protocollo dell'Ateneo in data 10/07/2019, PG/2019/73522), con il quale è stata approvata l'Offerta formativa Master – A.A. 2019/20 - del predetto Dipartimento, nell'ambito della quale è stata proposta, tra l'altro, l'istituzione e l'attivazione del Corso di Master interuniversitario di II livello - con rilascio di titolo congiunto - in "*Neurofisiologia Clinica*", in collaborazione tra l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", l'Università "Vita-Salute San Raffaele" di Milano, l'Università "Alma Mater Studiorum" di Bologna, l'Università "La Sapienza" di Roma e l'Università di Messina, con sede amministrativa presso questo Ateneo;  
**VISTA** la Delibera n. 08 del 24/10/2019 con la quale il Senato Accademico, subordinatamente al parere del Consiglio di Amministrazione, ha - tra l'altro - espresso parere favorevole in merito all'istituzione e all'attivazione, a decorrere dall'anno accademico 2019/2020, del Corso di Master interuniversitario di II livello in "*Neurofisiologia Clinica*" rinviando la approvazione del testo definitivo del Regolamento del predetto Corso in sede di approvazione del testo convenzionale da stipularsi tra le sopra citate Università partecipanti;  
**VISTA** la Delibera n. 47 del 24/10/2019 con la quale il Consiglio di Amministrazione ha - tra l'altro - approvato l'istituzione e l'attivazione, a decorrere dall'anno accademico 2019/2020, del Corso di Master universitario di II livello in "*Neurofisiologia Clinica*";  
**VISTA** la mail in data 10/12/2019 con la quale il prof. Lucio SANTORO, in qualità di proponente e Coordinatore del suddetto Master in "*Neurofisiologia Clinica*", ha fatto pervenire il testo definitivo del Regolamento e dell'Accordo di collaborazione Interateneo per la disciplina degli aspetti di coordinamento necessari alla realizzazione del Master di cui trattasi;  
**CONSIDERATA** la esigenza, rappresentata dal sopra citato prof. SANTORO di procedere alla istituzione del suddetto Master interuniversitario in "*Neurofisiologia Clinica*" ed alla stipula del relativo Accordo Interuniversitario in tempi utili a consentire l'avvio delle attività di promozione e la conseguente emanazione del bando di ammissione allo stesso Master entro il mese di gennaio p.v.;  
**CONSIDERATO** che i calendari delle prossime adunanze del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione non prevedono sedute in tempo utile ai suddetti scopi;  
**RAVVISATA**, pertanto, la necessità di provvedere in via d'urgenza;

## DECRETA

**Art. 1** - È istituito, a decorrere dall'anno accademico 2019/2020, il Master interuniversitario di II livello - con rilascio di titolo congiunto - in "*Neurofisiologia Clinica*", in collaborazione tra l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", l'Università "Vita-Salute San Raffaele" di Milano, l'Università "Alma Mater Studiorum" di Bologna, l'Università "La Sapienza" di Roma e l'Università di Messina, con sede amministrativa presso questo Ateneo. Per lo stesso anno accademico 2019/20, subordinatamente alla stipula dell'Accordo di collaborazione interateneo di cui al successivo art. 3, è autorizzata l'attivazione del predetto Master.

**Art. 2** - E' approvato, nel testo allegato quale parte integrante del presente Decreto, il *Regolamento del Master interuniversitario di II livello in "Neurofisiologia Clinica"*.

**Art. 3** - E' approvato, nel testo allegato quale parte integrante del presente Decreto, l'Accordo di collaborazione fra gli Atenei sopra citati per la per l'istituzione, attivazione e realizzazione del suddetto Master interuniversitario di II livello - con rilascio di titolo congiunto - in "*Neurofisiologia Clinica*". E' autorizzata la sottoscrizione del predetto Accordo.

**Art. 4** - Il presente Decreto, emanato in via d'urgenza, sarà sottoposto a ratifica del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione nella prima adunanza utile.

**IL RETTORE**  
**Gaetano MANFREDI**

Ripartizione Affari Generali - Il Dirigente dott. Giuseppe Festinese  
Unità organizzative responsabili dei procedimenti: Ufficio Affari Generali -  
Ufficio Statuto, Regolamenti ed Organi Universitari  
Responsabili dei procedimenti: Il Capo dell'Ufficio Affari Generali: dott.ssa Luciana Mazzarella -  
Il Capo Ufficio Statuto, Regolamenti ed Organi Universitari: dott. Antonio Nasti

## REGOLAMENTO DEL MASTER INTERUNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN “NEUROFISIOLOGIA CLINICA”

(in vigore dall’a.a. 2019-2020)

<b>ORGANIZZATO DAL</b>	Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche – Università degli Studi di Napoli “Federico II”		
<b>IN COLLABORAZIONE/CONVENZIONE CON</b>	-Dip. di Neurologia - Università Vita e Salute San Raffaele di Milano; -Dip. di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM) - Alma Mater Studiorum - Università di Bologna; -Dip. di Neuroscienze Umane Università “La Sapienza” di Roma; -Dip. di Medicina Clinica e Sperimentale dell’Università di Messina.		
<b>SEDE AMMINISTRATIVA/ORGANIZZATIVA DEL MASTER</b>	Dipartimento di Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell’Università Degli Studi di Napoli “Federico II”		
<b>SEDE/I DI SVOLGIMENTO DEL MASTER</b>	Attività didattica frontale: Dip. di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Tirocinio: presso le strutture sanitarie pubbliche accreditate dalla SINC, sulla base di apposite convenzioni		
<b>DURATA:</b>	Anni: 2 - Ore: 1500		
<b>PERCENTUALE MINIMA DI FREQUENZA RICHIESTA</b>	80% (lezioni frontali)		
<b>CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI</b>	CFU: 60		
<b>TITOLO DI STUDIO RICHIESTO PER L’ACCESSO</b>	Laurea Magistrale conseguita nella Classe: LM 41 – Classe delle Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia o Titolo equiparato + Specializzazione in Neurologia		
<b>EVENTUALI TITOLI PREFERENZIALI RICHIESTI</b>	Attestati di Frequenza Corsi residenziali in Neurofisiologia riconosciuti dalla SINC		
<b>N. MASSIMO AMMISSIBILI :</b>	30	<b>N. MINIMO ISCRITTI PER ATTIVAZIONE CORSO:</b>	15
<b>MODALITA’ DI SELEZIONE PER L’ACCESSO AL MASTER</b>	Selezione per Titoli.		
<b>CONTRIBUTO DI ISCRIZIONE</b>	€ 4500,00 (In n. 2 rate)		
<b>EVENTUALI BENEFICI PER GLI ISCRITTI E/O PER COLORO CHE CONSEGUONO IL TITOLO</b>	=====		
<b>INFO</b>	Per informazioni contattare: Prof. Lucio Santoro e Prof. F. Manganeli Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche - Università degli Studi di Napoli “Federico II”.		

### OBIETTIVI FORMATIVI DEL MASTER

*Il Master si propone di fornire ai partecipanti un aggiornamento di elevato profilo culturale e professionale sulla Neurofisiologia Clinica mediante il raggiungimento di un titolo rilasciato congiuntamente dagli Atenei partecipanti. Scopo del master è fornire al medico Neurologo gli strumenti teorici e pratici per scegliere in funzione del quesito clinico, applicare e correttamente interpretare le metodiche neurofisiologiche di investigazione del SNC e Periferico.*

*La neurofisiologia Clinica è la disciplina che, mediante l’uso di apposite strumentazioni, fornisce l’indispensabile supporto diagnostico alla quasi totalità delle patologie del sistema nervoso centrale e periferico, permette la valutazione nel tempo dell’andamento di molte patologie, consente il corretto inquadramento fisiopatologico e la valutazione prognostica del paziente in terapia intensiva ed il monitoraggio intraoperatorio per interventi sul midollo spinale e sul cervello. La registrazione dell’elettroencefalogramma è lo strumento ritenuto obbligatorio dalla legge italiana per l’accertamento della morte cerebrale. Le metodologie neurofisiologiche costituiscono infine uno straordinario supporto alla ricerca neurologica.*

*Il Master prevede approfondimenti specifici di natura teorico-pratica che consentiranno agli iscritti di eseguire ed interpretare lo studio elettromiografico convenzionale e di singola fibra e di verificare la correttezza dello studio neurografico, anche per nervi inusuali, e valutarne i risultati. I partecipanti al master dovranno essere in grado di interpretare un tracciato elettroencefalografico in condizioni di base, dopo privazione e durante il sonno, e in terapia intensiva anche a scopo di accertamento della morte cerebrale. Dovranno inoltre saper controllare la corretta esecuzione di tutte le modalità di studio dei potenziali evocati, compresi quelli motori, e interpretarne i risultati sia nella applicazione diagnostica, che durante il monitoraggio intraoperatorio e nella stroke unit. Dovranno infine essere capaci di applicare le metodiche per lo studio delle attività riflesse o delle risposte tardive. Tutte le suddette competenze dovranno essere estese anche all’età pediatrica.*

*Il fabbisogno formativo nel settore della neurofisiologia clinica appare elevato in conseguenza della recente abolizione della Scuola di Specializzazione in Neurofisiopatologia e della riduzione a 4 anni del percorso formativo della Scuola di Specializzazione in Neurologia che rende difficoltoso l’acquisizione di conoscenze ed abilità sufficienti in ambito neurofisiologico clinico.*

*Lo specialista neurologo con competenze di Neurofisiologia Clinica ha un valore aggiunto per quanto riguarda gli sbocchi occupazionali sia nel settore pubblico che in quello privato.*

SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI CARATTERIZZANTI IL MASTER		
s.s.d.	COORDINATORE (C)/COMPONENTE CONSIGLIO SCIENTIFICO (CS)	CFU MAX ATTRIBUIBILI
MED/26 - Neurologia	C	11
MED/48 - Scienze Infermieristiche e Tecniche Neuro-psichiatriche e Riabilitative	CS	5
MED /43 - Medicina Legale	CS	3
MED/27 - Neurochirurgia	CS	3
ING-INF/07 - Misure elettriche ed elettroniche		3

ATTIVITA' DEL MASTER			
ATTIVITÀ	CFU IN MODALITÀ PRESENZA	CFU IN MODALITÀ TELEIMPARTITA	CFU TOTALI
Lezioni	25		25
Laboratori			
Esercitazioni			
Seminari	2	3	5
Tirocini/Stage	20		20
Altro			
Prova finale	10		10
<b>TOTALE CFU</b>	<b>57</b>	<b>3</b>	<b>60</b>

**PIANO DIDATTICO DEL MASTER**

**I ANNO**

INSEGNAMENTO	SSD	ORE	CFU
<b>Registrazione ed analisi del segnale, Fisiologia del SNP; EMG; Neurografia; Reflessologia</b>	ING-INF/07 MED/26	<b>32</b>	<b>4</b>
Modulo I: Registrazione ed analisi del segnale	ING-INF/07	16	2
Modulo II: Fisiologia del SNP; EMG; Neurografia; Reflessologia	MED/26	16	2
<b>Registrazione ed analisi del segnale, Fisiologia del SNC; Potenziali evocati; Valutazione del SNA</b>	ING-INF/07 MED/26 MED/48	<b>32</b>	<b>4</b>
Modulo I: Registrazione ed analisi del segnale (ING-INF/07)	ING-INF/07	8	1
Modulo II: Fisiologia del SNC; Potenziali evocati; Valutazione del SNA (MED/26-MED/48)	MED/26 MED/48	16 8	2 1
<b>Elettroencefalografia</b>	MED/26 MED/48	<b>32</b>	<b>4</b>
Modulo I: MED/26		16	2
Modulo II: MED/48		16	2

**II ANNO**

<b>Le metodiche neurofisiologiche "avanzate" nelle patologie del SNC e SNP</b>	MED/26 MED/48 MED/43 MED/27	<b>40</b>	<b>5</b>
Modulo I: MED/26		16	2
Modulo II: MED/48		16	2
Modulo III: MED/43		16	2
Modulo I: MED/27		16	2
<b>La neurofisiologia in terapia intensiva ed in sala operatoria</b>	MED/26 MED/48 MED/43 MED/27	<b>40</b>	<b>5</b>
Modulo I: (MED/26)		8	2
Modulo II: (MED/48)		8	2
Modulo III: (MED/43)		8	2
Modulo IV: (MED/27)		16	2
<b>La neurofisiologia in età pediatrica</b>	MED/26 MED/48 MED/43	<b>32</b>	<b>4</b>
Modulo I: (MED/26)		16	2
Modulo II (MED/48)		8	1
Modulo III: (MED/43)		8	1
Prova di Tirocinio: Tirocinio			<b>20</b>
Attività Seminariale: Temi specifici anche in via telematica			<b>5</b>
Discussione della tesi: Tesi Finale			<b>10</b>

**MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE VERIFICHE PERIODICHE E DELLA PROVA O PROVE FINALI**

Per le prove periodiche:	Il livello di apprendimento dei discenti sarà valutato attraverso prove d'esame al termine di ogni insegnamento, consistenti in una prova scritta ed eventualmente, a discrezione dei docenti, una orale sugli argomenti trattati durante le lezioni frontali. La prova di tirocinio si terrà dinanzi ad una commissione costituita dai tutor e da docenti appartenenti al consiglio scientifico del master, e si articolerà in una prova pratica.
Per la prova finale:	La prova di valutazione finale è costituita da una prova orale, concernente la discussione della tesi elaborata durante il percorso formativo con un relatore.

**CONSIGLIO SCIENTIFICO DEL MASTER**

Nominativo	Membro Interno "Fed II"	Membro Esterno "Fed II"	Proponente	Qualifica (PO/PA/RU/RD)	S.S.D.	Dipartimento o altra Struttura di appartenenza
<b>Coordinatore:</b>						
Lucio Santoro	X		X	PO	MED/26	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Fiore Manganeli	X		X	PO	MED/48	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II"
Maria Nolano	X		X	PA	MED/26	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".
Leonilda Bilo	X		X	RC	MED/26	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II".
Rosa Iodice	X			RTDB	MED/48	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II".
Marcello Esposito	X			RTDA	MED/26	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II".
Raffaele Dubbioso	X			RTDA	MED/26	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II".
Claudio Buccelli	X			PO	MED/43	Dip. Scienze Biomediche Avanzate dell'Università degli Studi di Napoli Federico II
Paolo Cappabianca	X			PO	MED/27	Dip. Neuroscienze, Scienze della Riproduzione ed Odontostomatologiche dell'Università Degli Studi di Napoli "Federico II".
<b>Membro esterno</b>		X		Presidente SINC o suo rappresentante		
Giancarlo Comi		X		PO	MED/26	Dip.. Neurologia Università Vita e Salute San Raffaele di Milano
Letizia Leocani		X		PA	MED/26	Dip.. Neurologia Università Vita e Salute San Raffaele di Milano
Pietro Cortelli		X		PO	MED/26	Dip. Dip Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.
Rocco Liguori		X		PA	MED/26	Dip.. Dip Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM), Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Alfredo Berardelli		X		PO	MED/26	Dip.. di Neuroscienze Umane Università La Sapienza di Roma
Giorgio Cruccu		X		PO	MED/26	Dip.. di Neuroscienze Umane Università La Sapienza di Roma
Paolo Girlanda		X		PO	MED/26	Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina
Angelo Quartarone		X		PO	MED/48	Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università di Messina

**PIANO FINANZIARIO DEL MASTER**

<b>ENTRATE</b>	<b>Partecipanti minimi:</b>	<b>Partecipanti massimi:</b>
Contributo iscrizione	€ 67,500	€ 135000,00
Risorse del Dipartimento (ivi comprese eventuali economie derivanti da precedenti edizioni)	€ 0,00	€ 0,00
Finanziamenti pubblici esterni	€ 0,00	€ 0,00
Finanziamenti privati esterni	€ 0,00	€ 0,00
<b>TOTALE ENTRATE</b>	<b>€ 67,500</b>	<b>€ 135000,00</b>

<b>USCITE</b>	<b>% Var. Min:</b>	<b>% Var. Max:</b>	<b>Voci analitiche di spesa</b>	<b>Partecipanti minimi:</b>	<b>Partecipanti massimi:</b>
Quota a favore Bilancio di Ateneo Federico II	25	25	25% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	<b>€ 16875</b>	<b>€ 33750</b>
Quota a favore Bilancio Ateneo Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, sede lezioni frontali	10	10	10% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	<b>€ 6750</b>	<b>€ 13500</b>
Quota a favore Bilancio Ateneo Università La Sapienza di Roma.	2	2	2% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	<b>€ 1350</b>	<b>€ 2700</b>
Quota a favore Bilancio Ateneo Università Vita e Salute San Raffaele di Milano.	2	2	2% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	<b>€ 1350</b>	<b>€ 2700</b>
Quota a favore Bilancio Ateneo Università di Messina	2	2	2% del totale delle entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo	<b>€ 1350</b>	<b>€ 2700</b>
Spese per contratti per la didattica e seminari:	40	40	Contratti docenza	€ 18000	€ 30000
			Contratti Tutor		
			Contratti di assistenza/tirocinio	€ 5000	€ 10000
			Altro		
			<b>Sottototale</b>	<b>€ 23000</b>	<b>€ 40000</b>
Spese per attrezzature e materiali a supporto della didattica:	5	5	Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, inventariabili		
			Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, non inventariabili	€ 1000	€ 2000
			Altro		
			<b>Sottototale</b>	<b>€ 1000</b>	<b>€ 2000</b>
Spese di gestione e funzionamento:	25	25	Materiali di consumo - Canoni	€ 1000	€ 4750
			Contratti esterni per service (noleggio, traduzione, catering ...)		
			Spese viaggi, vitto e alloggio docenti/tutor del master	€ 14.000	€ 30.000
			Spese viaggi, vitto e alloggio studenti/tutor del Master		
			Altro		
			<b>Sottototale</b>	<b>€ 15000</b>	<b>€ 34750</b>
Benefici e agevolazioni per studenti iscritti al Master	0	0	Borse di Studio		
			Premi		
			Altro		
			<b>Sottototale</b>		
Spese per attività di promozione:	5	5	Promozione e Pubblicizzazione	€ 825	€ 2900
			Seminari		
			Altro		
			<b>Sottototale</b>	<b>€ 825</b>	<b>€ 2900</b>
<b>TOTALE USCITE</b>			<b>€ 67500</b>	<b>€ 135000</b>	

**ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LA ISTITUZIONE/ATTIVAZIONE E LA GESTIONE DEL  
MASTER UNIVERSITARIO INTERATENEO DI II LIVELLO ,CON RILASCIO DI TITOLO CONGIUNTO, IN  
“NEUROFISIOLOGIA CLINICA”  
TRA**

**L’Università degli Studi Federico II di Napoli**, C.F./P. IVA 00876220633, rappresentata dal Rettore **prof. Gaetano Manfredi** nato a Ottaviano e domiciliato per la carica in Corso Umberto 1, autorizzato alla stipula del presente atto con delibera del Senato Accademico in data \_\_\_\_\_ e del Consiglio di Amministrazione

**E**

**L’Università Vita-Salute San Raffaele di Milano**, con sede legale in via Olgettina , 58 -20132 MILANO Codice Fiscale 97187560152 – P.IVA 13420850151, in persona del Consigliere Delegato dott.ssa Anna Flavia d’Amelio Einaudi CF DMLNFL82H62H 501Z

**L’Università Alma Mater Studiorum - Università di Bologna**, C.F 80007010376 rappresentata dal Rettore prof. Prof. Francesco Ubertini, domiciliato per la carica in Bologna, via Zamboni, 33, autorizzato alla stipula del presente atto con delibera del \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

**L’Università La Sapienza di Roma**, C.F. .... , P. IVA ... , rappresentata dal Rettore prof. Prof. .... e domiciliato per la carica in..., autorizzato alla stipula del presente atto con delibera del Senato Accademico in data \_\_\_\_\_ e del Consiglio di Amministrazione in data \_\_\_\_\_

**L’Università di Messina**, C.F. .... , P. IVA .... , rappresentata dal Rettore prof. Prof. ....e domiciliato per la carica in..., autorizzato alla stipula del presente atto con delibera del Senato Accademico in data \_\_\_\_\_ e del Consiglio di Amministrazione in data \_\_\_\_\_

nel seguito denominate “*Università Partner*”

**PREMESSO**

- che il DM n. 270/04 “Regolamento recante norme concernenti l’autonomia didattica degli Atenei” consente alle Università italiane di rilasciare i titoli in esso previsti anche congiuntamente con altri Atenei italiani o stranieri;
- che le parti intendono istituire, sostenere e promuovere un Master interuniversitario di II livello in “Neurofisiologia Clinica” con rilascio di titolo congiunto da parte degli Atenei aderenti al presente accordo ;
- che a tal fine gli Organi competenti di ciascuna delle Università partecipanti hanno adottato gli opportuni atti necessari alla istituzione del Master e alla sottoscrizione del presente accordo;
- che, è interesse delle Parti formalizzare attraverso apposito atto convenzionale tale rapporto di collaborazione, disciplinando quegli aspetti di coordinamento necessari alla realizzazione del progetto, fermo restando che il Master istituito dalle Università, per quanto non definito dal presente atto convenzionale e dal relativo Regolamento di funzionamento allegato, resta disciplinato dai regolamenti vigenti presso le Università istitutive del medesimo.

**si conviene e si stipula quanto segue:**

**Art. 1**

**Premesse e allegati**

Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

## **Art. 2**

### **Istituzione del corso di Master**

L'Università Federico II di Napoli e le Università Partner decidono di istituire ed attivare, per l'a.a. 2019/2020 un master universitario di II livello in "Neurofisiologia Clinica" secondo quanto dettagliatamente specificato nell'allegato 1 (Regolamento di funzionamento del Master) a questo accordo e costituente parte integrante del medesimo.

Il Master universitario è istituito da tutte le Università con provvedimento dei propri Organi competenti e attivato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, sede amministrativa dello stesso.

## **Art. 3**

### **Obiettivi del master**

Il Master Interuniversitario ha lo scopo di formare professionisti nel campo della Neurofisiologia Clinica capaci di gestire la complessità delle richieste di tutte le discipline mediche e di fornire un contributo sostanziale alla diagnosi e cura dei pazienti con coinvolgimento patologico del Sistema Nervoso Centrale e Periferico.

## **Art. 4**

### **Articolazione del Master**

Tipologia, obiettivi formativi, sbocchi professionali, ordinamento didattico, composizione degli Organi del Master, valutazione, conseguimento del titolo, requisiti di ammissione, modalità organizzative a carattere generale, risorse finanziarie e piano di utilizzo delle risorse stesse sono definiti dal Regolamento di funzionamento del Master (Allegato 1) nonché da quanto stabilito nel presente Accordo.

## **Art. 5**

### **Rilascio del titolo**

Le Università Partner riconosceranno ai partecipanti, che abbiano svolto con profitto tutte le attività previste dal Piano Didattico del Master, ottemperato agli obblighi di frequenza previsti, i Crediti Formativi Universitari (CFU) conseguiti e, previo superamento della prova finale, rilasceranno, congiuntamente, il Diploma di Master Universitario di II livello in "Neurofisiologia Clinica".

Le Università partner forniranno in formato elettronico all'Università degli Studi di Napoli Federico II il logo dell'Ateneo e la firma del Rettore o comunque collaboreranno mediante procedure condivise al rilascio del diploma finale del master oggetto del presente Accordo.

## **Art. 6**

### **Sede amministrativa e Sede Didattica**

Il Master ha sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II.

L'Università sede amministrativa, attraverso il Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche, curerà tutti gli aspetti amministrativi e gestionali del Master.

Le immatricolazioni avverranno presso l'Università degli Studi Federico II di Napoli, che provvederà anche alla gestione delle carriere degli studenti, al rilascio del Diploma di Master universitario congiunto e delle certificazioni previste dalla vigente legislazione.

All'Università degli Studi Federico II di Napoli, quale sede amministrativa del Master, compete inoltre:

- il coordinamento generale del progetto;
- l'attribuzione degli incarichi di docenza, nelle forme e con le modalità previste dalle Leggi vigenti e dai Regolamenti della Università degli Studi di Napoli "Federico II";
- congiuntamente alle Università Partner, la promozione pubblicitaria;
- la responsabilità del coordinamento della pianificazione e dell'organizzazione di tutte le attività di progetto;
- l'attivazione e la gestione degli stage;
- la predisposizione della pergamena per il rilascio del titolo congiunto.

I locali per lo svolgimento delle attività didattiche del Master saranno messi a disposizione dall'

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, quale sede didattica primaria del Corso, ed eventualmente, dalle altre sedi universitarie di cui al presente Accordo.

Le Università Partner collaborano nella programmazione delle attività di docenza e di tutoraggio dei tirocini.

## **Art. 7**

### **Il Consiglio Scientifico**

La composizione del Consiglio Scientifico è quella definita nel Regolamento di funzionamento del Master (Allegato 1).

I compiti e le attribuzioni del Consiglio Scientifico e del Coordinatore del Master sono definiti all'art 13 del Regolamento per l'istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master Universitari di I e II livello dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, emanato con D.R. n. 2655 del 23.07.2015.

## **Art. 8**

### **Docenti**

Le attività didattiche saranno effettuate da personale docente dell'Università Federico II di Napoli, da docenti delle Università Partner nonché da esperti esterni altamente qualificati.

A tal fine le Università autorizzano sin d'ora i propri docenti a cui sarà attribuito incarico secondo quanto previsto al precedente art. 6 a svolgere attività didattica oltre i compiti istituzionali e l'impegno orario complessivo cui i medesimi sono tenuti in base alla normativa vigente.

## **Art. 9**

### **Piano finanziario del master**

Le risorse finanziarie necessarie alla copertura dei costi previsti per lo svolgimento del master proverranno dai contributi di iscrizione.

Il Piano finanziario del Master è definito sulla base del numero minimo e massimo di iscrivibili previsti dal Regolamento del Corso. Le variazioni del Piano finanziario sono proposte dal Consiglio Scientifico del Master e approvate con modifica del Regolamento del Corso, adottata dall'Ateneo "Federico II", sentiti gli altri Atenei partner.

L'Università sede amministrativa del Master avrà diritto, a titolo di contributo di funzionamento e per la copertura dei costi amministrativi generali, ad una quota percentuale delle entrate totali pari al 25%;

L'Università sede didattica del Master avrà diritto, a titolo di contributo di funzionamento e per la copertura dei costi figurativi per la messa a disposizione dei locali che ospiteranno le attività didattiche, ad una quota percentuale delle entrate totali pari al 10%.

Le altre Università Partner avranno diritto, a titolo di contributo di funzionamento, ad una quota percentuale delle entrate totali pari al 2%.

Tutte le spese devono essere comprese nel limite del budget del Master, pertanto il Master non comporta alcun onere economico aggiuntivo a carico del Bilancio degli Atenei coinvolti.

Sono a carico degli studenti i costi per trasferimenti ed eventuali alloggi, connessi alla frequenza dei corsi.

A carico delle Università Partner non potrà quindi essere previsto alcun impegno finanziario.

L'università sede amministrativa del Master sostiene direttamente tutti i costi di gestione del personale, ivi inclusi quelle derivanti dalle missioni del personale docente per l'organizzazione delle attività previste dal piano didattico e per ogni altra voce indicata nel piano finanziario.

## **Art. 10**

### **Coperture Assicurative**

Ciascuna parte provvederà alle coperture assicurative di legge del proprio personale che, in virtù del presente accordo, verrà chiamato a frequentare le sedi di esecuzione delle attività.

Il personale docente del Master che sarà utilizzato nell'ambito del presente accordo, manterrà a tutti gli effetti il proprio status con il rispettivo datore di lavoro.

Gli iscritti al Master durante lo svolgimento delle attività formative sono coperti dall'Università di Napoli Federico II con assicurazione contro gli infortuni (assicurazione INAIL e privata), nonché con assicurazione per responsabilità civile per i danni che dovessero involontariamente causare a terzi (persone e/o cose).

Gli iscritti al Master provvedono con oneri a proprio carico alla copertura assicurativa per la responsabilità legata ai rischi professionali, alla responsabilità civile e agli infortuni connessi alla attività assistenziale, attraverso la stipula di una polizza assicurativa, avente pari finalità, fatta salva la ipotesi in cui la struttura sanitaria ospitante sia disponibile a farsi garante della suddetta polizza assicurativa.

In caso di infortunio connesso allo svolgimento di attività assistenziale (compreso l'infortunio in itinere), la struttura sanitaria ospitante provvederà ad effettuare la relativa denuncia INAIL come previsto dalla normativa vigente.



## **Art. 11**

### **Sicurezza dei lavoratori**

L'Ente ospitante deve garantire agli iscritti al master lo stesso livello di tutela della salute e sicurezza dei propri dipendenti e, in particolare, in funzione dei rischi identificati nel Documento di Valutazione dei Rischi, si impegna a:

- Garantire allo studente iscritto le condizioni di igiene e sicurezza previste dal D. Lgs. 81/08;
- Formare gli studenti iscritti su tutti i rischi correlati o meno alle attività previste dal piano didattico, ma potenzialmente presenti;
- Informare gli studenti iscritti in merito alle procedure di emergenza presenti nella struttura;

Inoltre, in presenza di rischi tipici generalmente connessi allo svolgimento delle mansioni attribuitigli per lo svolgimento dell'attività di tirocinio, l'Ente ospitante provvederà a:

- Integrare il protocollo sanitario dello studente iscritto sottoponendolo a visita medica integrativa mediante proprio Medico Competente;
- Integrare il percorso di informazione e formazione;
- Fornire idonei DPI nel caso di esposizione a rischi specifici aggiuntivi
- Informare i tirocinanti circa le specifiche procedure/protocolli da rispettare durante lo svolgimento delle attività assistenziali.

Per le attività di cui al presente accordo, il preposto, il dirigente e il datore di lavoro, nonché le altre figure previste espressamente dall'art. 2 del D. Lgs. 81/08, sono quelle dell'Ente ospitante e vanno comunicate agli iscritti al master prima dell'inizio delle attività stesse.

Allo scopo di dare attuazione a quanto previsto dal Testo Unico sulla sicurezza sul lavoro, di cui al D. lgs. D. Lgs. 81/08 si stabilisce che, in caso di rischi derivanti da attività interferenti, i datori di lavoro delle Parti si debbano coordinare in riferimento alla valutazione dei rischi, alla sorveglianza sanitaria, alla formazione per i rischi specifici, alla dotazione dei DPI, alle misure di prevenzione e protezione da adottare e ad ogni aspetto previsto dal Testo Unico, relativamente a tutto il personale coinvolto.

Si precisa che eventuali spese relative alla sorveglianza sanitaria degli iscritti ai Master saranno interamente a carico del budget del master e saranno sostenute direttamente dall'Università sede amministrativa del master.

## **Art. 12**

### **Trattamento dei dati personali**

Le Parti dichiarano di essere informate che i "dati personali" forniti nel corso dell'esecuzione del presente accordo vengono trattati esclusivamente per le finalità della stessa, mediante consultazione, elaborazione, interconnessione, raffronto con altri dati e/o ogni ulteriore elaborazione manuale e/o automatizzata e, inoltre, per fini statistici, con esclusivo trattamento dei dati in forma anonima, mediante comunicazione a soggetti pubblici, quando ne facciano richiesta per il perseguimento dei propri fini istituzionali, nonché a soggetti privati, quando lo scopo della richiesta sia compatibile con i fini istituzionali degli Atenei.

Titolari per quanto concerne il presente articolo sono le Parti come sopra individuate.

Le Parti dichiarano infine di essere informate sui diritti sanciti di cui al Regolamento UE 679/2016 (General Data Protection Regulation, di seguito GDPR).

Le Parti si impegnano altresì a trattare ogni dato personale relativo a studenti e docenti del master in oggetto e di Terzi comunque coinvolti nel pieno e assoluto rispetto della citata normativa.

Gli iscritti al Master che accederanno alle strutture messe a disposizione dall'Ente ospitante, sono tenuti alla riservatezza su tutte le informazioni di cui possono venire a conoscenza durante lo svolgimento della loro attività.

## **Art. 13**

### **Durata**

Il presente accordo avrà durata pari a 24 mesi a decorrere dalla data della stipula e comunque fino alla completa conclusione delle attività connesse al Master.

Le Parti concordano che il presente accordo potrà essere rinnovato previa conferma scritta fra le Parti nelle medesime forme previste per la sua stipula, previa delibera dei rispettivi organi competenti.

Qualora non si raggiunga il numero minimo di studenti stabilito dal regolamento di funzionamento il Master non sarà attivato a meno di specifica decisione del Consiglio Scientifico, nei limiti della necessaria copertura finanziaria.

**Art. 14**

**Foro competente**

Le parti concordano di definire in via amichevole qualsiasi controversia dovesse insorgere dall'interpretazione e dalla applicazione del presente accordo. Le parti convengono che, non perfezionata tale amichevole composizione, ogni controversia in materia di diritti ed obblighi, interpretazione e applicazione dell'accordo medesimo sarà rimessa alla competenza dell'autorità giudiziaria e che sarà competente in via esclusiva il Foro di Napoli.

**Art. 15**

**Modalità di sottoscrizione dell'accordo**

Allo scopo di dare attuazione a quanto previsto dal comma 2 bis dell'art. 15 della legge 7.8.1990, n.241, inserito dall'articolo 6, comma 2, del D.L. 18 ottobre 2012, n.179, convertito con modificazioni in L.221/2012, in forza del quale dal 1° gennaio 2013 gli accordi tra pubbliche amministrazioni devono essere sottoscritti con firma digitale, pena la nullità degli stessi, si stabilisce che il presente accordo viene sottoscritto in modalità digitale.

**Art. 16**

**Registrazione e imposta di bollo**

Il Presente Accordo è soggetto all'imposta di bollo che risulterà a carico delle Parti sottoscrittrici in parti uguali e verrà assolta virtualmente dalla Università degli Studi di Napoli Federico II, giusta autorizzazione n.16825 del 20/03/1989, rilasciata dall'allora Intendenza di Finanza di Napoli

L'Accordo sarà registrato in caso d'uso, ai sensi del DPR n. 131 del 26.04.1986. Le spese di registrazione saranno a carico della parte richiedente.

**Il Legale Rappresentante**

**Dell' Università degli Studi Federico II di Napoli**

**Prof. Gaetano Manfredi**

---

**Università Vita-Salute San Raffaele**

**Il Consigliere Delegato**

**Dott.ssa Anna Flavia d'Amelio Einaudi**

**Il Legale Rappresentante**

**Dell' Università di Bologna Alma Mater Studiorum -**

**Prof. Francesco Ubertini**

---

**Il Legale Rappresentante**

**Dell' Università La Sapienza di Roma**

**Prof.**

---

**Il Legale Rappresentante**

**l'Università di Messina**

**Prof.**

---