

## SCHEDA INFORMATIVA MASTER UNIVERSITARIO

<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>2021/22</b>
<b>DENOMINAZIONE DEL MASTER</b>	Neuroftalmologia e Neuroriabilitazione Visiva
<b>LIVELLO</b>	I
<b>EDIZIONE</b>	II
<b>DURATA</b>	Annuale
<b>CFU</b>	60
<b>MONTE ORE TOTALE (comprensivo di didattica frontale, esercitazioni pratiche, tirocini, seminari, attività di studio e preparazione individuale)</b>	1500
<b>DIPARTIMENTO PROPONENTE RESPONSABILE DELLA GESTIONE ORGANIZZATIVA E AMMINISTRATIVO/CONTABILE</b>	Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente
<b>DOCENTE PROPONENTE</b>	Prof. Marco Ciancaglini
<b>COMITATO ORDINATORE (costituito da almeno 3 docenti di ruolo dell'Ateneo - art.2, comma 3 - Regolamento Master)</b>	Prof. Marco Ciancaglini
	Prof. Silvio Di Staso
	Prof. Carmine Marini
<b>DOCENTE COORDINATORE</b>	Prof. Marco Ciancaglini
<b>SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE</b>	Polo Universitario Coppito
<b>STRUTTURA CUI E' AFFIDATA LA GESTIONE DELLE CARRIERE STUDENTI</b>	UFFICIO SPETFA - MASTER

**AZIONI COMPIUTE PER LA VERIFICA DELL'ESISTENZA DELL'ESIGENZA FORMATIVA**  
**(art. 1, comma 4, del Regolamento Master e Corsi di Perfezionamento) con possibilità di allegare la documentazione ritenuta utile.**  
 (voce inserita a richiesta del NUV)

La proposta di Master in Neuroftalmologia e Neuroriabilitazione visiva si colloca all'interno della filiera della formazione delle professioni sanitarie (lauree triennali, master di primo livello, laurea magistrale) Master Specialistici delle Professioni Sanitarie. Nel Documento finale sui Master, a cura del Comitato di Presidenza dell'Osservatorio MIUR, discusso nella riunione del 27 novembre e approvato il 17 dicembre 2018, è stata evidenziata la necessità di definire alcuni Master per sviluppare competenze professionalizzanti riferite a specifici processi/tecniche pratiche, definendo per tutto il territorio nazionale i requisiti minimi del percorso formativo con valenza abilitante, proporre percorsi di reale specializzazione e di formazione avanzata evitando contenuti e competenze già acquisite nella laurea triennale abilitante, individuare aree di sviluppo e quindi proposte di specializzazione esistenti anche a livello internazionale per inserire meglio le professioni nel contesto europeo e facilitare la circolazione dei professionisti, elaborare proposte coerenti con le necessità del SSN, della sanità privata e libero professionale per consentire la spendibilità di tali competenze e quindi del titolo. L'Osservatorio del MIUR ha identificato nell'ambito della categoria di Master specifici da istituire per la figura di Ortottista e Assistente in oftalmologia per tutto il territorio nazionale, il Master di 1° livello in Neuroftalmologia e Neuroriabilitazione visiva per acquisire specifiche competenze nella diagnostica strumentale oftalmica dedicata alla gestione dei disturbi (riabilitazione ed abilitazione) della funzionalità visiva nei pazienti in età pediatrica, riabilitazione delle emianopsie, diplopie, disordini oculomotori ed accomodativi nell'adulto con esiti di traumi cranici, stroke, anossie ecc.); neuroftalmologia geriatrica.

### OBIETTIVI FORMATIVI

L'obiettivo del Master è fornire una formazione specifica della fisiologia e patologia delle strutture neurologiche legate al sistema visivo e una conoscenza avanzata della diagnostica strumentale oftalmica dedicata. La parte dedicata alla riabilitazione comprenderà due aree specifiche di formazione:

Gestione dei disturbi (riabilitazione ed abilitazione) della funzionalità visiva nei pazienti in età pediatrica

## PROFILO PROFESSIONALE E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Formare e sviluppare dei professionisti con una concreta preparazione nel campo della neuroftalmologia oftalmologica e della riabilitazione visiva, finalizzata a favorire le competenze necessarie per l'attività di assistenza al paziente in un settore in continua espansione. L'utilizzo delle competenze acquisite può avvenire sia nell'ambito delle strutture del SSN, pubbliche o private convenzionate, che offrono servizi di riabilitazione neurologica in età adulta o senile, sia nella sanità privata soprattutto rivolta alla gestione della riabilitazione visiva in età pediatrica.

Ai fini dell'accesso ai Master di I livello e di II livello, il requisito del possesso del diploma di scuola secondaria superiore di secondo grado, della durata di cinque anni, è da considerarsi imprescindibile. (Nota MIUR - Uff. VI - Prot. 8128 del 17.3.2020)

### REQUISITI DI AMMISSIONE

Titoli di studio che consentono l'accesso	CLASSE n.	DENOMINAZIONE CLASSE
<b>Laurea di I livello D.M.509/1999</b>	L-SNT/2	Ortottica ed Assistenza Oftalmologica
<b>Laurea di I livello D.M.270/2004</b>	L-SNT/2	Ortottica ed Assistenza Oftalmologica
<b>Laurea Specialistica D.M.509/1999</b>		
<b>Laurea Magistrale D.M.270/2004</b>		
<b>Lauree ordinamenti previgenti D.M. 509/1999</b>	SNT/2	Diploma universitario in Ortottista e assistente in oftalmologia

<b>EVENTUALI TITOLI AGGIUNTIVI:</b>		
---	--	--

**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>**

**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

<b>MINIMO</b>	<b>10</b>	Il Master verrà attivato solo in caso di raggiungimento del <u>numero minimo previsto di iscritti</u> .
<b>MASSIMO</b>	<b>20</b>	Qualora le domande di ammissione presentate risultino superiori al massimo previsto, la selezione avverrà tramite le seguenti modalità: <u>valutazione titoli</u> .

## ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA

Il master ha una durata annuale, con 60 CFU e 1500 ore di impegno complessivo della/o studente, di cui almeno il 50% della quota attribuita alla formazione teorica è riservata allo studio individuale. La formazione teorica, pari a 25 CFU di cui 200 ore di didattica frontale e 425 ore di studio individuale, prevede la frequenza ai corsi stabiliti dall'ordinamento didattico. La distribuzione di CFU all'interno di ogni singolo ambito disciplinare è stabilito dal collegio dei docenti. La frequenza della/o studente viene registrata dal docente del corso. La formazione pratica, pari a 28 CFU cioè 700 ore prevede lo svolgimento delle attività nelle strutture di sede o convenzionate afferenti al Master, riportate nella normativa sui requisiti minimi specifici di idoneità del Master. Ogni atto professionalizzante viene descritto e certificato in apposito libretto da un docente o tutor della struttura assistenziale in cui viene svolta l'attività. Il coordinatore del Master è responsabile della verifica delle attività svolte previste dalla normativa

## 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 ore di didattica frontale.	8	ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN CORSI TEORICI		
		ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN ATTIVITA' DI LABORATORIO		
	25	ORE DI TIROCINIO		
Attività formativa	Docente	S.S.D.	CFU	Numero ore totali
ANATOMIA E BASI FISIOLOGICHE DEL SNC				0,00
Organizzazione del sistema nervoso centrale	Prof Guido Macchiarelli	BIO/16	1,00	25,00
Anatomia del sistema visivo sensoriale	Prof Guido Macchiarelli	BIO/16	1,00	25,00
Basi neurali dell'apprendimento percettivo	Prof.ssa Rita Maccarone	BIO/09	1,00	25,00
Apprendimento e plasticità sinaptica	Prof.ssa Rita Maccarone	BIO/09	1,00	25,00
C.I.: DIAGNOSTICA STRUMENTALE DEI DIFETTI VISIVI				0,00
Basi neurofisiologiche della diagnostica strumentale	Prof .ssa Paola Iorio	MED/30	1,00	25,00
Diagnostica strumentale dedicata	Prof. Marco Ciancaglini	MED/30	1,00	25,00
C.I.: PATOLOGIE NEUROLOGICHE E DEFICIT VISIVO IN ETA' PEDIATRICA				0,00
Retiniti congenite		MED/30	1,00	25,00
Mallopatie congenite		MED/30	1,00	25,00
Disturbi della visione dei colori; discromatopsie/acromatopsie	Prof. Marco Ciancaglini	MED/30	1,00	25,00

