



Bambino Gesù
OSPEDALE PEDIATRICO

SCUOLA
DI PEDIATRIA

Corso di ELETTROENCEFALOGRAFIA Perfezionamento in PEDIATRICA

Edizione 2025
Domanda di ammissione
entro 14 Febbraio 2025

Coordinatore: Prof. Andrea Finocchi, Responsabile Scientifico: Dr.ssa Lucia Fusco

Il corso, completamente online, è finalizzato all'aggiornamento e alla qualificazione in Elettroencefalografia Pediatrica. Costo di Iscrizione euro 1500. Durata del corso un anno accademico. Prevede lezioni FAD in appositi moduli sul sito della scuola di pediatria e **Webinar settimanali** di attività pratica di **lettura di tracciati EEG**. Webinar non obbligatori, registrati e caricati sul sito, fruibili off-line. Verranno letti un minimo di 100 esami diagnostici comprensivi di EEG di veglia, sonno e lunghe monitorizzazioni video/EEG.

Alla fine del corso i partecipanti sapranno:

- Identificare i pattern EEG fisiologici di veglia e sonno dall'età neonatale all'età giovane adulta.
- Identificare i pattern EEG patologici focali e/o generalizzati delle patologie lesionali focali e delle epilessie.
- Identificare i pattern patologici EEG di encefalopatie metaboliche, infettive, anossiche, acute e subacute.
- Riconoscere e correttamente classificare i pattern elettroclinici delle più comuni crisi e sindromi epilettiche.

Il corso è indirizzato ai laureati in Medicina e Chirurgia con specializzazione in:
Neuropsichiatria Infantile
Neurologia
Neurofisiopatologia
Pediatria

Per maggiori
informazioni
potete contattare
direttamente:

dr.ssa Lucia Fusco
lucia.fusco@opbg.net

Bando al seguente link

<https://master.scuolaiad.it/course/view.php?id=216>

oppure su scuoladipediatria.it

PROGRAMMA DIDATTICO DIDACTIC PROGRAMME

Docenti del corso

dr.ssa Lucia Fusco
dr. Luca Di Palma
dr. Stefano Pro
dr. Federico Vigevano
dr. Nicola Specchio
dr. Massimiliano Raponi
dr. Andrea Finocchi

CORSO COURSE

**CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN
ELETTROENCEFALOGRAFIA PEDIATRICA**
Anno Accademico 2024-2025
PEDIATRIC ELECTROENCEPHALOGRAPHY
Academic Year 2024-2025

RI PROFESSORS

ANDREA FINOCCHI (Direttore, Chair)
LUCIA FUSCO (Coordinatore Didattico, Coordinator)

- Governo Clinico
- *Clinical Governance*

- Elementi di Pediatria
- *Elements of Pediatrics*

- Maturazione cerebrale dall'infanzia alla adolescenza: l'EEG normale, il ritmo sonno/veglia, pattern anomali non specifici
- *Brain maturation from childhood to adolescence: the normal EEG, sleep / wake cycle, nonspecific abnormal pattern*

- Il neonato e il prematuro pattern EEG fisiologici e patologici
- *The newborn and premature: physiological and pathological EEG pattern*

- Encefalopatie vascolari, tossiche, infiammatorie: quadri clinici e neurofisiologici
- *EEG in vascular and inflammatory encephalopathies*

- EEG nelle encefalopatie metaboliche congenite e acquisite
- *EEG in congenital and acquired metabolic encephalopathies*

- Encefalopatie epilettiche: quadri sindromici neurofisiologici di riconoscimento
- *Epileptic encephalopathies: syndromes and diseases*

- Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie Idiopatiche
- *Age-related epileptic syndromes: EEG in Idiopathic epilepsies*

- Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie associate a ritardo mentale a etiologia genetica e/o metabolica
- *EEG in epileptic syndormes associated with intellectual disability*

- Lo Stato di Male epilettico: riconoscimento di pattern etiologici

- *Status epilepticus: recognition of etiology and EEG pattern*

- Coma e morte cerebrale
- *Coma and brain death*

- **Esame Finale**
- ***Final Exam***

Il Corso include Webinar settimanali di lettura di EEG, tenuti dalla Dr.ssa Lucia Fusco. I Webinar, generalmente programmati ogni mercoledì dalle 16:00 alle 18:00, sono facoltativi e non è richiesta la partecipazione obbligatoria. Ogni sessione viene registrata e caricata successivamente sul sito della Scuola di Pediatria, rendendola accessibile a tutti gli utenti.

CORSO DI PERFEZIONAMENTO
in modalità telematica
in
ELETTROENCEFALOGRAFIA PEDIATRICA
A.A. 2024/2025

Coordinatore: Prof. Andrea Finocchi

Nell'anno accademico 2023/2024 è istituito, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", in convenzione con l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, nell'ambito della Scuola di Alta Formazione in Pediatria il Corso di Perfezionamento in modalità telematica in Elettroencefalografia Pediatrica.

FINALITÀ

Il corso ha la durata di un anno e è finalizzato all'aggiornamento e alla qualificazione in elettroencefalografia pediatrica. Alla fine del corso i partecipanti sapranno: 1) identificare i pattern EEG fisiologici di veglia e sonno dalla età neonatale all'età giovane adulta. 2) Identificare i pattern EEG patologici focali e/o generalizzati delle patologie lesionali focali e delle epilessie. 3) Identificare i pattern patologici EEG di encefalopatie metaboliche, infettive, anossiche, acute e subacute. 4) Riconoscere e correttamente classificare i pattern elettroclinici delle più comuni crisi e sindromi epilettiche.

ARTICOLAZIONE

Insegnamenti	SSD	Ore e-learning	CFU
Governo clinico Clinical Governance	MED/42	15	1
Elementi di Pediatria Elements of Pediatrics	MED/38	15	1
Maturazione cerebrale dall'infanzia alla adolescenza: l'EEG normale, il ritmo sonno/veglia, pattern anomali non specifici Brain maturation from childhood to adolescence: the normal EEG, sleep / wake cycle, nonspecific abnormal pattern	MED/38 MED/26	15	1
Il neonato e il prematuro pattern EEG fisiologici e patologici The newborn and premature: physiological and pathological EEG pattern	MED/39	15	1
Encefalopatie vascolari, tossiche, infiammatorie: quadri clinici e neurofisiologici EEG in vascular and inflammatory encephalopathies	MED/38 MED/36	24	2
EEG nelle encefalopatie metaboliche congenite e acquisite EEG in congenital and acquired metabolic encephalopathies	MED/39	15	1
Encefalopatie epilettiche: quadri sindromici neurofisiologici di riconoscimento Epileptic encephalopathies: syndromes and diseases	MED/39	15	1
Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie Idiopatiche Age-related epileptic syndromes: EEG in Idiopathic epilepsies	MED/39	24	2
Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie associate a ritardo mentale a etiologia genetica e/o metabolica EEG in epileptic syndormes associated with intellectual disability	MED/39	15	1

Lo Stato di Male epilettico: riconoscimento di pattern etiologici Status epilepticus: recognition of etiology and EEG pattern	MED/26	15	1
Coma e morte cerebrale Coma and brain death	MED/26	15	1
Tesi Finale	----	---	2
Totale		183	15

- Attività in autoapprendimento mediante digitali WBT (Web-Based Training Versione on-line). La formazione a distanza avverrà infatti attraverso una piattaforma di e-learning dedicata: <https://scuoladipediatria.scuolaiad.it/login/index.php>. Il software open source utilizzato come ambiente virtuale di apprendimento (virtual learning environment) è Moodle, leader nel mercato della formazione on line, in linea con le prescrizioni della legislazione italiana sull'accessibilità (legge "Moratti-Stanca" del 2003). La versione installata è la 2.2+. L'ambiente consente in modo semplice sia per i docenti che per gli utenti fruitori: la gestione di materiali didattici di diverso formato (testo, slides , audio, video, etc.)
- Processi di apprendimento collaborativo nell'ambito di una learning community (basati sull'interazione sincrona, in presenza o a distanza (chat, videoconferenze), o su strumenti di comunicazione asincrona -forum, mailing list, news letter etc.).

REQUISITI DI AMMISSIONE

Il corso è indirizzato ai laureati in Medicina e Chirurgia con specializzazione in:

- o Neuropsichiatria Infantile
- o Neurologia
- o Neurofisiopatologia
- o Pediatria

I cittadini italiani e quelli comunitari o extra comunitari, in possesso di titolo accademico straniero, che non sia già stato dichiarato equipollente ad una laurea italiana, ai fini dell'ammissione al Corso di perfezionamento, nella domanda di partecipazione alla prova di ammissione dovranno fare espressa richiesta di equipollenza. L'equipollenza dei titoli, ai soli fini dell'iscrizione al Master, è stabilita dalla Giunta di Facoltà su proposta del Collegio dei docenti.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti al momento dell'immatricolazione, prima dell'avvio delle attività formative.

CITTADINI STRANIERI – TITOLI CONSEGUITI ALL'ESTERO

Possono presentare domanda d'iscrizione i candidati in possesso di un titolo accademico equiparabile, per durata e contenuto, al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al corso prescelto, secondo la normativa vigente.

Il titolo di laurea conseguito all'estero deve essere corredato dell'attestato di comparabilità rilasciato dal CIMEA.

L'iscrizione, tuttavia, resta subordinata alla valutazione dell'idoneità del titolo da parte degli Organi accademici ai soli fini dell'iscrizione al Master o al Corso di Perfezionamento.

In fase di ammissione i candidati senza la suddetta documentazione potranno essere ammessi con riserva, ma per potersi immatricolare dovranno presentare la documentazione completa di cui sopra alla Segreteria Didattica del Corso, obbligatoriamente prima della scadenza prevista per l'immatricolazione.

I candidati dovranno comunque presentare domanda di ammissione secondo le modalità ed i termini previsti dal Corso prescelto.

Per tutte le informazioni consultare la pagina web d'Ateneo riservata agli Studenti internazionali:
http://web.uniroma2.it/it/percorso/studenti/sezione/studenti_internazionali

DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione va effettuata **entro e non oltre il 14 Febbraio 2025** in modalità on-line connettendosi al sito d'Ateneo <http://delphi.uniroma2.it>, selezionare AREA STUDENTI e poi nell'ordine: **A) CORSI POST-LAUREAM > 2) MASTER A DISTANZA 3) ISCRIZIONE ALLA PROVA DI AMMISSIONE MASTER/CORSI DI PERFEZIONAMENTO A DISTANZA A) COMPILA LA DOMANDA (Codice Corso PWL).**

Al termine della compilazione della domanda viene rilasciato a video un codice chiamato CTRL di cui è necessario prendere assolutamente nota prima di procedere alla stampa della domanda e del bollettino. Tale codice, valido solo per la DOMANDA DI AMMISSIONE, aiuterà a risolvere eventuali inconvenienti che potrebbero verificarsi (funzione di ristampa e cancellazione della domanda) e verrà utilizzato come identificativo per la graduatoria di ammissione.

Stampare e convalidare con il codice AUTH presente sul bollettino generato insieme alla domanda (anche se d'importo pari a € 0,00).

IMPORTANTE: in fase di compilazione allegare alla domanda unico file pdf con:

- **Curriculum Vitae**, in cui specificare la propria specializzazione e l'elenco di eventuali altri titoli accademici conseguiti (master, corsi di perfezionamento), dettaglio di eventuali esperienze professionali nell'ambito degli argomenti inerenti il Corso e/o di pregresse esperienze lavorative nel settore. Al curriculum allegare anche **autocertificazione**, ai sensi del D.P.R 28.12.2000 n.445, del/i titolo/i di studio richiesto/i come requisito minimo per l'accesso al Corso e di eventuali altri titoli ritenuti utili ai fini della valutazione della candidatura. Il modulo per l'autocertificazione è reperibile fra gli allegati della pagina http://web.uniroma2.it/module/name/Content/newlang/italiano/navpath/SEG/section_parent/5996

L'ammissione al Master universitario è subordinata ad una positiva valutazione del curriculum del candidato da parte del Collegio dei docenti.

Il numero massimo di partecipanti al corso è pari a n° 20 il numero minimo è pari a n° 5.

Qualora il numero delle domande ecceda la disponibilità massima di posti, l'ammissione avverrà sulla base di graduatorie formulate dal Collegio dei docenti secondo quanto riportato nella scheda "Allegato A - Criteri procedure selettive di ammissione". In caso di pari merito nella graduatoria finale sarà data preferenza al candidato più giovane di età. La mancata immatricolazione entro la data di scadenza comporterà rinuncia e verranno ammessi al Corso gli idonei successivi in graduatoria.

La graduatoria degli ammessi sarà pubblicato a partire dal **21 febbraio 2025** sul sito web <http://www.scuolaiad.it>. Tale pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Il responsabile del procedimento è identificato nella persona del Coordinatore del Corso.

IMMATRICOLAZIONE

I **candidati ammessi** dovranno immatricolarsi **entro il giorno 7 Marzo 2025** seguendo le istruzioni indicate alla voce Guida all'immatricolazione al link: <http://www.scuolaiad.it/come-iscriversi>

QUOTE DI ISCRIZIONE

La quota di partecipazione è di **€ 1.500,00 totali** da versare come segue:

- **€ 766,00** all'immatricolazione (comprensivi dell'importo di € 16,00 della marca da bollo virtuale), entro il giorno **7 Marzo 2025**;
- **€ 750,00**, da versare entro **30 Settembre 2025**.

IMPORTANTE: la funzionalità "Gestione tasse universitarie" dell'area <http://delphi.uniroma2.it> consente allo studente, oltre a creare i bollettini e convalidarne il pagamento, anche di stampare le ricevute dei pagamenti effettuati con PagoPA **ai fini delle detrazioni fiscali previste dalla normativa di riferimento dell'Agenzia delle Entrate.**

Per le modalità di pagamento delle quote d'iscrizione da parte di Enti Pubblici o Privati contattare la Segreteria.

PAGAMENTO RATE SUCCESSIVE

Il pagamento delle rate successive (riferite allo stesso anno accademico) dovrà essere effettuato entro la data indicata al punto "QUOTE DI ISCRIZIONE", collegandosi al sito di Ateneo <http://delphi.uniroma2.it> alla voce AREA STUDENTI e poi nell'ordine: **CORSI POST-LAUREAM > MASTER A DISTANZA > ADEMPIMENTI E SERVIZI**. Inserire il numero di matricola e la password riportati sulla ricevuta attestante l'avvenuta immatricolazione, oppure lo SPID.

AGEVOLAZIONI

Per coloro che risultino, da idonea documentazione, essere in situazione di handicap con una invalidità riconosciuta pari o superiore al 66% è previsto l'esonero dal contributo di iscrizione e il pagamento di **€ 75,00** (pari al 5% dell'intero contributo d'iscrizione, cui sarà aggiunto l'importo di € 16,00 della marca da bollo virtuale). Gli aventi diritto dovranno darne comunicazione contestualmente alla domanda di ammissione.

Nell'effettuare l'inserimento dei propri dati per la domanda di ammissione sul sito <http://delphi.uniroma2.it>, gli aventi diritto dovranno dichiarare la situazione di invalidità e/o handicap.

In seguito all'ammissione, prima dell'immatricolazione, l'invalidità e/o handicap dovrà essere dimostrata mediante idonea documentazione rilasciata dall'autorità competente che dovrà essere presentata alla Segreteria Tecnica della Commissione per l'inclusione degli studenti con Disabilità e DSA (CARIS) via del Politecnico, 1 - Facoltà di Ingegneria, o inviata tramite e-mail a segreteria@caris.uniroma2.it

Il collegio dei docenti può deliberare, per gli iscritti più meritevoli o per coloro che versino in situazioni di disagio economico, la concessione di eventuali benefici economici.

INIZIO DEI CORSI

Le attività didattiche avranno inizio a **marzo 2025** (il calendario sarà disponibile prima dell'avvio delle lezioni).

FREQUENZA E TITOLO FINALE

E' obbligatoria la frequenza di almeno il 90% del monte ore previsto. La rilevazione della effettiva frequenza avverrà con idonei strumenti oggettivi. Il non adempimento di tale obbligo porterà alla esclusione dal Corso di Perfezionamento.

L'attività formativa svolta nell'ambito del Corso di Perfezionamento è pari a 15 crediti formativi. Alla conclusione del Corso di perfezionamento a coloro che abbiano frequentato le lezioni, abbiano adempiuto agli obblighi didattico-amministrativi previsti e abbiano superato le prove di verifica del profitto, verrà rilasciato un attestato di frequenza con l'indicazione dei crediti maturati.

Per chi non riuscisse a svolgere l'esame finale al termine del percorso didattico, il Collegio Docenti potrà fissare altri appelli per il recupero della prova. In ogni caso, l'esame non può essere svolto oltre un anno accademico successivo a quello d'immatricolazione.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali richiesti dal presente bando è finalizzato esclusivamente all'iscrizione e allo svolgimento di tutte le attività connesse alla partecipazione al Corso e avverrà conformemente alle disposizioni di cui al "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 e al D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.Lgs. 101/2018.

L'informativa fornita dal Titolare del trattamento (Università degli Studi di Roma Tor Vergata) agli interessati, resa ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 2016/679, denominata "Informativa ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE 2016/679 per gli utenti che intendono iscriversi alle prove di ammissione e agli esami di stato, per gli utenti che intendono immatricolarsi ai corsi di studio e per gli studenti, laureandi, laureati, specializzandi, tirocinanti e dottorandi dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata", è disponibile al seguente indirizzo: <https://utov.it/s/privacy>

INFORMAZIONI

Per le informazioni didattiche gli interessati potranno rivolgersi a:

Segreteria Didattica Scuola di Alta Formazione in Pediatria

Tel. +39 06 6859 2279 – 3649

e-mail : info@scuoladipediatria.it

www.scuoladipediatria.it

Segreteria didattica del Master:

Tel.: 06 7259 4881 – 82 – 83

E-mail: master@scuolaiad.it

LA DIRETTRICE
DELLA SCUOLA IAD
PROF. FEDERICA TROVALUSCI



FEDERICA
TROVALUSCI
09.10.2024
21:04:26
GMT+01:00

IL COORDINATORE

PROF. ANDREA FINOCCHI



PROF. ANDREA FINOCCHI
9040008019903387