



D.R. 1861/2023

MASTER UNIVERSITARIO ANNUALE DI I LIVELLO
IN
APPLIED BEHAVIOR ANALYSIS (ABA)
NEL TRATTAMENTO PRECOCE
DEI DISTURBI DELLO SPETTRO AUTISTICO

(Attivato ai sensi del D.M. n. 509 del 3 novembre 1999 e del D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004 e della L. n. 43/2006 -art. 6, comma 1)

(1500 ore – 60 CFU)
A. A. 2022/2023

VIII EDIZIONE

Direttore del master
Alessandro Froli

Finalità

Il master intende fornire conoscenze teoriche, metodologiche e operative per lo sviluppo di competenze nell'ambito dell'assistenza alla supervisione di interventi in analisi applicata del comportamento (*Applied Behavior Analysis - ABA*).

Destinatari

Possono iscriversi al master coloro che, in possesso dei requisiti indicati al paragrafo di riferimento, intendano acquisire approfondite conoscenze e specifiche competenze per svolgere un'attività professionale nel campo dell'analisi applicata del comportamento.

Obiettivi formativi

Il master propone ai discenti lo sviluppo di competenze rivolte all'utilizzo di metodologie da applicare in contesti educativi e riabilitativi con un approccio competente nel trattamento dell'autismo e di altri disordini comportamentali.

Il master, inoltre, offre ai discenti l'opportunità di sviluppare competenze e capacità valutative (sviluppo di valutazioni funzionali personalizzate), di supportare i supervisori nell'individuazione degli obiettivi, nell'organizzazione di programmi individualizzati, nel monitoraggio e nella gestione del trattamento.

Il percorso formativo proposto è stato sviluppato in linea con gli obiettivi formativi individuati dalla società scientifica italiana ABAIT e con quelli inseriti nel 5° programma formativo dell'associazione scientifica americana ABA International (V Task List dell'ABAI). In particolare l'ABAI propone a livello internazionale i requisiti formativi che devono possedere i futuri analisti del comportamento e individua nel 5° *programma educativo* la migliore offerta formativa.

Risultati di apprendimento

Al termine del percorso didattico i discenti avranno maturato competenze e capacità coerenti con gli obiettivi del master e con il profilo professionale in uscita. In particolare:

- ✓ capacità di riconoscere e saper applicare concetti e principi teorici dell'analisi del comportamento (comprendere le principali cornici teoriche dell'ABA) di modo da poterli contestualizzare e utilizzare per sviluppare procedure specifiche di intervento;
- ✓ capacità di riconoscere e interpretare i principi di condotta etica e professionale dell'analista del comportamento, tra i quali, gestire un rapporto professionale, sviluppare una supervisione eticamente adeguata e supportare la famiglia;
- ✓ capacità di produrre e implementare metodi di valutazione del comportamento con schede e strumenti di registrazione comportamentali, tra i quali, l'uso flessibile di schemi di valutazione semistrutturati, frammentazione del compito e analisi funzionale;
- ✓ capacità di supportare la progettazione e l'utilizzo di metodi di ricerca propri dell'analisi del comportamento, tra i quali, lo sviluppo e la scelta di disegni di studio utili alla valutazione e al monitoraggio del trattamento, l'approfondimento della letteratura dedicata all'argomento e la progettazione di articoli di ricerca. In tale ambito, pertanto, il discente dovrà sviluppare capacità di continuare ad apprendere e approfondire attraverso la consultazione sistematica di articoli scientifici nazionali e internazionali;
- ✓ capacità di sviluppare e controllare procedure e programmi di modificazione del comportamento, applicandoli in modo competente ai diversi disturbi emozionali,

comportamentali e dello sviluppo con particolare riferimento ai disturbi dello spettro autistico;

- ✓ capacità di valutare e spiegare, in stretta collaborazione con il supervisore, gli esiti degli interventi comportamentali in diversi contesti applicativi e, in particolare, attraverso il monitoraggio, l'individuazione degli obiettivi del cambiamento e la restituzione degli esiti del trattamento alla famiglia. Il discente, infatti, svilupperà capacità di comunicazione chiare e prive di ambiguità sia nella relazione con altri membri del gruppo specializzati in analisi comportamentale sia nella relazione con gli attori della rete educativa non specializzati (genitori ed insegnanti).

Criteri di ammissione e compatibilità

Requisiti d'accesso

Possono iscriversi al master coloro che sono in possesso del diploma di laurea triennale di I Livello appartenenti all'area delle **professioni sanitarie**, quadriennale (vecchio ordinamento) o del diploma di laurea specialistica/magistrale in ambito **psico-pedagogico** (Scienze e tecniche psicologiche L-24, Psicologia LM-51, Scienze dell'educazione e della formazione L-19, Scienze pedagogiche LM-85, Scienze della formazione primaria LM-85 bis) che intendano acquisire approfondite conoscenze e specifiche competenze per svolgere un'attività professionale nel campo dell'analisi comportamentale applicata (ABA).

Qualora il discente fosse in possesso di un diploma di laurea diverso, si invita il discente a inoltrare il proprio titolo ed il curriculum vitae per opportuna valutazione.

Ammissione di studenti stranieri e italiani con titoli conseguiti all'estero

I cittadini italiani o comunitari in possesso di titolo di studio conseguito all'estero e i cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia devono presentare la domanda di partecipazione allegando il diploma di laurea posseduto, regolarmente legalizzato, corredato di dichiarazione di valore rilasciata a cura della rappresentanza italiana nel paese in cui hanno conseguito il titolo munito di traduzione ufficiale per le lingue diverse da inglese, francese, spagnolo, tedesco e portoghese. Per i titoli europei la dichiarazione di valore può essere sostituita dal *diploma supplement*. Il *diploma supplement* o la dichiarazione di valore sono indispensabili per la valutazione dell'idoneità del titolo del discente ai fini dell'ammissione al master.

Possono, inoltre, presentare domanda d'iscrizione i discenti non comunitari, non soggiornanti in Italia in possesso di un titolo accademico di livello equivalente a quelli di cui sopra, attraverso il portale del Ministero dell'Istruzione e della ricerca "University".

Compatibilità

La legge 12 aprile 2022, n. 33, sancisce la possibilità di contemporanea iscrizione a due corsi di formazione superiore, introducendo la possibilità per il discente di conseguire due titoli appartenenti a tali tipologie di corsi nella medesima finestra temporale. Nel dettaglio, la legge prevede, all'articolo 1 (comma 1), la facoltà per ciascun discente di iscriversi contemporaneamente a due diversi corsi di laurea, di laurea magistrale o di master, anche presso più università, scuole o istituti superiori ad ordinamento speciale, escludendo tuttavia espressamente (comma 2) la possibilità d'iscrizione contemporanea a due corsi di laurea o di laurea magistrale appartenenti alla stessa classe, allo stesso corso di master, anche presso due diverse istituzioni.

Durata e organizzazione

Il master ha durata annuale. Le attività didattiche sono articolate in due fasi come di seguito riportato.

Fase 1 – Erogazione parte teorica (n. 1200 ore)

L'**attività didattica** viene erogata tramite piattaforma telematica: l'impegno orario dei discenti è così articolato:

- n. ore **165** di video-lezioni disponibili su piattaforma telematica (**obbligatorie con rilevazione della presenza**);
- n. ore **111** di lezioni erogate in modalità *streaming* (**obbligatorie con rilevazione della presenza ed un massimo consentito del 30% di assenze**);
- n. ore **874** di studio individuale (dispense, *test* di verifica, registrazioni mp3);
- n. ore **50** da impiegare sia per la redazione di un elaborato scritto su un argomento a scelta tra quelli del programma didattico sia per svolgere l'analisi di un caso di studio.

Il discente può scaricare sia le lezioni in formato .mp3 sia il materiale didattico sul proprio dispositivo. Tuttavia ciò può servire esclusivamente per attività di revisione (anche parziale) dei contenuti e non esime in alcun caso il discente dal seguire le lezioni sulla piattaforma ai fini della rilevazione della frequenza.

Al termine delle attività didattiche previste per ogni modulo sarà effettuato un **test di valutazione**, a risposta multipla, utile per la verifica dell'apprendimento.

Fase 2 – Tirocinio (n. 300 ore)

Una volta completato il 40% della didattica prevista nella fase 1, il discente accede alla seconda fase che prevede l'espletamento di **300 ore di tirocinio**. Il tirocinio dovrà essere svolto presso strutture pubbliche e/o private nelle quali vengono effettuati anche interventi educativi con bambini e adolescenti con disturbo dello spettro autistico e/o altro disordine del comportamento. Nell'ambito di attività di tirocinio il discente farà esperienza diretta con i bambini e adolescenti con disturbo autistico. Attraverso il tirocinio, il discente sarà messo nelle condizioni di poter tradurre le conoscenze acquisite in competenze operative.

Per tutte le informazioni inerenti all'attivazione del tirocinio il discente dovrà contattare l'ufficio tirocini al seguente indirizzo: asstir.eformare@unint.eu.

Programma didattico

Il master si svolge in modalità mista. L'insegnamento viene erogato per il 60% tramite video-lezioni preregistrate, disponibili in piattaforma 24/24 ore in formato video/audio mp3 insieme al materiale didattico integrativo (*slide*, norme, articoli, ecc.). Il restante 40% sarà erogato attraverso lezioni *streaming*. Il piano didattico del master è così articolato:

Mod./SSD	Insegnamento	CFU
Mod.1 M-PSI/01 (Psicologia generale)	PRINCIPI E CONCETTI DI ANALISI COMPORTAMENTALE	8
Mod.2 M-PSI/04 (Psicologia generale)	ETICA E CONDOTTE PROFESSIONALI	8
Mod.3 M-PSI/08 (Psicologia clinica)	PROCEDURE PER IL CAMBIAMENTO COMPORTAMENTALE	12
Mod.4 M-PSI/01 (Psicologia generale)	GESTIONE DEGLI INTERVENTI E SUPERVISIONE PERSONALE	4
Mod.5 M-PSI/04 (Psicologia dello sviluppo e dell'educazione)	VALUTAZIONE COMPORTAMENTALI	8
Mod.6 M-PSI/03 (Psicomatria)	RICERCA E METODI DI MISURAZIONE IN ANALISI COMPORTAMENTALE	6
	TIROCINIO	12
	PROVA FINALE	2
	TOTALE	60

Metodologie didattiche

La didattica sarà svolta attraverso video-lezioni fruibili su piattaforma telematica, lezioni frontali erogate in modalità streaming e attività di carattere laboratoriale. Il corso, infatti, utilizza anche metodologie didattiche attive (apprendimento basato su problemi, apprendimento incidentale,

apprendimento cooperativo, apprendimento riflessivo) affinché i discenti possano coinvolgersi in situazioni-problema ritenute significative e possano sviluppare progetti reali ritenuti motivanti.

Frequenza

La frequenza è obbligatoria per il 75 % delle lezioni streaming. I discenti, inoltre, dovranno aver fruito di tutte le lezioni registrate e disponibili in piattaforma per poter accedere all'esame finale.

Modalità di accertamento degli apprendimenti

Sono previste prove intermedie da svolgersi alla fine di ogni modulo sia a valenza sommativa che formativa; tali prove hanno valenza di verifica intermedia e costituiscono parte integrante della carriera accademica del discente.

Organi del master e docenti

DIRETTORE SCIENTIFICO:

prof. Alessandro Frolli, NPh neuropsichiatria infantile, PhD in Scienze del comportamento e processi di apprendimento, direttore scientifico del Centro di ricerca sulle disabilità (DRC) di UNINT.

COMITATO SCIENTIFICO:

dott.ssa Antonella Cavallaro, analista del comportamento (BCBA/IBA), docente presso la Scuola di alta formazione della UNINT, referente BCBA/IBAO per l'integrità del programma;

dott. Luigi Iovino, analista del comportamento (BCBA/IBA), membro scientifico IRFID;

dott.ssa Giuseppina Sinigaglia, analista del comportamento certificato (BCBA/IBA), docente presso la Scuola di alta formazione UNINT.

Docenti

Ciascun modulo sarà sotto la responsabilità di un referente BCBA e trattato da docenti esperti negli ambiti disciplinari previsti:

- ✓ dott.ssa **Antonella Cavallaro**, analista del comportamento (BCBA/IBA);
- ✓ dott. **Luigi Iovino**, analista del comportamento (BCBA/IBA);
- ✓ dott.ssa **Giuseppina Sinigaglia**, analista del comportamento (BCBA/IBA).

Prova finale

Per il conseguimento del titolo è prevista una prova finale che consisterà in: un *test* a risposta multipla composto da 60 domande; la presentazione di un elaborato prodotto dal discente e inerente a un caso presentatosi durante la sua esperienza di tirocinio; una prova orale tesa a valutare sia il grado di conoscenza degli argomenti teorici sia le competenze acquisite.

Titolo conseguito

I discenti in regola con la posizione amministrativa e che avranno seguito almeno il 75% delle lezioni teoriche, svolto il tirocinio e abbiano superato la prova finale, conseguiranno il titolo di Master di I livello in "Applied Behavior Analysis (ABA) nel trattamento precoce dei disturbi dello spettro autistico" e potranno operare in qualità di **assistenti alla supervisione ABA**.

Profilo professionale in uscita

La figura professionale formata è quella di un assistente alla supervisione ABA che deve possedere conoscenze e competenze tali da coadiuvare il supervisore nella realizzazione, conduzione e monitoraggio di interventi efficaci di analisi applicata del comportamento. Sul piano trasversale la figura dovrà sviluppare la capacità di lavorare in gruppo, coordinando le altre figure coinvolte nell'intervento.

Uditori

È ammessa la frequenza al master, in qualità di uditori, anche a soggetti privi dei requisiti d'accesso. Al discente uditore interessato sarà consentito svolgere un laboratorio teorico-pratico concordando le modalità con l'ufficio tirocini: asstir.eformare@unint.eu. Per i discenti uditori che abbiano rispettato i requisiti di frequenza previsti dal master sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Modalità di iscrizione

Sarà possibile **effettuare l'iscrizione** al master a partire dalla data di pubblicazione del bando e **fino al giorno 12 maggio 2023**. Per effettuare la **domanda d'iscrizione** il discente dovrà:

- collegarsi al sito dell'ateneo (segreterie on-line) all'indirizzo <https://my.unint.eu/ssso>;
- effettuare la registrazione;
- immatricolarsi al master;
- stampare il MAV e procedere al pagamento della quota di iscrizione.

Ulteriori informazioni in merito alla procedura informatizzata sono reperibili all'indirizzo: <http://wikistudenti.unint.eu>.

La domanda d'iscrizione potrà essere:

- inviata a mezzo mail all'indirizzo: formazione@unint.eu, con gli allegati debitamente scansionati;
- inviata con raccomandata indirizzata a UNINT- Scuola di alta formazione - via Carlo Conti Rossini 38 - 00147 Roma;
- consegnata a mano, presso la Scuola di alta formazione via Carlo Conti Rossini 38 – Roma entro il giorno 12 maggio 2023.

La domanda dovrà essere corredata dai documenti di seguito elencati:

- 1 fototessera;
- copia del bollettino MAV pagato.

Non verranno prese in considerazione domande prive della documentazione richiesta o incomplete.

Per l'iscrizione al master, **non è dovuto il versamento della tassa relativa al diritto allo studio**.

Il master sarà attivato solo al raggiungimento di un congruo numero di iscritti.

Quota di Iscrizione

La quota di iscrizione è di Euro 2.416,00, oltre IVA se dovuta. Tale quota comprende la marca da bollo prevista. Le scadenze per i versamenti sono così ripartite:

Rate	Quote e scadenze
I rata	Euro 916,00 quota di iscrizione e marca da bollo
II rata	Euro 500,00 entro 30 giorni dall'inizio delle lezioni
III rata	Euro 500,00 entro 60 giorni dall'inizio delle lezioni
IV rata	Euro 500,00 entro 90 giorni dall'inizio delle lezioni

In caso di ritardo nel pagamento delle rate successive alla prima, è prevista un'indennità di mora pari a Euro 25,00 ovvero € 100,00 per il pagamento effettuato oltre il termine di 30 giorni solari successivi alla scadenza di ciascuna rata. Il versamento della quota d'iscrizione sarà rimborsabile solo nel caso in cui non venga attivato il master.

Quota di Iscrizione studenti uditori

La quota di iscrizione è di Euro 1.936,00, oltre IVA se dovuta. Tale quota comprende la marca da bollo prevista. Le scadenze per i versamenti sono così ripartite:

Rate	Quote e scadenze
I rata	Euro 916,00 quota di iscrizione e marca da bollo
II rata	Euro 340,00 entro 30 giorni dall'inizio delle lezioni
III rata	Euro 340,00 entro 60 giorni dall'inizio delle lezioni
IV rata	Euro 340,00 entro 90 giorni dall'inizio delle lezioni

In caso di ritardo nel pagamento delle rate successive alla prima, è prevista un'indennità di mora pari a Euro 25,00 ovvero € 100,00 per il pagamento effettuato oltre il termine di 30 giorni solari successivi alla scadenza di ciascuna rata. Il versamento della quota d'iscrizione sarà rimborsabile solo nel caso in cui non venga attivato il master.

Contatti

Scuola alta formazione–UNINT

Università degli Studi Internazionali di Roma - UNINT

Via Carlo Conti Rossini, 38 00147 ROMA

Tel. 06.510.777400.

E-mail: formazione@unint.eu

Sito web: www.unint.eu