

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" FACOLTA' DI MEDICINA

Master universitario in *modalità teledidattica*

Assistive Technology : ausili per l'utenza ampliata – DUA

Direzione: Prof. Umberto Tarantino
Coordinamento didattico: Dott. Enrico Maria Staderini
dua@scuolaiaad.it

ATTENZIONE! revisione normativa in atto per l'a.a. 2003-04

STATUTO

art. 1 – ISTITUZIONE

E' istituito ed attivato a partire dall'anno accademico 2003-04 il Master universitario in modalità teledidattica "*Assistive Technology*: ausili per l'utenza ampliata - DUA". La Scuola IaD cura la gestione e lo svolgimento del Master della Facoltà di Medicina.

Il Master esonera il personale sanitario dall'obbligo dell'ECM per tutta la durata del corso.

art. 2 – FINALITA'

Il Master fornisce le conoscenze per la formazione di professionalità sui temi delle metodologie per l'assistenza e l'autonomia delle persone disabili e per l'utenza ampliata (anziani, malati, ecc.). Le finalità didattiche e scientifico-disciplinari ineriscono alle tecnologie e all'innovazione tecnologica nel campo degli ausili e delle buone prassi relative alla mobilità, all'accessibilità, all'integrazione, alla socializzazione e alla formazione permanente.

Il Master affronta problematiche mediche sociali ambientali e industriali, relative alla progettazione degli ausili dal punto di vista dell'interfacciamento uomo-macchina, cognitivo e meccanico, dei sistemi uomo-macchina, dell'ergonomia degli ausili in ambito ambientale e domestico, della fruibilità, della valutazione degli ausili e del loro impiego corretto ed appropriato. Il programma scientifico-disciplinare e professionale del Master si articola in moduli dedicati allo studio e all'approfondimento delle tematiche secondo un approccio interdisciplinare laddove la natura del tema lo consenta.

art. 3 – REQUISITI DI AMMISSIONE

L'iscrizione al Master universitario di II livello richiede il possesso di un Diploma di laurea di durata quadriennale (o superiore) ovvero di un titolo equipollente conseguito in Italia o all'estero: architettura, fisica, informatica (ed affini), ingegneria e medicina.

La direzione del Master può valutare l'opportunità di accettare l'iscrizione di candidati che siano in possesso di altra laurea o diploma postsecondario (di durata almeno triennale) e che documentino di aver prestato servizio nel campo dell'assistenza e riabilitazione a disabili e anziani ovvero di aver maturato precedenti esperienze formative valutabili nel settore. Per questi iscritti il programma può essere integrato da ulteriori moduli - fino ad un massimo di 30 CFU - necessari per la fruizione del Master, che in questo caso è di I livello.

L'iscrizione al presente Master è incompatibile con la contemporanea iscrizione ad un corso di laurea, di dottorato, di master e di specializzazione.

art. 4 – DURATA

Il Master ha durata biennale e può essere svolto con cadenza semestrale o annuale. L'attività formativa corrisponde a 60 crediti formativi universitari (CFU), pari a 1500 ore omnicomprensive ed è svolta per il 90% (di cui 10% tramite didattica laboratoriale) in modalità teledidattica e per il restante 10% in presenza tramite attività di stage e tirocinio presso la sede universitaria o presso enti ed istituzioni pubbliche e private.

La Direzione può riconoscere fino ad un massimo di 20 CFU ad attività formative (aggiornamento, perfezionamento, specializzazione e tirocinio) seguite dopo il diploma di laurea e coerenti con le caratteristiche del Master. Il riconoscimento di CFU consente l'abbreviazione della durata degli studi e dà diritto alla riduzione delle spese per la fruizione a distanza del Master nella misura di € 50,00 ogni 5 CFU riconosciuti; la riduzione si applica alla quota a) Spese fruizione a distanza, di cui all'art. 12.

art. 5 – ARTICOLAZIONE

Il Master è articolato in moduli didattici e pertiene ai seguenti settori scientifico-disciplinari per il numero di Crediti Formativi Universitari (CFU) a lato indicati:

Settore scientifico disciplinare	CFU	ore
FIS/07 - Fisica applicata (a beni culturali e ambientali, biologia e medicina)	06	150
ICAR/12 - Tecnologia dell'architettura	05	125
ICAR/14 - Composizione architettonica e urbana	04	100
ICAR/16 - Architettura degli interni e allestimento	06	150
ICAR/17 - Disegno	02	50
ING-IND/34 - Bioingegneria industriale	03	75
ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni	07	175
MED/33 - Malattie apparato locomotore	02	50
MED/34 - Medicina fisica e riabilitativa	13	325
MED/44 - Medicina del lavoro	02	50
MED/48 - Scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative	07	175
M-PED/03 - Didattica e pedagogia speciale	03	75
M-PED/03 - Didattica e pedagogia speciale	03	75
Totale	60	1500

Lo svolgimento richiede che l'iscritto a) prelevi dal sito della Scuola IaD i moduli didattici e le griglie delle prove intermedie di profitto, b) svolga al termine della fase di studio ed apprendimento di ogni modulo le prove intermedie previste e c) successivamente registri sulle griglie gli esiti delle prove e li trasmetta alla Segreteria didattica, la quale comunica le votazioni conseguite ed eventuali note esplicative e suggerimenti personalizzati.

Lo svolgimento si avvale inoltre delle forme della teledidattica: apprendimento cooperativo e interazione, simulazioni di situazioni, esercizi di autovalutazione.

L'attività di assistenza e tutorato è effettuata tramite telefono e posta elettronica dal Tutor Master e dalla Segreteria didattica della Scuola IaD.

art. 6 – VERIFICA DEL PROFITTO

Il Master prevede prove intermedie a distanza di verifica del profitto con votazione espressa in trentesimi (minimo 18/30); ai fini dell'identificazione, l'iscritto è tenuto a definire con la Segreteria didattica (Tutor Master) della Scuola IaD le cadenze (giorno ed ora) delle stesse prove. Il conseguimento del Master è subordinato al superamento della prova finale in presenza di accertamento delle competenze complessivamente acquisite. L'esame in presenza si svolge sul programma di ogni singolo modulo didattico. La votazione della prova finale in presenza è espressa in centodecimi con eventuale menzione di lode.

Le categorie protette dalla legge (maternità, servizio all'estero, civile e militare, ecc.), previa idonea documentazione, possono sostenere la prova finale in presenza entro il terzo anno dall'iscrizione.

art. 7 – SEDE AMMINISTRATIVA

La sede amministrativa del Master è la Scuola IaD dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

art. 8 – SEDE DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE

La sede didattica del Master è la Scuola IaD dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

art. 9 - CORPO DOCENTE

Sono docenti del Master universitario gli autori dei moduli didattici come risulta dal programma. I docenti possono non appartenere al personale docente dell'Università.

art. 10 - ORGANI

Si applica quanto previsto dal Regolamento per l'istituzione e l'organizzazione dei Master e dei Corsi di perfezionamento - DR n. 913 del 17.03.2003.

art. 11 - COMPITI DEL DIRETTORE E DEL CONSIGLIO DEL MASTER

Si applica quanto previsto dal Regolamento per l'istituzione e l'organizzazione dei Master e dei Corsi di perfezionamento - DR n. 913 del 17.03.2003.

art. 12 - ISCRIZIONE AL MASTER UNIVERSITARIO

Gli interessati compilano e inviano a dua@scuolaiad.it la domanda di ammissione e attendono di essere contattati dalla Segreteria amministrativa della Scuola IaD. Il criterio di accettazione delle domande di ammissione è la votazione conseguita nel diploma di laurea, purché superiore a 90/110.

Il numero minimo degli ammessi è 20 e il massimo 50. Il Master è reiterato di norma al completamento di una classe virtuale di 50 iscritti.

Le cadenze per la valutazione delle domande di ammissione sono: 31 marzo, 30 giugno, 30 settembre e 31 dicembre di ogni anno. A seguito dell'accettazione della domanda di ammissione, il candidato deve inviare tramite raccomandata :

1. il modulo d'iscrizione compilato e firmato in calce;
2. fotocopia del diploma di laurea (o titolo equipollente) ovvero autocertificazione del titolo di ammissione;
3. una foto formato tessera
4. fotocopia di altri titoli e servizi utili ai fini dell'eventuale riconoscimento di CFU;
5. fotocopia della carta d'identità fronte/retro e del codice fiscale
6. fotocopia delle quietanze dei pagamenti da effettuare unicamente tramite bonifico bancario (è consentito il pagamento telematico):

- o a) **Spese fruizione a distanza pari a € 1.150,00** da versare sul ccb n. 5020972 IAD USR TOR VERGATA, Banca di Roma, Agenzia 75, ABI 03002 - CAB 03255 (può essere versata in due rate rispettivamente di € 500,00 (all'atto dell'iscrizione) e di € 650,00 almeno un mese prima della prova d'esame);
- o b) **Contributo d'iscrizione pari a € 350,00** da versare sul ccb n. 700037 USR TOR VERGATA C/I.A.D., Banca di Roma, Agenzia 75, ABI 03002 - CAB 03255 (all'atto dell'iscrizione).

L'iscrizione ricade nell'anno accademico in cui il candidato effettua il bonifico dell'importo di cui alla lettera b): se effettuato entro il 30 giugno, ricade nell'anno accademico in corso; se effettuato entro il 30 dicembre, in quello successivo.

L'iscritto accede all'Area materiali del Master decorsi 10 gg dalla regolarizzazione della domanda di iscrizione.

E' prevista la possibilità di iscriversi a singoli moduli didattici. Per l'iscrizione ai singoli moduli è richiesto lo stesso titolo di studio necessario per l'iscrizione al Master universitario. Fruizione del modulo, oneri corrispondenti, eventuale riconoscimento di crediti e attestazione rilasciata a seguito di esame sono fissati dalla Direzione del Master e dalla Scuola IaD e specificati nel bando. E' previsto un numero limitato di premi di studio per iscritti particolarmente meritevoli e a basso reddito. A questo fine gli interessati possono inviare idonea documentazione alla Scuola IaD. Il premio, pari a € 450,00 è riferito alla quota a) Spese fruizione a distanza.

art. 13 – OBBLIGO DI FREQUENZA

L'obbligo di frequenza è riferito alle attività in modalità teledidattica e in presenza. è consentito un massimo di assenze pari al 25% del totale delle ore previste per la didattica laboratoriale e per le attività di tirocinio e stage, di cui all'art. 4. Possono essere esentati dall'obbligo di frequenza gli iscritti che esibiscono idonea documentazione in ordine ad attività formative (stage, tirocinio, ecc.) seguite in precedenza.

art. 14 – CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

L'attività formativa svolta nell'ambito del Master universitario è pari a 60 CFU. A conclusione del Master universitario agli iscritti che hanno superato le prove di verifica del profitto e la prova finale in presenza è rilasciato il titolo di Master universitario con la specificazione di II o di I livello a seconda della durata del diploma di laurea posseduto.

Il titolo di Master universitario è riconosciuto dalle pubbliche amministrazioni (Regioni, enti locali, scuola, sanità, ecc.), che ne determinano autonomamente il valore.

art. 15 - RISORSE FINANZIARIE

Le risorse finanziarie disponibili per il funzionamento del Master universitario sono costituite dai proventi delle iscrizioni e dagli eventuali finanziamenti derivanti da contratti e convenzioni con enti pubblici e privati e da liberalità dei medesimi Enti o persone fisiche. E' previsto un compenso per il Direttore e per i docenti autori dei moduli e/o titolari delle attività previste dal programma del Master. L'entità dei compensi è fissata dalla Scuola IaD sulla base del Contratto di cessione dei diritti patrimoniali d'autore adottato dalla Scuola IaD nel rispetto di quanto previsto al riguardo dal Regolamento didattico d'Ateneo.

Per lo svolgimento del Master possono essere stipulati, nei limiti delle risorse disponibili, contratti di diritto privato con qualificati studiosi ed esperti esterni per incarichi di produzione di materiali didattici e svolgimento (compreso eventuale tutorato e prova finale) del Master.