

**PROPOSTA DI ATTIVAZIONE
MASTER DI II LIVELLO**

(coerentemente alle linee guida del regolamento dei corsi di alta formazione dell'Università degli Studi di Messina)

A. TITOLO DEL CORSO

**MEDICINA LEGALE:
II DANNO ALLA PERSONA NEI SUOI ASPETTI MEDICO LEGALI E GIURIDICI**

B. STRUTTURA DI RIFERIMENTO

Dipartimento - Centro interdipartimentale-	Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali
Data delibera di Dipartimento Approvazione Corso	26/01/2017
Sede del Corso	Sezione Dipartimentale di Medicina Legale - Azienda Ospedaliera Universitaria "G. Martino" Messina - Edificio A - I piano
Strutture, attrezzature e spazi utilizzati per lo svolgimento dei corsi	<p>Per il conseguimento degli obiettivi proposti, sono a disposizione dei corsisti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un aula di 25 posti con attrezzature di videoproiezione - un locale biblioteca di oltre 80 mq attrezzato con postazioni lavoro dotate di collegamento ad internet - una sala lettura ubicata nel contesto della biblioteca con tavoli per consultazione - una sala riunione - riviste di Medicina Legale - anche straniere - tra le più accreditate - testi attraenti la medesima Disciplina - Leggi d'Italia tramite consultazione on-line del sito riservato in abbonamento - l'accesso ai servizi online forniti dall'Ateneo - materiale didattico (cartaceo ed in formato elettronico) a supporto degli argomenti oggetto dell'attività formativa. <p>Per le attività formative e di ricerca sono inoltre a disposizione altri locali, attrezzati con moderne postazioni lavoro ad isole condivise dotate di collegamento ad internet.</p> <p>E' previsto inoltre l'accesso dei corsisti presso il laboratorio di genetica forense, situato nell'area laboratoristica della Sezione</p>

C. ENTE DI GESTIONE

Interno (dipartimento/centro con autonomia di spesa)	Esterno (solo se co-proponente)
Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali	

D. TIPOLOGIA E DURATA DEL CORSO

RIEDIZIONE	<input checked="" type="checkbox"/>	NUOVA PROPOSTA	<input type="checkbox"/>
------------	-------------------------------------	----------------	--------------------------

DURATA MESI 12 (dodici)	
NUMERO ORE DI FREQUENZA PREVISTO	1500
TOLLERANZA DELLE ASSENZE PREVISTA (non superiore al 25%)	25%
NUMERO CREDITI UNIVERSITARI RICONOSCIUTI	60
DATA PRESENTAZIONE RELAZIONE FINALE EDIZIONE PRECEDENTE (allegata alla presente)	24/01/2017
LINGUA	ITALIANO
SITO WEB DEL MASTER	allo stato non previsto

E. PARTECIPANTI	
Numero minimo per l'attivazione	8
Numero massimo per l'attivazione	15
Titoli di accesso	Laurea magistrale e/o specialistica in: Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e protesi dentaria, Giurisprudenza, Scienze Giuridiche.
Altri requisiti di accesso	Nessuno
Modalità di selezione	per titoli e esami (se il numero delle domande supera il massimo di 15)
Modalità di accompagnamento dei corsisti	All'inizio del corso è prevista una ricognizione del livello di conoscenza basilare da parte dei corsisti delle tematiche che saranno trattate durante lo svolgimento del corso per eventuali iniziali attività di supporto integrativo; per favorire una uniformità di apprendimento. Nel periodo delle attività formative è sempre a disposizione dei corsisti un permanente tutorato (con incontri a frequenza settimanale) per approfondimenti / chiarimenti delle tematiche già trattate, laddove necessari. Nel periodo prossimo alla chiusura del corso il tutorato si estende anche quale supporto alla redazione dell'elaborato finale.

F. STRUTTURA ORGANIZZATIVA			
Numero dei Componenti del Comitato tecnico scientifico		6	
Componenti interni		4	
Cognome e Nome	qualifica	SSD	Dipartimento
Gualniera Patrizia	Professore	MED 43	Dipartimento di Scienze Biomediche

	Associato		Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali
Asmundo Alessio	Professore Associato	MED 43	Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali
Daniela Sapienza	Professore Aggregato	MED 43	Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali
Concetta Parrinello	Professore Associato	IUS 01	Dipartimento di Giurisprudenza
Componenti Esterni			2
Cognome e Nome	qualifica	Società/Università	
Claudio Crinò	già Professore Ordinario	Università di Messina	
Luigi Mastroberto	professore a contratto scuola specializzazione in Medicina Legale	Università di Bologna e Ancona	

Direttore proposto: Patrizia Gualniera, Professore Associato, MED 43, Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali Università di Messina

Tutori n. 1

Ufficio di segreteria amministrativa: Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Biomediche Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali – referente Dott. F. Giliberto

G. DESCRIZIONE DEL PROGETTO FORMATIVO

Destinatari: Laureati nelle discipline mediche e giuridiche interessati ad acquisire quella particolare qualificazione professionale indispensabile per affrontare le tematiche relative alla valutazione del danno alla persona nei vari ambiti valutativi medico-legali. Valutazione che richiede l'attività di figure professionali altamente specializzate, la cui formazione acquisita tramite gli studi curriculari - fondamentalmente orientati alla conoscenza dei principi generali in tale contesto -, necessita di ulteriori approfondimenti per la massima interazione tra le scienze mediche e giuridiche.

Finalità del corso e adeguatezza al mercato del lavoro del processo formativo proposto: Attraverso l'acquisizione dello specifico bagaglio culturale derivante dall'offerta didattica teorico/pratica - con apporto multidisciplinare - che caratterizza il percorso

istruttivo, i corsisti potranno ottenere quel completamento formativo ed acquisire quella competenza in tematiche in un ambito valutativo oggi assai complesso necessari per chi quotidianamente deve risolvere problemi relativi al risarcimento e all'indennizzo del danno alla persona nei vari ambiti, ivi compresi quello conseguente a responsabilità professionale medica.

Obiettivi specifici: Apprendere gli aspetti propri della valutazione del danno, inteso quale pregiudizio alla integrità psico-fisica della persona, nelle previsioni penalistica e civilistica e dell'infortunistica sociale e privata.

Obiettivi formativi e di apprendimento:
L'organizzazione didattica è articolata in maniera tale da fornire a ciascun corsista le basi culturali - teoriche e pratiche -, utili a completare con successo il percorso formativo, attraverso uno specifico programma che tiene anche conto della evoluzione che in questi ultimi anni ha caratterizzato lo specifico settore e dei più attuali orientamenti dottrinali e giurisprudenziali.

Profilo professionale e sbocchi professionali e occupazionali:
I corsisti potranno esprimere le competenze acquisite in ambito giudiziario e assicurativo oltre nei confronti di enti pubblici e privati: Comitati Aziendali Valutazione Sinistri, Unità di risk management ospedaliere e universitarie, INPS, INAIL, soggetti privati tra cui compagnie di Assicurazione.

H. ARTICOLAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DIDATTICA DEL CORSO

Descrizione del piano didattico: Si tratta di un programma articolato nella prima parte con argomenti di ordine generale, finalizzati all'apprendimento delle nozioni fondamentali del danno alla persona ed a fornire le basi mediche e giuridiche nei vari ambiti di valutazione.

Nella seconda parte il percorso didattico è caratterizzato da tematiche utili all'apprendimento della metodologia d'indagine e delle modalità di valutazione del danno in rapporto ai vari ambiti di produzione dello stesso (danno da errore professionale medico, danno da traumatologia della strada, danno connesso all'infortunistica del lavoro, danno in infortunistica privata, danno genetico, ecc.) anche attraverso l'apporto specialistico dei docenti dei settori scientifico-disciplinari corrispondenti alle varie tipologie di danno:

La terza parte del programma formativo prevede lo studio delle procedure da seguire nell'accertamento del danno (consulenze tecniche e perizie, arbitrati, visite collegiali) e nella collocazione dello stesso sub specie iuris nei vari ambiti della responsabilità civile ed in infortunistica del lavoro e privata, a carattere anche professionalizzante.

La didattica contempla lezioni frontali; didattica dialogata e didattica narrativa; attività seminariali con approfondimenti su argomenti monotematici - con apporto plurispecialistico - che rivestono particolare interesse nell'ambito della valutazione del danno alla persona; attività pratiche con visite medico legali, interventi in consulenze e/o procedure arbitrali, simulazioni di casi con attribuzione ai corsisti dei diversi ruoli e delle rispettive attività previste.

Del tutto peculiare la previsione di un modulo sui principi di utilizzo dei più comuni data base e dei motori di ricerca scientifica, ritenuti indispensabili per l'acquisizione da

parte dei corsisti delle competenze necessarie allo studio delle basi di partenza delle varie tematiche di ricerca da affrontare.

Le attività di formazione / tutoraggio dei corsisti sono affidate ad un collegio di docenti appartenenti ai vari settori scientifico disciplinari delle aree medica - 06 - e giuridica - 12 - che concorrono con apporto multidisciplinare allo specifico percorso formativo in rapporto alle diverse tipologie ed ambiti valutativi di danno alla persona.

Al termine del corso è prevista un'attività di valutazione dell'offerta formativa, attraverso specifici indicatori (numero di domande pervenute, grado di frequenza ai moduli, numero di abbandoni nel corso dell'anno, indice di gradimento) per operare eventuali correttivi.

E' prevista altresì un'attività di ricognizione delle offerte di collaborazione lavorative pervenute ai soggetti successivamente all'acquisizione del titolo, per valutarne la spendibilità sul territorio.

Ulteriore attività è poi quella di verifica sul territorio da parte del CTS, tramite consultazione con gli organi giudiziari e forensi e le imprese di assicurazioni, delle necessità di formazione di soggetti nello specifico settore atteso il basso numero di specialisti in medicina legale desumibile dagli elenchi degli iscritti presso i vari ordini professionali.

Tipologia e modalità di svolgimento di verifiche intermedie e della prova finale:
Sono previste due prove da svolgere a metà ed alla fine del percorso formativo, strutturate in forma di quesiti a risposta aperta, la cui finalità è quella di verificare il raggiungimento degli obiettivi didattici da parte dei corsisti ed eventualmente predisporre un approfondimento delle tematiche già affrontate. L'elaborato finale viene prodotto dai corsisti tramite l'assistenza del tutor e dei docenti e viene discusso durante la prova finale, che mira ad accertare la completa delle competenze teorico pratiche che il corso intende fornire.

Carico di docenza interna

superiore al 51%

Schema dell'articolazione didattica del corso (sequenzialità degli argomenti, attinenza ai vari settori scientifico-disciplinari, tempo dedicato a ciascun modulo, eventuali CFU):

N.	Modulo	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	CFU
1	Aspetti giuridici del danno alla persona	Responsabilità penale - Delitti contro la persona - Responsabilità civile - Danno alla persona di tipo patrimoniale e di tipo non patrimoniale Tutela costituzionale	MED 43 IUS 17 IUS 01 IUS 08	16	2

2	La causalità in medicina legale	<p>Teorie della causalità – La causalità e la legge penale</p> <p>La causalità nel diritto civile</p> <p>La causalità nell'infortunistica del lavoro</p> <p>La causalità nelle assicurazioni private</p> <p>La causalità omissiva nella responsabilità professionale del medico</p>	<p>IUS 17</p> <p>IUS 01</p> <p>MED 43</p> <p>MED 44</p>	8	1
3	La metodologia medico-legale	<p>Criteriologia di valutazione del nesso causale: criterio etiologico o dell'idoneità lesiva, criterio topografico, criterio cronologico, criterio di continuità fenomenica, criterio della possibilità scientifica, criterio della probabilità statistica, criterio di esclusione di altre cause</p> <p>Pretestazioni di lesività</p>	MED 43	8	1
4	Le assicurazioni	<p>Disciplina normativa</p> <p>Contratti per la Responsabilità civile auto</p> <p>Contratti per la responsabilità professionale medica</p> <p>Codice della strada e indagini tossicologiche</p>	<p>IUS 01</p> <p>MED 43</p>	8	1
5	Infortunistica privata	<p>Principi normativi</p> <p>Polizza infortuni</p> <p>Polizza malattia</p> <p>Polizza vita</p> <p>Polizze particolari</p>	<p>IUS 01</p> <p>MED 43</p>	8	1
6	Assicurazioni sociali	<p>La normativa I.N.P.S.</p> <p>L'invalidità civile</p> <p>Assicurazione contro gli infortuni sul lavoro</p> <p>Assicurazione contro le malattie professionali</p>	<p>MED 43</p> <p>MED 44</p>	8	1
7	La valutazione del danno	<p>Principi normativi</p> <p>La valutazione del danno in sede penale</p> <p>La valutazione del danno in responsabilità civile</p> <p>La valutazione del danno in infortunistica del lavoro</p> <p>La valutazione dell'invalidità nell'infortunistica privata</p> <p>Utilizzo dei barème</p> <p>Le spese di cura (danno emergente)</p> <p>Il Mobbing</p> <p>Lo Stalking</p>	<p>IUS 01</p> <p>MED 43</p> <p>MED 44</p>	16	2
8	La responsabilità professionale in ambito sanitario	<p>Responsabilità penale generica</p> <p>Responsabilità penale specifica</p> <p>Responsabilità civile</p> <p>Responsabilità disciplinare</p> <p>Responsabilità amministrativa</p> <p>Responsabilità nella gestione</p>	<p>IUS 01</p> <p>IUS 17</p> <p>IUS 10</p> <p>MED 43</p> <p>MED 42</p> <p>MED 08</p> <p>SECSP/10</p> <p>SECSP/07</p>	24	3

		<p>delle aziende ospedaliere</p> <p>Approfondimento casistico e giurisprudenziale nell'ambito del danno: da perdita di chance, da lutto, da nascita indesiderata, da utilizzo di dispositivi medici, da inadeguata informazione al paziente.</p> <p>Le infezioni nosocomiali</p> <p>Il significato delle indagini tossicologiche</p> <p>Il danno da emotrasfusione</p> <p>La responsabilità nelle professioni sanitarie non mediche:</p> <p>Figura giuridica e principi normativi</p> <p>Responsabilità penale, civile e disciplinare</p> <p>- Esercizio abusivo di professione</p> <p>Approfondimento casistico e giurisprudenziale: autonomia professionale e principio dell'affidamento, danno da utilizzo di dispositivi medici.</p>			
9	Metodologia d'indagine nella valutazione del danno	<p>Modalità di espletamento della visita medico legale</p> <p>Approccio al danneggiato: differenze tra esame clinico e medico legale</p> <p>La fase anamnestica</p> <p>La semeiotica medico legale</p>	MED 43	8	1
10	Il dato documentale	<p>Il certificato medico</p> <p>La cartella clinica</p> <p>Valore e corretto utilizzo del dato documentale</p>	MED 43 IUS 17	8	1
11	Apporto plurispecialistico nella valutazione del danno	<p>Cenni di patologie traumatologiche e iatrogene in:</p> <p>Ortopedia</p> <p>Neurologia</p> <p>Oculistica</p> <p>Odontoiatria</p> <p>Psichiatria</p> <p>Internistica</p> <p>Ostetricia e ginecologia</p> <p>Chirurgia</p> <p>Anestesia e Rianimazione</p>	MED 33 MED 26 MED 30 MED 25 MED 09 MED 40 MED 18 MED 41	24	3
12	Il ruolo della diagnostica per immagini nella valutazione del danno alla persona	<p>Il valore delle indagini radiologiche ed il loro significato nelle indagini forensi.</p> <p>Ecografia</p> <p>TC</p> <p>RMN</p>	MED 43 MED 36	8	1
13	Il danno in odontoiatria	<p>Lesioni traumatiche e iatrogene dell'apparato odontostomatognatico</p> <p>Aspetti valutativi: il danno biologico, i trattamenti riabilitativi e le spese di cura</p> <p>L'articolazione temporo-</p>	MED 43 MED 28	16	2

		mandibolare Il parodonto L'implantologia			
14	Il danno in ostetricia/ ginecologia e andrologia	Il monitoraggio della gravidanza e del travaglio di parto La asfissie perinatali Lesioni del plesso brachiale Aspetti medico legali del taglio cesareo L'interruzione volontaria della gravidanza e danno da wrongful birth Le tecniche di fecondazione assistita Le mutilazioni genitali femminili Impotenzia coeundi, generandi, parturiendi	MED 43 MED 40	16	2
15	Il danno in chirurgia	La sala operatoria La ritenzione di materiale nel sito chirurgico Lesioni da elettrobisturi Profilassi antibiotica ed antitrombotica Responsabilità di equipe Linee guida, procedure e protocolli Il Rischio clinico La chirurgia laparoscopica La chirurgia bariatrica	MED 43 MED 18	16	2
16	Il danno in chirurgia estetica	Principio di responsabilità e medicina dei desideri Valori etici e contrattuali del rapporto medico-paziente Mastoplastica additiva- riduttiva	MED 43 MED 19 MED 31	16	2
17	Aspetti processuali	La sede penale La sede civile La sede transattiva La mediazione/conciliazione L'arbitrato irrituale Ruolo, funzioni e responsabilità professionale del perito, del CTU, del CTP, dell'arbitro e del conciliatore professionista	MED 43 IUS 17 IUS 01 IUS 16 IUS 15	8	1
18	Informatica	Internet I motori di ricerca Le banche dati	INF 01	8	1
TOTALE				224	28

Attività pratica

N.	Modulo	Esercitazioni – pratica sul campo – attività di laboratorio	Ore	CFU
1	Metodologia d'indagine nella valutazione del danno	Visita medico legale: - fase anamnestica - fase diagnostica - esame obiettivo - semeiotica medico legale - le indagini strumentali Utilizzo dei barème	175	7

2	La valutazione del danno	Danno in: - Ortopedia - Neurologia - Oculistica - Psichiatria - Ostetricia e ginecologia - Chirurgia - Chirurgia estetica - Medicina Interna - Anestesia e Rianimazione - Odontoiatria	225	9
3	La gestione della lite	La mediazione/conciliazione La visita collegiale L'accertamento tecnico preventivo e la consulenza tecnica preventiva La consulenza tecnica d'ufficio L'arbitrato	150	6
4	informatica	I motori di ricerca Le banche dati	50	2
TOTALE			550	24

I. ATTIVITÀ DI STAGE

(allegare al progetto le relative dichiarazioni d'impegno)
non obbligatoria nel caso di corso di perfezionamento

	Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
	Studio di valutazione medico legale	Procedure di valutazione del danno	30	3
	U.O.C. di Medicina Legale, A.O.U. "G. Martino"	Procedure di valutazione del danno da responsabilità professionale sanitaria	150	7
TOTALE			200	8

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ:

I corsisti parteciperanno all'analisi ed allo studio della documentazione medica inerente ogni singolo caso di richiesta di risarcimento / indennizzo; presenzieranno alle visite medico legali dei soggetti danneggiati (previo consenso degli stessi); interverranno ad apposite sessioni di esercitazione per la stesura delle relative consulenze medico legali; potranno altresì partecipare ad operazioni di consulenze d'ufficio in associazione ai professionisti delle strutture ospitanti in caso di attività di consulenza di parte.

RUOLO SOGGETTO OSPITANTE IN FASE DI SELEZIONE TIROCINANTI:

Da parte del soggetto ospitante non è prevista alcuna selezione essendo tale attività svolta dal CTS sulla base dell'analisi del curriculum del corsista avuto riguardo soprattutto alle esperienze formative e lavorative precedenti.

L. IN CASO DI PROPOSTA DI RIEDIZIONE (solo per Master)

CAPACITA' DI ATTRAZIONE DEL MASTER

Numero min. e numero max. posti previsti	Minimo 8 – Massimo 15
Numero domande pervenute	13
Elenco studenti iscritti (indicare Ateneo di provenienza)	Ciravolo Antonio Maria – Università di Catania Coscarelli Pierluigi – Catanzaro La Verde Manuela – Università di Palermo Loiacono Giuseppe – Università di Foggia Malannino Daniela – Università di Catania Manti Marta – Università di Messina Marciante Giovanni – Università Modena e Reggio Emilia Meli Gaetano Alfio – Università Catania Polimeni Antonio – Università di Messina Sciacchitano Carlo Giacomo Angelo - Catania Spataro Salvatore – Università Catania
Eventuali studenti stranieri	0
Numero studenti ritirati	1
Numero uditori	0

RISULTATI PROCESSO FORMATIVI

Crediti acquisiti	60 CFU
Elenco studenti che hanno conseguito il titolo e relativa valutazione	Ciravolo Antonio Maria Coscarelli Pierluigi La Verde Manuela Loiacono Giuseppe Malannino Daniela Manti Marta Marciante Giovanni Meli Gaetano Alfio Sciacchitano Carlo Giacomo Angelo Spataro Salvatore valutazione positiva per tutti i corsisti
Elenco studenti che non hanno conseguito il titolo	Polimeni Antonio: non ammesso alla valutazione per carenza dei crediti formativi

EFFICACIA ESTERNA PERCORSO FORMATIVO

RUOLO SOGGETTO OSPITANTE IN FASE DI SELEZIONE TIROCINANTI:

Da parte del soggetto ospitante non è prevista alcuna selezione essendo tale attività

svolta dal CTS sulla base dell'analisi del curriculum del corsista avuto riguardo soprattutto alle esperienze formative e lavorative precedenti.	
Esiti occupazionali riscontrati nel breve Periodo (3 mesi)	Inserimento in posizioni più favorevoli nelle graduatorie INPS per contratti
Esiti occupazionali riscontrati nel medio periodo. (1 anno)	Dopo il conseguimento del titolo di Master è stato riscontrato un aumento del numero di incarichi professionali e un più favorevole posizionamento nelle graduatorie concorsuali presso le Pubbliche Amministrazioni.
Esiti occupazionali riscontrati nel lungo periodo (2 anni). (2 anno per i master attivi da più anni)	Il conseguimento di contratti di collaborazione professionale con enti pubblici
Valutazione della formazione da parte dei corsisti	positiva - con commenti utili al miglioramento delle attività formative mirate
Eventuali opinioni aziende/imprese sul grado di preparazione degli allievi ospitati durante l'attività di stage	positiva, specie per il grado di interesse dimostrato nella partecipazione alle attività

M. PIANO FINANZIARIO PREVENTIVO

USCITE DEL CORSO	
Totale personale docente per attività formative	€ 12.000
Totale personale docente per attività organizzative e gestionali (tutors)	€ 6.000
Compenso organi del Corso	€ 2.000
Rimborsi spese	€ 2.000
Totale funzionamento e servizi	€ 3.840
Totale dei costi del corso	€ 25.840 (A)

QUOTE DOVUTE ALL'UNIVERISTA'	
5% del costo di partecipazione al Corso: (€190 × N. 8 minimo iscritti previsti)	€ 1.520
10% del costo di partecipazione al Corso: (€380 × N.8 minimo iscritti previsti)	€ 3.040
Totale quote dovute all'Università	€ 4.560 (B)

TOTALE USCITE DEL CORSO	€ 30.400 (C=A+B)
--------------------------------	-----------------------------------

ENTRATE PREVISTE	
Quote d'iscrizione	€ 30.400
Quote Dovute all'Università (se previste separate dalla quota di iscrizione)	€ 0
Enti Finanziatori/Sponsorships	€ 0
Altri contributi	€ 0
Totale entrate del Corso	€ 30.400

TOTALE ENTRATE € 30.400	TOTALE USCITE € 30.400
-----------------------------------	----------------------------------

M. Informazioni per eventuali comunicazioni dell'ufficio centrale			
Tipologia	Cognome e Nome	Telefono	E-mail
Docente di riferimento	Prof. Patrizia Gualmiera	Tel. 0902213886 cell. 3479421891	patrizia.gualmiera@unime.it
Referente amministrativo	Dr. Francesco Giliberto	Tel. 0902213639 cell.	fgiliberto@unime.it

Messina, 24.1.2017

Il Responsabile dell'Ente proponente

