



**PROPOSTA PER L'ATTIVAZIONE DI UN MASTER UNIVERSITARIO PER
L'A.A. 2017/18**

ANAGRAFICA DEL CORSO - A

Titolo: Master Universitario in Approcci chirurgici "hands-on" alla base cranica antero-laterale, ricostruzione e indicazioni

Livello II

Durata Annuale

CFU 60 (1 anno) Se altro, specificare:

Si ricorda che il Master deve essere almeno di durata annuale e prevedere minimo 60 CFU per un anno e minimo 120 CFU per due anni.

Indicare se rinnovo o nuova proposta: Nuova proposta

Motivazione della proposta:

Indicare le motivazioni per l'istituzione del Master che devono essere connesse ad esigenze di formazione di elevate professionalità espresse dall'attuale contesto sociale, economico, industriale, ecc. Si ricorda inoltre che le linee strategiche di Ateneo richiedono un forte collegamento con enti o soggetti del territorio e con le loro esigenze professionali nonché la previsione per il Master di una almeno potenziale immediata spendibilità delle competenze acquisite al termine del percorso.

In Italia la scarsa disponibilità dei cadaveri per fini didattici e di ricerca pregiudica notevolmente l'apprendimento della chirurgia ed in particolare lo sviluppo di tecniche ad elevata complessità. Ciò comporta una notevole limitazione sia alla formazione professionale dei medici che alla sicurezza dei pazienti. Per aggirare quest' ostacolo si è spesso fatto ricorso all'adesione spontaneistica e individuale a corsi di dissezione dedicati, in settori di nicchia, spesso all'estero, con conseguente dispendio di risorse economiche, discontinuità di apprendimento e mancato riconoscimento di competenze qualificate impartite secondo criteri organici.

L'attuale proposta si colloca nell'ambito delle scuole ad alta qualificazione professionale per certificare il conseguimento di competenze teoriche e pratiche multidisciplinari mediante un articolato programma didattico. L'aspetto qualificante e UNICO del Master è l'offerta di continuità di apprendimento mediante la possibilità di disporre, per la durata del suo svolgimento, di un preparato anatomico per partecipante al fine di potersi esercitare, con la supervisione di una ampia gamma di esperti, secondo un programma articolato in tre diversi corsi che sviluppino completamente e analiticamente il tema del Master. I corsi saranno dedicati agli approcci transcranici e agli approcci transnasali, con tecnica microchirurgica ed endoscopica, e svilupperanno i temi in modo da offrire ai partecipanti sia la possibilità di eseguire in sicurezza le varie tecniche chirurgiche che di valutare la scelta della tecnica più adatta nel singolo caso clinico.

Comitato Scientifico:

Il Comitato Scientifico è nominato, contestualmente all'approvazione della proposta istitutiva, dal Consiglio di Dipartimento o della Scuola cui afferisce il Corso ed è composto da almeno cinque componenti, la maggioranza dei quali deve essere docente dell'Ateneo. Nelle votazioni del Comitato Scientifico, in caso di parità di voti, prevale il voto del Direttore. Il Comitato Scientifico provvede alla programmazione delle attività formative, all'eventuale riconoscimento allo studente di crediti, alla definizione dei criteri di valutazione e delle modalità di espletamento delle procedure selettive, delle verifiche periodiche e della prova finale. Inoltre, per le attività di stage, individua uno o più referenti sia per il coordinamento delle attività sia per gli aspetti organizzativi e la stipula delle convenzioni.

Cognome Nome	Qualifica	SSD	Università/Dipartimento/Ente di
--------------	-----------	-----	---------------------------------



			appartenenza/professione
Chelazzi Leonardo	Professore Ordinario - Fisiologia	Bio 09	Università di Verona
Marchioni Daniele	Professore Ordinario - Direttore ORL	Med 31	Università di Verona
Meglio Mario	Professore Ordinario - Direttore Neurochirurgia Clinica	Med 27	Università di Verona
Nocini Pier Francesco	Professore Ordinario - Direttore Chirurgia Maxillo-Facciale	Med 29	Università di Verona
Pinna Giampietro	Direttore Neurochirurgia Ospedaliera	Med 27	AOUI Verona
Sala Francesco	Professore Associato - Neurochirurgia Clinica	Med 27	Università di Verona
Sbarbati Andrea	Professore Ordinario - Anatomia Umana	Bio 16	Università di Verona
Sereni Gianni	Responsabile commerciale		ICLO Verona srl
Talacchi Andrea	Ricercatore Universitario - Neurochirurgia Clinica	Med 27	Università di Verona

Direttore del Master:

Il Direttore è nominato dal Consiglio di Dipartimento o della Scuola cui afferisce il Master contestualmente all'approvazione della proposta istitutiva ed è scelto tra i docenti dell'Ateneo che fanno parte del Comitato Scientifico. Il Direttore è responsabile del coordinamento e della gestione economico-finanziaria del Master.

Cognome Nome	Qualifica	SSD	Università/Dipartimento
Talacchi Andrea	Ricercatore Universitario - Neurochirurgia Clinica	Med 27	Università di Verona

Dipartimento/Scuola o Ente esterno responsabile della gestione organizzativa e amministrativo-contabile

Selezionare il Dipartimento/Scuola o l'ente esterno che va convenzionato.

Ente esterno

Se DIPARTIMENTO/SCUOLA indicare: la denominazione, l'indirizzo completo, il numero telefonico, il fax e l'indirizzo di posta elettronica.

Denominazione Dipartimento/Scuola selezionare la voce dal menù a tendina

Indirizzo completo

Telefono

Fax



Posta elettronica

Se **ENTE ESTERNO** indicare la ragione sociale, l'indirizzo completo, il numero telefonico, il fax e l'indirizzo di posta elettronica ed allegare la bozza di convenzione alla presente proposta.

Ragione sociale ente esterno ICLO Verona srl

Indirizzo completo Via Evangelista Torricelli 15/A 37135 Verona (VR) - Italia

Telefono +39.045 2590046

Fax +39.045 2590123

Posta elettronica info@iclo.eu

Altri Atenei disposti a collaborare allo svolgimento del Master

I Master possono essere organizzati e gestiti con la collaborazione di altri Atenei previa stipula di apposita convenzione la cui bozza va allegata alla presente proposta; in questi casi è possibile rilasciare un titolo congiunto oppure un titolo doppio o multiplo.

Per titolo congiunto, si intende un titolo unico rilasciato congiuntamente da almeno due Istituzioni Universitarie del sistema nazionale che offrono un programma di studio integrato; per titolo doppio o multiplo, un titolo costituito da due o più titoli conseguiti con programmi di studio integrati riconosciuti a livello nazionale dai Paesi di cui fanno parte le Istituzione firmatarie l'accordo e rilasciati ufficialmente dalle Istituzioni coinvolte.

Nome dell'Ateneo	Titolo rilasciato
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina
	selezionare la voce dal menù a tendina

Enti e/o soggetti esterni disposti a collaborare allo svolgimento del Master, alle attività di stage e alla ricerca di sbocchi professionali

I Master possono essere organizzati e gestiti con la collaborazione di Enti e/o Soggetti esterni previa stipula di apposita convenzione la cui bozza va allegata alla presente proposta.

Nome dell'Ente/Soggetto esterno	Tipologia di collaborazione	Importo finanziato	Altra collaborazione
ICLO Verona srl	Logistica (aule e strutture)		Organizzativa e contabile
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		
	selezionare la voce dal menù a tendina		



OBIETTIVI FORMATIVI E SBocchi OCCUPAZIONALI DELLA FIGURA PROFESSIONALE - B

Obiettivi formativi legati alla figura professionale che si intende formare con l'indicazione delle competenze e abilità che lo studente dovrà dimostrare di avere acquisito al termine del Corso.

Obiettivi formativi (*Max 1500 caratteri*): L'obiettivo del Master è quello di valorizzare tutte le competenze teoriche e pratiche necessarie per eseguire gli approcci chirurgici alla regione antero-laterale del cranio per patologie endocraniche. In particolare:

- acquisire conoscenze anatomiche su approcci semplici e complessi
- comprenderne le modificazioni funzionali
- comprenderne le applicazioni cliniche
- disporre di visioni e tecniche diverse da parte di specialisti di diversa estrazione chirurgica
- distinguere le tecniche migliori per patologie simili nel singolo caso
- eseguire direttamente gli approcci chirurgici sul cadavere con la relativa strumentazione tecnologica di avanguardia
- sperimentare sia la microchirurgia che l'endoscopia
- vedere interventi dal vivo o registrati e discutere con esperti delle criticità applicative
- conferire molta importanza agli aspetti di ricostruzione degli approcci eseguiti
- acquisire competenze per la valutazione dell' outcome dei casi clinici
- discutere delle possibili complicanze cliniche degli approcci eseguiti
- apprendere l'esperienza di esperti internazionali
- creare un ambiente appassionato e competente che possa offrire delle relazioni durature.

Principali attori del Master sono neurochirurghi, chirurghi maxillo-facciali, otorinolaringoiatri insieme ad altre figure professionali rappresentate nel Piano Didattico (TAB-1M) .

- Sboocchi occupazionali secondo:

1. Conoscenze (*Max 500 caratteri*): Il Master permette di intraprendere e consolidare una carriera in ambito specialistico in vari settori della medicina, sia di base (anatomia) che clinica (neurochirurgia, maxillo-facciale e otorinolaringoiatria) mediante le conoscenze e le relazioni offerte.

2. Abilità (*Max 500 caratteri*): Il Master permette di apprendere la metodologia clinica per eseguire e gestire interventi chirurgici in sicurezza nelle varie fasi: allestimento di un'equipe, progettazione ed esecuzione di un intervento e follow-up. Permette inoltre di poter progettare programmi dedicati di educazione continua.

3. Competenze (*Max 500 caratteri*): Il Master permette di avere una visione completa dei requisiti teorici e pratici per valorizzare collaborazioni e migliorare l' outcome dei pazienti con patologie del distretto endocranico antero-laterale.

- Settori di mercato del lavoro/Funzioni occupazionali previste (*Max 1000 caratteri*): Medico - chirurgico in area specialistica chirurgica: neurochirurgia, maxillo-facciale, otorinolaringoiatria.

Consultazioni con le parti interessate (referenti del mercato del lavoro per la figura professionale/obiettivo formativo) per la progettazione/attualizzazione del Corso.

1. Parti consultate (*Max 500 caratteri*): Società scientifiche nazionali ed esperti di area chirurgica.

2. Modalità di consultazione (Es: Focus Group, interviste, incontri periodici, analisi del placement delle edizioni precedenti del Corso, altro...): (*Max 500 caratteri*): Consultazione diretta, seminari, congressi, corsi.



3. Documenti agli atti e relativa reperibilità (*Max 500 caratteri*): La normativa sull'uso di cadaveri per scopi di ricerca o studio (Regio decreto 31 agosto, 1933, n. 1592 e al DPR 285/90 e Regolamento di polizia mortuaria, capo VI, articoli 40-43).



STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO - C

Articolazione delle attività formative e la suddivisione dei relativi crediti - Piano didattico e Piano docenti.

A norma del D.M. 270/04 ad 1 credito formativo corrispondono 25 ore di impegno complessivo per studente, compreso lo studio individuale. Per il calcolo del monte ore complessivo moltiplicare quindi 25 per il n. di CFU totali indicati nella sezione A.

Il Master prevede un monte ore complessivo di 1500.

A norma del Regolamento didattico sono stabilite quattro tipologie di attività didattica:

a) lezione ("frontale" e assimilate): da 6 a 8 ore per CFU (con almeno da 19 a 17 ore di impegno personale dello studente);

b) esercitazione-laboratorio: da 12 a 15 ore per CFU (con almeno da 13 a 10 ore di impegno personale dello studente);

c) formazione professionale con guida del docente per piccoli gruppi: fino a 20 ore per CFU (con almeno 5 ore di impegno personale dello studente);

d) stage/tirocinio professionale: fino a 25 ore per CFU (impegno dello studente).

Per attività di project work e prova finale sono previsti 25 ore per CFU (impegno dello studente).

In conformità alle direttive europee e alla normativa vigente in materia, per i Master delle professioni sanitarie si rimanda a quanto stabilito nei regolamenti didattici dei singoli corsi di studio.

Riportare di seguito, per ogni singolo CFU e per ciascuna attività, il valore in ore da scegliersi entro il range indicato dal Regolamento Didattico:

- **lezione** (frontale e assimilate)

1 CFU = 25 ore di cui 8 ore di docenza in aula e 17 di impegno personale dello studente;

- **esercitazione-laboratorio**

1 CFU = 25 ore di cui 15 ore di docenza in aula e 10 di impegno personale dello studente;

- **formazione professionale** con guida del docente per piccoli gruppi

1 CFU = 25 ore di cui 0 ore di docenza in aula e 25 di impegno personale dello studente;

- **stage**

1 CFU = 25 ore di impegno personale dello studente.

- **project work/prova finale**

1 CFU = 25 ore di impegno personale dello studente.

Specificare le ore complessive riferite alle voci di seguito indicate. Nel campo CFU indicare il valore ottenuto dividendo il numero di ore complessive e il peso delle ore di docenza sopra stabilito.

ATTIVITA'	TOT. ORE	TOT. CFU
Didattica frontale	160	
Didattica a distanza	160	

La somma delle ore di didattica frontale e di didattica a distanza non deve di norma essere inferiore a 240.

Esercitazione/Laboratorio esperienziale/attività pratica su paziente/attività di reparto	300	
Visite aziendali/Seminari/Testimonianze di		



esperti/Partecipazione a convegni		
Stage		
Project Work		
Prova finale	25	
Impegno personale dello studente	855	-
TOTALE	1500	

Almeno 1500 ore per un anno e 60 CFU; 3000 ore per due anni e 120 CFU.

COMPILARE E ALLEGARE L'ALLEGATO "TAB IM - SCHEDA DIDATTICA DEL MASTER"

Insegnamenti singoli

Gli iscritti a singoli insegnamenti non concorrono a formare il numero minimo previsto per l'attivazione del Corso e in caso di mancata attivazione del Corso non possono essere attivati insegnamenti singoli.

E' prevista l'iscrizione ad insegnamenti singoli: No

Se SI, specificare il n° di insegnamento singolo, il periodo di lezione ed il numero massimo di iscrivibili:

N.					
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-

Programmi delle attività formative:

Ripartire i programmi degli insegnamenti indicandone gli obiettivi formativi specifici, con particolare attenzione a quelli per cui è prevista l'iscrizione come insegnamenti singoli.

Il Master si articola in 3 corsi intensivi ("full immersion"), uno ogni 4 mesi circa della durata di 3 giorni ciascuno, e da altre attività a distanza e presso l'AOUI di Verona.

Approcci transcranici: pterionale e derivati. Il corso tratterà gli approcci transcranici alla fossa cranica anteriore e media, l'approccio pterionale e tutti gli approcci derivati, orbitozigomatico, fronto-orbitario, zigomatico e gli approcci mini-invasivi, le aree intracraniche che possono essere esposte, planum sfenoidale, tubercolo, regione sellare e parasellare, incluso il seno cavernoso, e quelle cerebrali, la regione fronto-basale, ipotalamica, temporo-mesiale, incluse scissure e cisterne.

Approcci subfrontali mediani. Il corso tratterà soprattutto gli approcci endoscopici transnasali alla base cranica per la patologia intracranica fronto-basale, etmoido-sfenoidale, inclusa la sella turcica e la regione parasellare, e la regione clivale inclusa la cerniera atlo-occipitale, in un'alternanza e confronto di visioni e competenze specialistiche diverse, adatta e possibile in questa fase del Master. Particolare attenzione verrà data alle tecniche ricostruttive.

Dissezione guidata alla base cranica antero-laterale inclusa l'orbita. Il corso avrà una fase teorica più breve nella quale si illustreranno gli approcci chirurgici all'orbita per offrire una panoramica chirurgica completa, di raro riscontro. Questo corso si svolgerà prevalentemente in laboratorio per rifinire le tecniche e gli aspetti d'interesse per il singolo partecipante.

Modalità di svolgimento stage:

Specificare le modalità di svolgimento dello stage, i periodi, gli enti convenzionati etc.



Modalità di svolgimento project work:

Specificare nel dettaglio la tipologia di attività che il corsista dovrà svolgere.

Valutazione dell'apprendimento (verifiche periodiche prove finali)

Specificare nel dettaglio la tipologia di verifiche e di prova finale che si intende effettuare.

Per le verifiche periodiche:

Per la prova finale:

Alla fine del corso verrà condotto un colloquio in piccoli gruppi su casi clinici per valutare inquadramento diagnostico, scelta del tipo di intervento, planning chirurgico e considerazioni per prevenire eventuali complicanze. Il giudizio finale si baserà anche sull'assiduità del partecipante.

Percentuale di frequenza obbligatoria 75%

Si raccomanda di prevedere una percentuale minima pari ad almeno il 75% del monte ore risultante dalla somma di tutte le attività previste nel piano didattico ad esclusione delle sole attività di stage, project work e prova finale in quanto quest'ultime sono da intendersi interamente obbligatorie.

Lingua di erogazione della didattica:

Italiano

Inglese

Spagnolo

Altre (specificare)

Periodo di svolgimento del Corso:

Data inizio FEBBRAIO 2018 - Data fine MARZO 2019

Periodo di svolgimento della prova finale: Marzo 2019

L'esame di diploma deve essere sostenuto entro 3 mesi dalla conclusione delle attività. Le verifiche periodiche e la prova finale sono superate con le seguenti valutazioni: sufficiente, buono, ottimo. La prova finale può prevedere anche l'attribuzione della lode. Nei titoli accademici non è indicata la votazione finale, né altri dati della carriera universitaria, ma si fa menzione della lode qualora questa sia stata concessa.

In caso di giudizio negativo è possibile ripetere la prova finale una sola volta. Le modalità della ripetizione, anche temporali, sono definite dal Comitato Scientifico.

Sede/i di svolgimento delle attività:

Indicare l'indirizzo completo della/e sede/i di svolgimento delle attività

ICLO Verona srl - Via Evangelista Torricelli 15/A - 37135 Verona - Italia

AOUI (Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata) Verona - Piazzale Stefani 1 - 37128 Verona - Italia

Informazioni generali per lo studente:

Ai fini dell'informazione allo studente indicare i periodi di erogazione delle attività (ad esempio giorni di lezione in aula, periodo svolgimento stage ed altre attività, frequenza full time/part-time, fine settimana, infrasettimanale, cadenza settimanale, bisettimanale, mensile, mattina e/o pomeriggio etc.) ed impegno orario giornaliero.

Ad ogni partecipante verrà assegnato un preparato anatomico su cui lavorare durante il Master (conservato presso l'ICLO), oltre a riferimenti bibliografici e le connessioni web idonee per seguire la didattica a distanza.

I tre corsi si svolgeranno a Verona il venerdì, sabato e domenica (le date verranno fissate nel Giugno 2017) per venire incontro alle eventuali esigenze lavorative dei partecipanti.

Le attività **durante i corsi** prevedono lezioni frontali multimediali con docenti esperti, propedeutiche all'attività di dissezione, ma soprattutto lavoro individuale assistito nel laboratorio di dissezione previa



dimostrazione pratica, step by step. Il lavoro verrà eseguito in coppia da due partecipanti con alternanza del principale operatore nella medesima procedura. In aggiunta verranno proposti interventi registrati e in diretta, discussione di casistiche cliniche e presentazione di casi dimostrativi. I docenti saranno selezionati sulla base dell'esperienza sia clinica che didattica e sarà stabilito un rapporto tra docenti e partecipanti non inferiore di 1 a 2. Ad ogni corso sarà invitato almeno un ospite straniero di chiara fama. Le attività negli intervalli **tra i corsi** prevedono la modalità e-learning riguardanti lezioni, casi clinici, congressi, seminari, ma soprattutto interventi chirurgici. I partecipanti saranno inoltre ospiti dell'AOU in base alle loro richieste alla luce della programmazione operatoria delle U.O. di Neurochirurgia, Chirurgia maxillo-facciale e ORL.

Impegno orario giornaliero:

Il calendario delle lezioni, con l'indicazione di almeno la prima settimana d'aula, dovrà essere consegnato all'ufficio dell'amministrazione centrale competente dopo la scadenza del bando e assieme al verbale contenente l'esito delle selezioni. L'ufficio procederà quindi a pubblicare sul sito web l'elenco degli ammessi e contestualmente l'inizio delle lezioni.

Posti disponibili:

Numero **minimo** di posti disponibili e numero **massimo** di iscritti senza i quali il **Corso** non viene attivato: *Ai fini dell'attivazione del Corso il numero minimo è di 10 iscritti per i Master di I livello o di 5 per i Master di II livello, fatta eccezione per condizioni particolari collegate alle esigenze specifiche della didattica e purché sia fatta salva la sostenibilità finanziaria del Corso. Si ricorda che gli iscritti a singoli insegnamenti non concorrono a formare il numero minimo previsto per l'attivazione del Corso.*

Numero minimo 8 Numero massimo 16

Scadenze

Termine ultimo presentazione domande: 15/11/2017

Selezione *(dal 21 novembre al 1 dicembre)*: 23/Novembre/2017

Pubblicazione graduatoria 7/12/2017

Termine ultimo pagamento iscrizione 15/12/2017

Requisiti di ammissione:

Titoli di studio richiesti per l'ammissione al Master e relativa denominazione (laurea/ ante-riforma; laurea specialistica/magistrale e relative classi; abilitazione professionale, obbligatoria per i corsi di area medica e sanitaria; altri titoli preferenziali).

Verifica le classi di laurea su <https://intranet.univr.it/> seguendo il percorso: [Servizi](#) → [Strumenti](#) → [Post Lauream \(Docenti\)](#) → [Master e Corsi di Perfezionamento e di aggiornamento professionale \(D\)](#)

Laurea in Medicina e Chirurgia e abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo.

Possono presentare domanda di iscrizione i candidati che abbiano conseguito un titolo di studio fuori dal territorio nazionale equiparabile per livello, natura e contenuto e diritti accademici al titolo italiano richiesto per l'accesso al Master.

Tali candidati dovranno allegare e presentare in originale:

1. il titolo di studio tradotto e legalizzato corredato dalla relativa Dichiarazione di Valore rilasciata dalla Rappresentanza diplomatica italiana del Paese di conseguimento del titolo;
2. il decreto del Ministero della Salute di riconoscimento dell'abilitazione ai fini dell'esercizio in Italia della professione di medico-chirurgo.

I cittadini non comunitari soggiornanti in Italia dovranno eseguire l'upload del permesso di soggiorno valido ove risulti la motivazione del rilascio. I cittadini non comunitari soggiornanti all'estero dovranno eseguire l'upload del visto di studio e della ricevuta postale di richiesta del permesso di soggiorno; successivamente al rilascio dovranno presentare anche fotocopia del permesso di soggiorno.

E' prevista l'iscrizione ad insegnamenti singoli anche per coloro che non sono in possesso dei requisiti di



accesso? No

Se SI, indicare se vi sono particolari requisiti, oltre al possesso del diploma di scuola secondaria di secondo grado:

Modalità di ammissione

Indicare specificatamente il tipo di selezione che si intende effettuare e il punteggio da attribuire ad ogni parametro del criterio di valutazione. Il colloquio motivazionale non può essere l'unico criterio selettivo previsto. Specificare, inoltre, se la selezione è diversa per gli iscritti agli insegnamenti singoli.

Qualora le domande fossero superiori al numero massimo dei posti disponibili, l'ammissione al Master avverrà secondo una graduatoria elaborata dal Comitato Scientifico, sulla base dei curricula presentati secondo la seguente ripartizione: voto di laurea e di specializzazione (se conseguita) (10 punti), esperienze formative o eventuali lavori scientifici pubblicati o aspetti motivazionali aggiuntivi espressi dal partecipante sul topic del Master (10 punti).

Rilascio del titolo

Al termine del Master, agli iscritti che abbiano svolto tutte le attività, ottemperato agli obblighi previsti superato le prove intermedie e la prova finale, verrà rilasciato a firma del Rettore e del Direttore Generale, il titolo accademico di Diploma di Master Universitario di primo o di secondo livello. I candidati sono ammessi all'esame finale previa delibera del Comitato Scientifico.



FIGURE DI COORDINAMENTO - D

Tutor

Elenco dei tutor che, in relazione ai contenuti, alle modalità e finalità del Master, svolgono attività di supporto organizzativo, sostegno alla didattica e coordinamento delle attività di stage. Indicare il nominativo, se interno, indicare “da definire” nel caso di un esterno da individuare secondo la procedura selettiva.

Da definire

Informazioni

Per informazioni sull'organizzazione della didattica del Corso:

Indicare il referente che può fornire informazioni sull'organizzazione della didattica del Master

Dr. Andrea Talacchi

Responsabile SSF: Chirurgia dei tumori endocranici a sede critica

U.O. Neurochirurgia Clinica - Istituto di Neurochirurgia - Dipartimento di Neuroscienze - AOUI Verona
Sezione di Neurochirurgia - Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento - Università di Verona

Contatti: andrea.talacchi@univr.it - uff. +39 045 8123488

Sito web dedicato alla didattica del Master: www.iclo.eu

Per informazioni amministrative sulle iscrizioni:

Per la Macro Area Scienze della Vita e della Salute

U.O. Carriere Scuole di Specializzazione e Post Lauream, Via Bengasi, 4 – 37134 Verona

Tel. +39 045 802 7231/7237 fax. +39 045 8027234

e-mail: postlauream.medicina@ateneo.univr.it

Per le Altre Macro Aree

U.O. Alta Formazione e Apprendimento Permanente

Servizio Post Lauream, Via San Francesco, 22 – 37129 Verona

Tel. +39 045 802 8023 fax. +39 045 485 4636

e-mail: segreteria.master@ateneo.univr.it



BUDGET - E

Tassa e contributi di ammissione e d'iscrizione dei Master

Si ricorda che l'importo totale del Corso si compone delle seguenti voci:

- tassa di iscrizione pari a € 500,00 per tutti i corsi Master ed pari al 10% del contributo di iscrizione per gli insegnamenti singoli

- contributi di iscrizione: sono differenziati per i diversi corsi Master e insegnamenti singoli sulla base della specificità del percorso formativo e degli obiettivi anche in relazione al particolare settore occupazionale al quale si riferiscono.

L'amministrazione universitaria, trattenuta la tassa di iscrizione, trasferisce la quota rimanente al Centro di Responsabilità che gestisce a livello amministrativo-contabile il Corso.

Nel caso in cui il Corso sia interamente finanziato con fondi erogati da Enti pubblici o privati esterni e non comporti per gli iscritti il versamento del contributo di iscrizione, l'Amministrazione Universitaria trattiene ugualmente una quota pari a quella trattenuta per la tassa di iscrizione.

TOT. Euro per iscrizione al Master (indicare l'importo totale comprensivo della marca da bollo di € 16,00 assolta virtualmente) € 6.516,00

Rata unica: No

(nel caso in cui il pagamento sia suddiviso in due rate, l'importo della marca da bollo di € 16,00 va aggiunto nella prima rata)

Importo I rata € 3.516,00 Scadenza: 15/12/2017

Importo II rata € 1.500,00 Scadenza: 29/05/2018

Importo III rata € 1.500,00 Scadenza: 29/11/2018

TOT. Euro per iscrizione a insegnamenti singoli

Indicare nella tabella sottostante il numero, la denominazione, il SSD, i CFU ed il contributo di iscrizione per ogni insegnamento singolo

N.	Denominazione	SSD	CFU	Contributo di iscrizione

Eventuali agevolazioni per i partecipanti: SI

Se Sì, specificare i motivi e i criteri di determinazione: Flessibilità nel pagamento della quota d'iscrizione

Piano finanziario

Si ricorda che tutti i Corsi devono realizzarsi senza oneri per il Bilancio generale di Ateneo.

COMPILARE E ALLEGARE L'ALLEGATO "TAB 2M – PIANO FINANZIARIO DEL MASTER"



RENDICONTAZIONE – F

Verbali, relazione finale e valutazione dei risultati

Si ricorda che il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nelle sedute del 11 giugno 2013 e 28 giugno 2013, hanno raccomandato agli Uffici competenti di adottare le misure organizzative più opportune ai fini della valutazione dei Master attivati e espresso l'esigenza, largamente condivisa, di approfondire l'impatto formativo, occupazionale e di interazione con il territorio dei corsi Post Lauream.

Concluso il Corso, il Comitato Scientifico trasmette all'Amministrazione la richiesta di stampa diplomi con allegato un verbale relativo alle verifiche periodiche e alla prova finale. Il Direttore del Corso redige una relazione delle attività svolte con allegato un consuntivo delle entrate e delle uscite, evidenziando e motivando gli eventuali scostamenti rispetto al bilancio di previsione. Tale relazione viene trasmessa alla Direzione Didattica e Servizi agli Studenti e in caso di rinnovo dovrà essere allegata alla proposta di attivazione per essere sottoposta ai competenti Organi Accademici.

Indicare le modalità con cui gli iscritti al Corso valuteranno l'attività svolta

Questionario su qualità percepita dei servizi organizzativi, della offerta formativa e delle modalità didattiche.

DATI APPROVAZIONE - G

DATA E FIRME DI APPROVAZIONE:

Da compilare e allegare alla delibera del Consiglio di Dipartimento/Scuola e da trasmettere all'Ufficio.

Firma del Direttore del Corso (in caso di rinnovo): _____

Docente proponente (in caso di nuova proposta): NOMINATIVO Andrea Talacchi

FIRMA

RIEPILOGO ALLEGATI:

- CONVENZIONI

- bozza convenzione con ente o soggetto esterno cui compete la gestione organizzativa e amministrativo-contabile
- bozza convenzione per il rilascio del titolo congiunto
- bozza convenzione per il rilascio del titolo doppio o multiplo
- bozza convenzione con enti che a diverso titolo collaborano al percorso

- TABELLE

- TAB 1M – scheda didattica del Master
- TAB 2M – piano finanziario del Master



- ALTRO

- documentazione relativa alla consultazione con le parti interessate
- relazione finale con il bilancio consuntivo dell'edizione precedente