



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

All. A al bando di ammissione
pubblicato in data 14/11/2016

SOMMARIO	
ART. 1 - Tipologia	1
ART. 2 - Obiettivi formativi del corso e sbocchi professionali	1
Art. 3 - Ordinamento didattico	2
Art. 4 - Valutazione	4
Art. 5 - Conseguimento del Titolo	4
Art. 6 - Docenti	5
Art. 7 - Requisiti di ammissione	5
Art. 8 - Termine di presentazione delle domande di ammissione	6
Art. 9 - Allegati alla domanda di ammissione	6
Art. 10 - Tasse e Contributi	7
Art. 11 - Sito web della segreteria organizzativa di cui all'art. 8 del bando di ammissione	7
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE	8

ART. 1 - Tipologia

L'Università degli studi di Pavia attiva per l'a.a. 2016/2017, il Master Universitario di I livello in "**Igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi**", presso il Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche.

Il Master sarà attivato nell'ambito della sperimentazione di corsi di studio rivolti ad apprendisti assunti ai sensi dell'art.45 del DLgs 81/2015, promossa da Regione Lombardia-Ministero del Lavoro e a Igienisti Dentali laureati che intendano partecipare ad un Master di I livello autofinanziato.

Edizione: III

Area di afferenza: medica

ART. 2 - Obiettivi formativi del corso e sbocchi professionali

L'obiettivo formativo del Master è costruire una figura professionale che supporta la rete territoriale con particolare riferimento all'area dell'igiene orale di casi clinici complessi. L'igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi gioca un ruolo importante nel lavoro congiunto con altri professionisti, quali gli Odontoiatri, per incrementare risorse e potenziali nelle persone assistite affinché riescano a trovare soluzioni proprie ai loro problemi di salute.

Il personale che ottiene il diploma di Master, grazie alle elevate competenze acquisite potrà effettuare attività presso:

- Studi odontoiatrici privati
- Strutture pubbliche afferenti alle Aziende Sanitarie, ove presente una struttura di Odontoiatria
- Ditte specializzate nel settore.

L'igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi avrà un ruolo fondamentale lungo tutto l'iter assistenziale che andrà dalla promozione della salute alla prevenzione della malattia del cavo orale.

Il Master di I livello in "**Igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi**" ha lo scopo di formare Igienisti Dentali con competenze scientifiche avanzate nella gestione dei casi clinici complessi, compresa la promozione della salute e la prevenzione di eventuali patologie del cavo orale.

Al termine del master lo studente è in grado di:

- Identificare tutte le metodiche di profilassi presenti nel cavo orale
- Identificare eventuali malocclusioni dentali
- Individuare terapie ortodontiche in atto
- Gestire gli aspetti clinico-psicologici dei pazienti
- Realizzare un piano preventivo per ottimizzare la salute orale
- Contribuire alla promozione della salute orale
- Applicare i vari protocolli secondo i quadri clinici presenti
- Conoscere tutti i presidi in uso nella pratica clinica per l'igiene orale
- Applicare le linee guida ministeriali per lo sbiancamento professionale e/o domiciliare



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

- Prevenzioni delle lesioni del cavo orale
- Gestire pazienti con le varie patologie sistemiche del cavo orale
- Applicare un piano terapeutico rispetto al caso clinico presente
- Attuare piani di mantenimento della salute orale
- Fidelizzare il paziente all'igiene orale professionale e personale
- Conoscere tutte le nuove tecnologie, scientificamente supportate
- Partecipare alle attività di ricerca
- Partecipare alla stesura di un articolo scientifico
- Partecipare alle attività di tutoring
- Gestire uno studio operativo di igiene orale

Il bacino d'utenza può coinvolgere tutti gli igienisti dentali che desiderano approfondire le conoscenze per effettuare l'Igiene Dentale a casi clinici complessi, utilizzando tecnologie avanzate, frutto anche della più recente ricerca clinica.

Art. 3 - Ordinamento didattico

Il Master Universitario è di durata **annuale** e prevede un monte ore di **1500** articolato in: lezioni frontali, esercitazioni pratiche, seminari, attività di studio e preparazione individuale e apprendimento on the job/tirocinio.

All'insieme delle attività formative previste, corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di **60** crediti formativi universitari (C.F.U.).

Ad ogni singolo credito didattico vengono quindi riferite 25 ore di attività totale mediamente così ripartite:

N. 8 ore di didattica frontale

N. 17 ore di studio individuale

N. 25 ore di apprendimento on the job ovvero tirocinio per il Master autofinanziato.

La frequenza da parte degli iscritti alle varie attività formative è obbligatoria per almeno il 75% del monte ore complessivamente previsto.

Il periodo di formazione non può essere sospeso.

Non sono ammessi trasferimenti in master analoghi presso altre sedi Universitarie.

Per il Master in alto apprendistato l'apprendimento on the job sarà effettuato in strutture private accreditate operanti sul territorio che abbiano sottoscritto una Convenzione con l'Università di Pavia e che abbiano assunto apprendisti ai sensi dell'art. 45 del Dlgs 81/2015 selezionati per il Master ***"Igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi"***.

I Moduli di insegnamento sono così organizzati:

1) IGIENE DENTALE NEL PAZIENTE PEDODONTICO

2) GESTIONE DEL PAZIENTE PARADONTALE

3) IGIENE DENTALE NEL PAZIENTE IMPLANTOPROTESICO

4) ELEMENTI DI ESTETICA DELL'IGIENE DENTALE

5) NUOVE TECNOLOGIE DELL'IGIENE DENTALE

6) METODOLOGIA DELLA RICERCA

7) PREPARAZIONE ALL'APPRENDIMENTO ON THE JOB/ TIROCINIO: APPLICAZIONE MATERIALI E TECNOLOGIE AVANZATE IN USO NELLA PRATICA CLINICA

I moduli di insegnamento sono così organizzati:



Titolo Moduli	Contenuti	SSD	Ore didattica frontale	Ore studio individuale	Totale Ore	CFU.
1) IGIENE DENTALE NEL PAZIENTE PEDODONTICO	Prevenzione primaria Biologia dei tessuti Aspetti microbiologici nelle varie tipologie di pazienti Elementi di odontoiatria pediatrica e ortodonzia intercettiva (early treatment) Tecniche motivazionali per il paziente pedodontico Profilassi Anticarie Igiene orale e protocolli di mantenimento	MED/50 MED/28 MED/50	40	85	125	5
2) GESTIONE DEL PAZIENTE PARADONTALE	Anatomia del Parodonto Aspetti Microbiologici Eziopatogenesi della malattia Parodontale Protocolli clinici nelle varie tipologie di pazienti Tecniche di strumentazioni minimamente invasive Protocolli sperimentali di mantenimento Prevenzione delle lesioni del cavo orale	MED/28 MED/28 MED/28 MED/50	32	68	100	4
3) IGIENE DENTALE NEL PAZIENTE IMPLANTOPROTESICO	Anatomia perimplantare Componentistica implantare	MED/28 MED/28	40	85	125	5
	Elementi di protesi	MED/28				
	Scienze e tecnologie dei materiali	MED/28				
	Protocolli per la gestione di mucositi e perimplantiti	MED/50				
	Protocolli sperimentali per il mantenimento professionale e domiciliare	Med/50				
	Responsabilità professionale e aspetti legali della documentazione	MED/45				
4) ELEMENTI DI ESTETICA DELL'IGIENE DENTALE	Ortodonzia dell'adulto Ortodonzia Linguale e incognito, terapia e mantenimento Istologia dello smalto Sbiancamento Professionale e domiciliare Nuove normative Gestione dei casi clinici	MED/28 MED/50	40	85	125	5
5)	Laser Terapie e Fotodinamica	MED/28	40	85	125	5



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

NUOVE TECNOLOGIE DELL'IGIENE DENTALE	Ozonoterapia Prodotti a lento rilascio Protocolli sperimentali per i vari casi clinici	MED/50 MED/50 MED/50				
6) METODOLOGIA DELLA RICERCA	Linee Guida per la ricerca scientifica Revisione sistematica della letteratura	MED/28	32	68	100	4
	Analisi della letteratura (banche dati)	MED/28				
	Come scrivere un articolo scientifico	MED/50				
	Trasformazione di un caso clinico in articolo scientifico	MED/50				
7) PREPARAZIONE ALL' APPRENDIMENTO ON THE JOB/TIROCCINIO: APPLICAZIONE MATERIALI E TECNOLOGIE AVANZATE IN USO NELLA PRATICA CLINICA	Le nuove tecnologie e i materiali in uso per l'igiene orale	MED/50 MED/07 MED/41	32	68	100	4
Totale parziale			256	544	800	32
Apprendimento on the job / tiroccinio					500	20
Attività di laboratorio e esercitazioni pratiche	Progetto operativo				200	8
Totale					1500	60

Art. 4 – Valutazione

La valutazione dell'apprendimento viene effettuata:

- con verifiche in itinere
- al termine dell'apprendimento on the job/tiroccinio, a cura dei responsabili degli stessi che ne forniscono relazione al Coordinatore del Master;

al termine del corso, con una prova finale consistente in un colloquio e nella discussione di una tesi relativa al Progetto Operativo/Didattico su di un tema specifico oggetto di studio.

Per il Master in alto apprendistato, l'Università in collaborazione con il datore di lavoro, definisce nel piano formativo individuale:

- a) i risultati di apprendimento, in termini di competenze della formazione interna ed esterna;
- b) i criteri e le modalità della valutazione iniziale, intermedia e finale degli apprendimenti e, ove previsto, dei comportamenti;
- c) le eventuali misure di riallineamento, sostegno e recupero, anche nei casi di sospensione del giudizio.

Il Collegio Docenti anche avvalendosi del datore di lavoro, per la parte di formazione interna, effettua il monitoraggio e la valutazione degli apprendimenti anche ai fini dell'ammissione alla prova finale dei percorsi in apprendistato, ne dà evidenza nel dossier individuale dell'apprendista e ne comunica i risultati all'apprendista. Per avere diritto alla valutazione e certificazione finale di cui al presente articolo, l'apprendista, al termine del proprio percorso, deve aver frequentato almeno i tre quarti sia della formazione interna che della formazione esterna di cui al piano formativo individuale.

Art. 5 - Conseguimento del Titolo

A conclusione del Master, ai partecipanti che abbiano svolto tutte le attività e ottemperato agli obblighi previsti, previo il superamento delle prove intermedie e dell'esame finale consistente nella discussione di un progetto operativo, verrà



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

rilasciato il Diploma di Master Universitario di I livello in **“Igienista dentale esperto di cure e assistenza ai casi clinici complessi”**.

Art. 6 - Docenti

Gli insegnamenti del Master saranno tenuti da Docenti dell’Università degli Studi di Pavia, da Docenti di altri Atenei e da Esperti esterni altamente qualificati.

Art. 7 - Requisiti di ammissione

a. MASTER IN ALTO APPRENDISTATO

Il Master è rivolto a candidati rispondenti ai seguenti requisiti:

- età inferiore a 29 anni (ai sensi del comma 1, art. 45 “Apprendistato di alta formazione e di ricerca” del Testo unico dell’apprendistato approvato con Dlgs 81/2015)
- residenza o domicilio in Lombardia
- nazionalità italiana o di altri paesi appartenenti all’Unione Europea o nazionalità di paesi non appartenenti all’Unione Europea, con regolare permesso di soggiorno in Italia;
- disponibilità ad essere assunti entro il **31 dicembre 2016** con contratto di apprendistato da una delle aziende convenzionate con l’Università per tale progetto, ai sensi dell’art.45 del Dlgs 81/2015
- aver conseguito uno dei seguenti titoli di studio:

- **diploma di laurea triennale ai sensi dei DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nelle classi:**
SNT/3 e L/SNT3 – Igienista Dentale

b. MASTER AUTOFINANZIATO

Il Master è rivolto a candidati con i seguenti requisiti:

- aver conseguito uno dei seguenti titoli di studio:
 - **diploma di laurea triennale ai sensi dei DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nelle classi:**
SNT/3 e L/SNT3 – Igienista Dentale
 - **diploma** universitario in igiene dentale o diplomi ad esso equipollenti, ai sensi della vigente legislazione, ritenuti validi per l’ammissione ai Master di I livello, purché congiunti al possesso di diploma di istruzione secondaria di secondo grado

Il numero massimo degli iscritti per il gruppo classe in alto apprendistato è previsto in n° 25 unità per gli studenti autofinanziati il numero minimo è di 7 studenti.

Per il Master in alto apprendistato verrà effettuata una selezione dei candidati da parte di una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master, in collaborazione e su indicazione dei rappresentanti delle imprese partecipanti al progetto.

La graduatoria di merito, espressa in centesimi, sarà formulata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

- Fino ad un massimo di **80** punti per un colloquio tendente a valutare le conoscenze di base dei candidati, su tematiche di gestione e organizzazione dell’assistenza, nonché pregresse e certificate esperienze nei settori di pertinenza.

Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 25.

- Fino a un massimo di **20** punti per il voto di laurea triennale o titolo equipollente

Voto di laurea da 91 a 100/110	4 punti
Voto di laurea da 101 a 105/110	8 punti
Voto di laurea da 106 a 107/110	10 punti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

Voto di laurea di 108/110	12 punti
Voto di laurea di 109/110	14 punti
Voto di laurea di 110/110	16 punti
Voto di laurea di 110/110 e lode	20 punti

Mentre per il Master autofinanziato verrà effettuata una selezione dei candidati da parte di una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master.

La graduatoria di merito, espressa in centesimi, sarà formulata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

- 1) Curriculum formativo e professionale fino ad un massimo di **-80** punti così ripartiti:

Laurea Specialistica/magistrale SNT_SPEC/3 o 10 punti
LM/SNT3

Master universitari 4 punti per master fino ad un massimo di 8 punti

Corsi di perfezionamento 4 punto per corso fino ad un massimo di 8 punti

Esperienza clinica in ambito di igiene dentale 6 punti per anno di esperienza fino ad un massimo di 54 punti

- 2) Fino a un massimo di **20** punti per il voto di laurea triennale o titolo equipollente

Voto di laurea da 91 a 100/110	4 punti
Voto di laurea da 101 a 105/110	8 punti
Voto di laurea da 106 a 107/110	10 punti
Voto di laurea di 108/110	12 punti
Voto di laurea di 109/110	14 punti
Voto di laurea di 110/110	16 punti
Voto di laurea di 110/110 e lode	20 punti

I voti di diploma espressi in altre unità saranno riportati a 110.

In caso di ex aequo all'ultimo posto disponibile in graduatoria sarà ammesso il candidato più giovane in età.

In caso di rinuncia di uno o più candidati, i posti resisi disponibili saranno messi a disposizione dei candidati che compaiono nella graduatoria finale, fino ad esaurimento dei posti stessi, secondo la graduatoria di merito.

Tutti i candidati devono inoltre essere:

- Abilitati all'esercizio della professione

Art. 8 - Termine di presentazione delle domande di ammissione

I candidati devono far pervenire la domanda di ammissione secondo le modalità stabilite dal bando a decorrere **dal 14 novembre 2016 ed entro il 30 novembre 2016**.

La selezione dei candidati si terrà il 5 dicembre 2016 alle ore 10 in Piazzale Volontari del Sangue 3 al terzo piano. Il candidato dovrà presentarsi con curriculum e documento d'identità.

I requisiti richiesti dal bando devono essere posseduti entro il termine previsto per la presentazione della domanda di ammissione.

Art. 9 – Allegati alla domanda di ammissione

I candidati devono allegare alla domanda di partecipazione al master la dichiarazione¹ sostitutiva di certificazione/dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà relativa a quei requisiti richiesti per l'ammissione e per l'eventuale selezione di cui all'art. 7, che non possono essere dichiarati nella procedura on-line e, nello specifico:

¹ la modulistica è disponibile nell'ultima pagina dell'allegato



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

- Abilitazione all'esercizio professionale
- Residenza/domicilio in Lombardia (*limitatamente al Master in Alto Apprendistato*)
- Possesso di laurea magistrale/specialistica SNT_SPEC/3 o LM/SNT3, master/corso di perfezionamento, esperienza clinica in ambito di igiene dentale (*limitatamente al Master autofinanziato*)

Art. 10 - Tasse e Contributi

Immatricolazione Master Alto Apprendistato:

L'iscrizione e la frequenza al Master in alto apprendistato da parte degli studenti si intende a titolo completamente gratuito.

Tuttavia, in caso di dimissione prima che siano trascorsi 6 mesi dalla data di assunzione verrà richiesto all'apprendista un contributo pari a € **2.100,00**, a ristoro dei costi organizzativi e delle spese imputabili al Master.

Immatricolazione Master autofinanziato:

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2016/2017 la somma di € 2.100,00 comprensiva di: € 16,00 (imposta di bollo), € 3,69 (quota per Assicurazione integrativa infortuni), € 135,00 ("Rimborso spese per servizi agli studenti"), € 2,00 ("Fondo cooperazione e conoscenza").

Tale importo si versa in un'unica rata all'atto dell'immatricolazione.

Prova finale Master in Alto Apprendistato e Master autofinanziato:

Per essere ammessi alla prova finale i candidati devono presentare apposita domanda di ammissione in marca da bollo da € 16,00 ed effettuare il versamento di € 98,00 (di cui € 16,00 quale imposta di bollo sulla pergamena assolta in modo virtuale) quale contributo per il rilascio della pergamena

Art. 11 – Sito web della segreteria organizzativa di cui all'art. 8 del bando di ammissione

Qualsiasi comunicazione ai candidati verrà resa nota mediante pubblicazione al seguente **sito web del Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche:**
www.dipclinchir.unipv.eu

Segreteria organizzativa

Università degli Studi di Pavia -

Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche Diagnostiche e Pediatriche-

Viale Brambilla, 27100 Pavia

Dr.ssa Piera Bergomi

Tel **3357360517** –3383719000 E-mail:piera.bergomi@unipv.it; p.bergomi@smatteo.pv.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(Art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445)

“IGIENISTA DENTALE ESPERTO DI CURE E ASSISTENZA AI CASI CLINICI COMPLESSI”

(Il modulo compilato deve essere inviato insieme alla domanda di partecipazione compilata online come indicato all'art.9 del presente allegato)

Il/La sottoscritto/a _____

nato/a a _____ il _____

residente a _____ indirizzo _____

preventivamente ammonito/a sulle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace e consapevole di decadere dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (artt. 75 e 76 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445),

DICHIARA

di essere interessato a frequentare il master in modalità *(barrare una delle seguenti modalità)*

- Alto Apprendistato
- Autofinanziato

di aver conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di _____

nell'anno _____, presso l'Università di _____

***COMPILARE LA SEZIONE SOTTOSTANTE SOLO PER MASTER IN ALTO APPRENDISTATO ***

Dichiara di essere residente/domiciliato in Lombardia:

Indirizzo _____

CAP, Città, Provincia: _____



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Qualità della Didattica e Servizi agli Studenti

di essere in possesso del seguente **Diploma/Attestato** (barrare la casella relativa al titolo posseduto – ATTENZIONE! DA COMPILARE SOLAMENTE SE SI POSSIEDE UN DIPLOMA UNIVERSITARIO O TITOLO EQUIPOLLENTE, OVVERO SE CI SI E' ISCRITTI PRIMA DEL 2000):

Diploma Universitario di Igienista Dentale – decreto del Ministro della Sanità 15 marzo 1999 n. 137

o del seguente titolo equipollente ai sensi del d.m. 27/07/2000:

O Igienista dentale - corsi regionali di formazione specifica, di durata almeno biennale, istituiti in strutture del servizio sanitario nazionale, purché siano iniziati in data antecedente a quella di attuazione del decreto del Ministro della sanità del 26 gennaio 1988, n. 30

O Igienista dentale - corsi regionali di formazione specifica, di durata almeno biennale, ex decreto del Ministro della sanità 26 gennaio 1988, n. 30

O Igienista dentale - decreto del Presidente della Repubblica n. 162, del 10 marzo 1982

O Igienista dentale - legge 11 novembre 1990, n. 341

Conseguito il _____ presso (Via, n. civico, cap, città) _____

con la seguente votazione _____

E che il titolo di studio sopra indicato è congiunto al seguente diploma di istruzione secondaria di secondo grado:

(indicare tipo maturità) _____

Conseguito nell'anno _____ della durata di n. anni _____

presso l'Istituto _____

NOTA BENE – In caso di possesso di un titolo rientrante in questa sezione, si prega di allegare alla documentazione anche la fotocopia del diploma/attestato

Data, _____

Firma _____