



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**  
**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2022/23**  
**LAUREA IN**  
**IGIENE DENTALE (Classe L/SNT3)**  
**Immatricolati dall'Anno Accademico 2017/18**

### **GENERALITA'**

<b>Classe di laurea di appartenenza:</b>	L/SNT3 CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE
<b>Titolo rilasciato:</b>	Dottore
<b>Durata del corso di studi:</b>	3 anni
<b>Cfu da acquisire totali:</b>	180
<b>Annualità attivate:</b>	1°, 2°, 3°
<b>Modalità accesso:</b>	Programmato
<b>Codice corso di studi:</b>	D79

### **RIFERIMENTI**

#### **Presidente Collegio Didattico Interdipartimentale**

Prof.ssa Claudia Dellavia

#### **Docenti tutor**

Per l'orientamento:

Prof. Andrea Sardella

Prof. Luca Francetti

Per la mobilità internazionale e l'Erasmus:

Prof. Giulio Rasperini

Per laboratori e altre attività:

dott.ssa Francesca Paino

#### **Sito web del corso di laurea**

<https://igienedentale.cdl.unimi.it/it>

#### **Segreteria didattica Corso di Laurea**

Tel. 02/503.19023      Email: [clid@unimi.it](mailto:clid@unimi.it)

### **CARATTERISTICHE DEL CORSO DI STUDI**

#### **Obiettivi formativi generali e specifici**

I laureati nel corso di laurea in Igiene dentale, in conformità agli indirizzi dell'Unione Europea, devono:

- possedere una buona conoscenza di base dei sistemi biologici umani;
- essere in grado di descrivere i sistemi e gli apparati del corpo umano, con enfasi particolare per le strutture della testa e del cavo orale e con i relativi quadri istologici;
- avere delle buone conoscenze di microbiologia e di patologia generale;
- conoscere i principi di base dell'informatica, correlandoli con le informazioni sulle modalità di funzionamento degli elaboratori e utilizzandoli per iniziare ad approfondire le tecniche di statistica medica;
- conoscere i principi dell'epidemiologia, delle modalità di trasmissione, delle complicanze della carie, nonché tutte le modalità di prevenzione e profilassi della malattia cariosa;
- saper descrivere i principali quadri delle malattie delle mucose orali, conoscere le modalità di trasmissione della patologia infettiva e di prevenzione della infezione crociata;
- saper descrivere i quadri delle prevalenti malattie nell'adulto e nel bambino, delle deformità congenite, correlando i principi di terapia farmacologica con i quadri osservati;
- conoscere il servizio pubblico sanitario di riferimento, le norme di radioprotezione ed i principi giuridici correlati;
- essere in grado di instaurare un corretto rapporto con il paziente, inquadrandolo nell'ambito delle tecniche attuali di analisi del comportamento, di comunicazione e di pedagogia dell'informazione sanitaria;
- conoscere le anomalie di posizione e numero dei denti, dei rapporti intermascellari, le problematiche del loro trattamento, l'aumentato rischio di contrarre malattie dentoparodontali e le modalità di prevenzione di queste;
- conoscere eziopatogenesi, diagnosi, profilassi e prevenzione delle malattie dentoparodontali nel paziente in età pediatrica;
- possedere adeguate conoscenze di eziopatogenesi e diagnostica delle malattie infiammatorie dei tessuti di supporto dei denti (gengiviti e parodontiti); sapere descrivere ed eseguire le tecniche di igiene orale domiciliare e professionale;

- essere in grado di prestare un primo soccorso all'interno e all'esterno della struttura nella quale lavorano;
- essere in grado di utilizzare la lingua Inglese nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali;
- possedere gli strumenti cognitivi utili alla comprensione della letteratura scientifica ed all'utilizzo delle tecnologie informatiche per la comunicazione, la gestione e la programmazione professionale.

### **Risultati di apprendimento attesi**

Risultati di apprendimento attesi, espressi tramite descrittori europei del titolo di studio (d.i. 19/02/2009, art. 4, comma 6)

#### Conoscenza e comprensione (knowledge and understanding)

Al termine del percorso formativo i laureati in Igiene dentale avranno acquisito un'ampia e vasta gamma di conoscenze sia nelle scienze di base che nelle discipline caratterizzanti, così come nel campo della comunicazione e della gestione professionale. In particolare avranno conseguito solide basi nel campo delle scienze propedeutiche e delle scienze biomediche per la comprensione dei processi fisiopatologici di interesse della professione di Igienista dentale. Grazie allo studio di aspetti specifici delle discipline precliniche e cliniche, avranno conoscenze approfondite delle patologie odontostomatologiche, della prevenzione oro-dentale, dell'igiene e della nutrizione, anche riferita alle comunità. Conosceranno inoltre gli elementi rilevanti della psicologia, dell'organizzazione del lavoro e dell'etica professionale.

#### Capacità di applicare conoscenza e comprensione (applying knowledge and understanding)

I laureati al termine del percorso formativo saranno in grado di applicare il processo diagnostico e/o terapeutico, sia in forma simulata che sulla persona assistita, adottando anche la metodologia del problem-solving (ragionamento clinico) e mettendo in atto le procedure fra loro correlate che permettano la realizzazione degli interventi di diagnosi e cura. L'applicazione delle conoscenze si svilupperà tenendo conto di aspetti fondamentali quali l'interazione con il contesto di vita reale delle persone, la relazione interpersonale ed inter-professionale, la gestione organizzativa degli aspetti direttamente connessi alla tipologia del lavoro svolto.

#### Autonomia di giudizio (making judgements)

Il laureato al termine del percorso di studi sarà in grado di conoscere e saper applicare, in modo autonomo, il processo diagnostico e/o terapeutico per quanto di competenza, utilizzando il ragionamento clinico come strumento guida al criterio di scelta all'interno delle possibili opzioni che compongono le varie fasi del processo medesimo. Tale autonomia si realizzerà tramite la capacità di rispondere efficacemente ai bisogni di salute individuale e/o collettiva, come operatore in team, optando per le migliori strategie diagnostiche o terapeutiche, individuando gli approcci e gli strumenti idonei, effettuando raccolta dati, esame della persona assistita, scegliendo e applicando metodologie e tecniche idonee al caso clinico secondo le migliori evidenze scientifiche possibili e reperibili; in ambito etico si manifesterà nel rispetto della normativa di riferimento, professionale, giuridica, sanitaria e deontologica.

L'autonomia di giudizio del laureato in Igiene dentale si concretizzerà in modo compiuto attraverso l'uso abituale e giudizioso della comunicazione, delle conoscenze, delle abilità tecniche, del ragionamento clinico (processo diagnostico e valutativo), delle emozioni, dei valori, della riflessione nella pratica quotidiana a beneficio del singolo individuo o della comunità.

#### Abilità comunicative (communication skills)

Il laureato al termine del percorso di studi dovrà essere in grado di gestire al meglio la comunicazione intesa come capacità di instaurare una relazione professionale significativa con la persona e di stabilire un rapporto efficace con tutti gli altri professionisti della medesima o di altre discipline; dovrà inoltre essere capace di utilizzare gli strumenti della comunicazione in ambito sanitario dimostrando di saper compilare la modulistica dedicata, progettare un intervento diagnostico o terapeutico in stretta collaborazione con l'odontoiatra, comunicando in forma verbale e scritta in modo chiaro, conciso e professionale, tecnicamente e grammaticalmente accurato, sapendo anche tradurre il linguaggio tecnico in maniera comprensibile anche ai non addetti ai lavori; dovrà essere in grado di comunicare in modo appropriato nei contesti scientifici internazionali, per veicolare idee, problemi e relative soluzioni.

#### Capacità di apprendimento (learning skills)

Il laureato in Igiene dentale saprà condurre un'auto-valutazione del proprio livello formativo in modo da mantenere il proprio sapere al più alto livello richiesto per la pratica professionale e progettare percorsi di auto-formazione per implementare le proprie competenze, con particolare riferimento alle linee guida nazionali ed internazionali in ambito sia diagnostico sia terapeutico. Nei tre anni acquisirà capacità di apprendimento e competenze tali da consentire, al termine del percorso, anche il proseguimento degli studi con elevato grado di autonomia. Questa capacità sarà sviluppata con la preparazione degli esami, con la frequenza del tirocinio, nel quale viene coniugata la teoria con la pratica, e con l'uso critico della letteratura scientifica, anche per la preparazione della prova finale.

### **Profilo professionale e sbocchi occupazionali**

Nell'ambito della professione sanitaria dell'Igienista dentale, i laureati sono gli operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M: del Ministero della Sanità 15 marzo 1999 n. 137 e successive modificazioni e integrazioni, ovvero svolgono, su indicazione degli odontoiatri e dei medici chirurghi legittimati all'esercizio dell'odontoiatria, compiti relativi alla prevenzione delle affezioni oro-dentali. I laureati in igiene dentale svolgono attività di educazione sanitaria dentale e partecipano a progetti di prevenzione primaria nell'ambito del sistema sanitario pubblico; collaborano alla compilazione della cartella clinica odontostomatologica e si occupano della raccolta di dati tecnico-statistici; provvedono

all'ablazione del tartaro e alla levigatura delle radici nonché all'applicazione topica dei vari mezzi profilattici; provvedono all'istruzione sulle varie metodiche di igiene orale e sull'uso dei mezzi diagnostici idonei ad evidenziare placca batterica e patina dentale motivando l'esigenza dei controlli clinici periodici; indicano le norme di un'alimentazione razionale ai fini della tutela della salute dentale.

Gli sbocchi professionali riguardano strutture odontoiatriche pubbliche o private, autorizzate secondo la normativa vigente, in rapporto di dipendenza o libero-professionale. La capacità di utilizzare adeguatamente la lingua inglese consente loro di inserirsi nei pertinenti ambienti di lavoro non solo in ambito nazionale, ma anche europeo ed extraeuropeo.

### **Conoscenze per l'accesso**

Requisiti e conoscenze richieste per l'accesso:

- diploma di scuola secondaria superiore oppure altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo;
- una adeguata preparazione iniziale. Tale preparazione è relativa alla conoscenza delle materie di base dell'area scientifica e biomedica

Modalità di verifica delle conoscenze:

- test di ammissione: l'accesso al Corso è programmato a livello nazionale ai sensi della Legge n. 264 del 2.8.1999.
- argomenti d'esame: logica, biologia, fisica, chimica, matematica, cultura generale.

Il Corso di Laurea di Igiene Dentale è a numero programmato. Il numero degli allievi accoglibili al I anno di corso viene definito a livello Nazionale con Decreto MUR.

Il numero degli studenti ammissibili è definito annualmente con Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MUR), tenendo conto della rilevazione effettuata dallo stesso Ateneo in ordine alle risorse ed alle strutture didattiche e cliniche disponibili, nonché tenendo conto delle esigenze manifestate dalla regione Lombardia e dal Ministero della Salute in ordine al fabbisogno di personale sanitario del profilo professionale di riferimento della Classe.

La prova sarà a livello nazionale e si svolgerà presumibilmente nel mese di settembre. La data sarà stabilita con apposito Decreto da parte del MUR.

### **Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)**

Agli studenti che al test di ammissione non hanno fornito almeno il 50% delle risposte corrette nelle domande rivolte alla conoscenza della Biologia e della Chimica, saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Tali obblighi potranno essere colmati mediante attività di recupero appositamente previste. Il mancato superamento dell'OFA non permetterà di sostenere l'esame di: Scienze Biologiche.

Per le diverse iniziative sarà data tempestiva notizia sul sito <https://igienedentale.cdl.unimi.it>

### **Percorsi consigliati dopo la laurea**

Il laureato in Igiene Dentale può accedere ai Corsi di Laurea Magistrale appartenenti alla Classe LM/SNT3.

### **Struttura del corso**

Modalità della didattica e articolazione della stessa

Il Corso di Laurea in Igiene Dentale dura 3 anni e si articola in 6 semestri.

Le attività formative del corso di laurea in Igiene dentale sono organizzate in semestri. I corsi integrati possono articolarsi su uno o più semestri e possono includere lezioni frontali e/o seminari, ovvero altre modalità didattiche secondo le indicazioni fornite annualmente dal Consiglio di coordinamento didattico. I corsi integrati sono tenuti da più docenti, in funzione degli obiettivi specifici assegnati a ciascun corso. Il corpo docente di ciascun corso è individuato annualmente. Gli obiettivi specifici dei singoli corsi e la loro programmazione sono proposti annualmente dai docenti di ciascun corso ed approvati dal Consiglio di coordinamento didattico. I corsi integrati, anche se articolati su più semestri e/o tenuti da più docenti, danno luogo a un unico esame.

L'apprendimento delle competenze scientifico-tecniche e l'acquisizione delle capacità professionali specifiche sono computati in crediti formativi universitari (CFU), con un totale di 180 CFU nei tre anni. I CFU sono una misura del lavoro di apprendimento richiesto allo studente, e corrispondono ad un carico standard di 25 ore di attività. I CFU dei corsi ufficiali, la cui acquisizione prevede il superamento del relativo esame, comportano di norma 10 ore di lezione; i CFU per attività di laboratorio (esercitazioni pratiche, attività su simulatori, laboratori) e per attività formative a scelta dello studente, prevedono di norma 15 ore di attività in presenza del Docente; le rimanenti ore, fino a 25, sono riservate allo studio o alle rielaborazioni individuali. I CFU per il tirocinio pratico e per la prova finale prevedono un impegno orario totale (25 ore su 25). Per il conseguimento della Laurea lo studente deve avere acquisito tutti i 180 CFU previsti nel piano didattico ed avere superato le prove di esame e verifica previste. Per essere ammesso alla prova finale, che comporta l'acquisizione di 7 CFU, lo studente deve aver superato tutti gli esami (per un totale di 173 CFU, comprensivi di 2 CFU per la conoscenza della lingua inglese).

Nella programmazione dei corsi potranno essere utilizzate le seguenti tipologie di attività didattiche e formative:

- didattica formale
  1. lezioni frontali: trattazione di uno specifico argomento, identificato da un titolo, effettuata da un docente, anche con l'ausilio di supporti informatici e/o multimediali, sulla base di un calendario predefinito;
  2. seminari: attività didattica con le stesse caratteristiche della lezione frontale, ma svolta contemporaneamente da più docenti con competenze diverse e come tale annotata nel registro delle lezioni di ciascuno di essi;
- didattica non formale. Attività formative di tipo pratico, quali:
  1. Esercitazioni o attività assistite equivalenti (laboratori), caratterizzate da un impegno in attività pratiche

professionalizzanti inerenti gli obiettivi del corso corrispondente, svolte nelle sedi specifiche con la supervisione di un tutor al duplice fine di integrare i contenuti dell'insegnamento formale con l'apprendimento di idonei comportamenti e verifiche nell'attività pratica e di realizzare la formazione professionalizzante; per ogni anno di corso lo studente deve frequentare un laboratorio dedicato all'applicazione pratica di protocolli per l'utilizzo di materiali e nuove tecnologie simulate e alla poltrona, propedeutico all'attività clinica. Ad ogni laboratorio professionale corrisponde 1 CFU di didattica non formale;

2. Tirocinio professionalizzante, caratterizzato da attività pratica clinica svolta sotto la guida di un Tutor e di un Assistente di tirocinio volta ad acquisire le competenze specifiche del profilo professionale;

3. Progetti di comunità. Al fine di acquisire le competenze utili alla promozione della salute orale nella popolazione, gli studenti al III anno di corso devono partecipare a progetti di educazione sanitaria finalizzati alla tutela della salute anche sistemica scegliendo all'interno dell'offerta formativa proposta ogni anno dal CDI. Con la partecipazione ai progetti di comunità si acquisiscono 3 CFU corrispondenti ad un monte ore definito specificatamente per ogni progetto.

4. Attività formative a scelta. Sono previste attività formative a scelta dello studente che verranno distribuite nell'intero arco del Ciclo di Studi. In tale contesto le "attività elettive" offrono allo studente occasioni per approfondire tematiche specifiche o innovative, scegliendo entro un ventaglio di proposte offerte annualmente dalla Facoltà.

Il Comitato di Direzione della Facoltà approva ogni anno un "calendario per la presentazione e successiva partecipazione alle attività elettive" valevole per l'anno accademico successivo.

Le attività elettive consistono in: seminari, internati, partecipazione a convegni/congressi a scelta dello studente e "internati estivi".

- I seminari sono programmati dal Collegio didattico del Corso di Laurea entro i periodi stabiliti annualmente dal calendario, di cui al comma 2;

- L'internato inizia il 15 ottobre dell'anno accademico successivo con riferimento al primo semestre e il 1 marzo dell'anno accademico successivo con riferimento al secondo semestre e può essere previsto solo in giorni ed ore nei quali gli studenti sono liberi dalla frequenza delle lezioni;

- I convegni e i congressi seguono necessariamente il calendario di svolgimento previsto dagli organizzatori dell'evento prescelto, pertanto possono essere frequentate dagli studenti durante tutto l'anno;

- Gli internati estivi all'estero (che possono essere effettuati esclusivamente nel periodo delle vacanze estive) possono essere proposti solo da Professori e Ricercatori afferenti ai Dipartimenti raccordati alla Facoltà di Medicina e Chirurgia nonché dai Direttori didattici di Sezione. Tali proposte vengono avanzate, prima, ad una apposita Commissione Elettivi che stabilisce i crediti cui dà diritto l'attività proposta, ciò in ragione anche della durata e del tipo di internato proposto, poi vengono sottoposte all'approvazione del CDI.

Lo studente può liberamente scegliere come distribuire l'acquisizione dei 6 CFU previsti dal piano di studi nell'arco del suo percorso formativo purché non acquisisca per attività seminariali e di internato, più di 3 CFU in un anno e più di 1 CFU per convegni e congressi (3 convegni/ congressi = 1 CFU) nell'intero percorso di studi.

Le iscrizioni alle attività elettive da parte degli studenti interessati si effettuano, nel rispetto della tempistica prevista nel calendario di cui al comma 2, unicamente per via telematica attraverso il servizio Sifa.

Al termine della attività elettiva, per gli studenti che avranno raggiunto almeno il 75% delle frequenze, è previsto il rilascio di una attestazione di frequenza e la conseguente acquisizione dei crediti previsti per l'attività svolta.

FAD (Formazione a Distanza). Per alcuni insegnamenti il Corso di Laurea si può avvalere di tecnologie audiovisive, installate in apposite aule attrezzate, che consentono agli allievi di seguire "in contemporanea" la lezione del Docente ancorché quest'ultimo si trovi in aule collocate in altra sede. La strumentazione audiovisiva consente al docente ed agli allievi di interagire tra loro durante il corso della lezione.

### **Area didattica**

L'attività didattica del Corso di Laurea in Igiene Dentale si svolge presso le seguenti strutture sanitarie accreditate:

- Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico – Milano (e strutture convenzionate quali l'Ospedale Militare Principale - Via Saint Bon n° 7 Milano; Istituti Milanesi Martinitt e Stelline e Pio Albergo Trivulzio - Via Marostica n° 8 Milano; l'Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII di Bergamo; l'Ospedale Civile di Legnano di Legnano);

- ASST Santi Paolo e Carlo – Milano (Unità di Odontostomatologia 1, Unità di Odontostomatologia 2) e strutture convenzionate quali l'Ospedale Ortopedico Galeazzi di Via Galeazzi n° 4, Milano.

### **Articolazione degli insegnamenti**

L'attività didattica consiste in: corsi di insegnamento mono disciplinari e corsi integrati, con lezioni ed esercitazioni pratiche, attività di laboratorio, esercitazioni su simulatori, tirocini clinici professionalizzanti su pazienti, seminari, partecipazione a convegni e conferenze, ed altre attività di supporto didattico.

Passaggio agli anni successivi al primo.

Gli studenti del primo e secondo anno di corso che non abbiano ottemperato agli obblighi di frequenza, e/o abbiano accumulato al termine del terzo periodo d'esame (10 Ottobre di ogni anno) un debito complessivo d'esame superiore a tre e/o non abbiano superato l'esame annuale di tirocinio, sono iscritti come ripetenti ovvero, se iscritti al terzo anno, come fuori corso. Gli studenti possono accedere agli esami dell'anno successivo solo dopo aver ottemperato a tutti gli obblighi d'esame dell'anno precedente. La condizione di ripetente dura l'intero anno accademico e viene modificata a partire dall'anno accademico successivo alla regolarizzazione della posizione.

## **Prove di lingua / Informatica**

Corso di lingua inglese – B1:

Per poter conseguire il titolo di studio è richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B1 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue (QCER). Tale livello può essere attestato nei seguenti modi:

- tramite l'invio di una certificazione linguistica conseguita non oltre i 3 anni antecedenti la data di presentazione della stessa, di livello B1 o superiore (per la lista delle certificazioni linguistiche riconosciute dall'Ateneo si rimanda al sito: <https://www.unimi.it/studiare/competenze-linguistiche/placement-test-test-di-ingresso-e-corsi-di-inglese>). La certificazione deve essere caricata al momento dell'immatricolazione;

- tramite Placement Test, erogato da SLAM esclusivamente durante il I anno, da ottobre a dicembre. In caso di non superamento del test, sarà necessario seguire i corsi erogati da SLAM.

Il Placement Test è obbligatorio per tutti gli studenti che non sono in possesso di una certificazione valida.

Coloro che non sosterranno il Placement Test entro dicembre oppure non supereranno il test finale del corso entro 6 tentativi, dovranno conseguire una certificazione esterna entro la laurea.

Accertamento competenze informatiche:

I 3 CFU delle competenze informatiche di base vengono acquisiti con la partecipazione all'insegnamento "Accertamento 3CFU Informatica".

L'insegnamento è erogato in modalità blended learning con una prova di valutazione finale in aula informatica.

L'eventuale riconoscimento di certificazioni informatiche, acquisite in precedenza, è subordinato ad una valutazione da parte della Segreteria Didattica.

Il Servizio di Accertamento delle Competenze Informatiche di base è gestito dal CTU – Centro per l'innovazione didattica e le tecnologie multimediali.

## **Obbligo di frequenza**

- La frequenza a tutte le attività didattiche previste dal piano degli studi è obbligatoria;

- Per essere ammesso a sostenere la relativa verifica di profitto, lo studente deve aver frequentato almeno il 75% delle ore di attività didattica previste per ciascuna attività formativa. In caso di mancato raggiungimento di tale livello di frequenza, il/i docenti responsabili possono indicare attività formative alternative, anche in forma di autoapprendimento, che lo studente deve svolgere prima di essere ammesso all'esame;

- La frequenza obbligatoria alle attività professionalizzanti non è sostituibile.

## **Modalità di valutazione del profitto**

I corsi di insegnamento si concludono con l'esame dello studente da parte della rispettiva Commissione esaminatrice che si esprimerà con un voto in trentesimi.

L'attività di tirocinio clinico darà luogo ad un esame annuale da parte di una Commissione esaminatrice che si esprimerà con un voto in trentesimi.

Ai fini dell'acquisizione dei crediti per le attività elettive a scelta è necessario avere frequentato almeno il 75% dell'attività e aver superato una verifica che attesti l'acquisizione delle conoscenze/competenze legate al corso. La verifica non produce votazioni ma fornisce solo l'approvazione o la non approvazione.

## **Caratteristiche della prova finale**

La Laurea in Igiene Dentale si consegue al termine di tre anni di studio avendo superato con esito positivo gli esami di tutte le previste attività didattiche inclusa la verifica della conoscenza della lingua inglese, pari a 173 CFU, nonché la prova finale teorico-pratica, pari a 7 CFU, per un totale di 180 CFU.

La prova finale consiste nella redazione e discussione di un elaborato e nella dimostrazione di capacità relative alla pratica di Igienista dentale.

La prova finale ha valore di esame di Stato abilitante all'esercizio della professione.

## **ESPERIENZA DI STUDIO ALL'ESTERO NELL'AMBITO DEL PERCORSO FORMATIVO**

L'Università degli Studi di Milano sostiene la mobilità internazionale degli studenti, offrendo loro periodi di studio e di tirocinio all'estero, occasione unica per arricchire il proprio percorso formativo in un contesto nuovo e stimolante.

Gli accordi stipulati dall'Ateneo con oltre 300 università dei 27 Paesi dell'Unione nell'ambito del programma Erasmus+ permettono agli studenti regolarmente iscritti di svolgere parte del proprio percorso di studi presso una delle università partner o seguire percorsi di tirocinio/stage presso imprese, centri di formazione e di ricerca e altre organizzazioni.

Analoghe opportunità di mobilità internazionale vengono garantite inoltre anche per destinazioni extra-europee, grazie ai rapporti di collaborazione stabiliti dall'Ateneo con numerose prestigiose istituzioni.

## **Cosa offre il corso di studi**

Il Corso di Studi non ha attivato accordi Erasmus+ con Atenei esteri.

## **Modalità di partecipazione ai programmi di mobilità - mobilità Erasmus**

Gli studenti dell'Università degli Studi di Milano partecipano ai programmi di mobilità Erasmus per studio e tirocinio tramite una procedura pubblica di selezione finalizzata a valutare, grazie a specifiche commissioni:

- la carriera accademica
- la proposta di programma di studio/tirocinio all'estero del candidato
- la conoscenza della lingua straniera di lavoro
- le motivazioni alla base della candidatura

#### Bando e incontri informativi

La selezione pubblica annuale per l'Erasmus studio si svolge in genere a febbraio e prevede la pubblicazione di un bando che specifica sedi, numero di posti e requisiti specifici richiesti.

Per quanto riguarda l'Erasmus Traineeship, vengono generalmente pubblicati due bandi all'anno che prevedono rispettivamente la possibilità di reperire autonomamente una sede di tirocinio o di presentare domanda per una sede definita tramite accordo inter-istituzionale.

L'Ateneo organizza incontri informativi generali e/o declinati per area disciplinare per illustrare le opportunità di mobilità internazionale e le modalità di partecipazione.

#### Borsa di studio Erasmus +

Per i soggiorni all'estero che rientrano nel programma Erasmus+, l'Unione Europea assegna ai vincitori della selezione una borsa di mobilità a supporto delle spese sostenute, che può essere integrata da un contributo dell'Ateneo per gli studenti in condizioni economiche svantaggiate.

#### Corsi di lingua

Gli studenti che superano le selezioni per i programmi di mobilità possono avvalersi dei corsi intensivi di lingue straniere proposti ogni anno dall'Ateneo.

Maggiori informazioni alla pagina <https://www.unimi.it/it/internazionale/studiare-allestero/partire-con-erasmus>

Per assistenza:

Ufficio Mobilità internazionale

Via Santa Sofia 9 (secondo piano)

Tel. 02 503 13501-12589-13495-13502

Contatti InformaStudenti; [mobility.out@unimi.it](mailto:mobility.out@unimi.it)

Orario sportello: prenotazioni da InformaStudenti

## MODALITA' DI ACCESSO: 1° ANNO PROGRAMMATO

### Link utili per immatricolazione

<https://www.unimi.it/it/studiare/frequentare-un-corso-di-laurea/iscriverti/iscriverti-una-prima-laurea>

<b>1° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie</b>				
Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Accertamento di lingua inglese - livello B1 (2 CFU)		2	ND
<i>annuale</i>	Tirocinio (primo anno)		20	MED/50
<i>1 semestre</i>	Fisica e statistica (tot. cfu:5)	Fisica applicata	3	FIS/07
		Statistica medica	2	MED/01
<i>1 semestre</i>	Scienze biologiche (tot. cfu:9)	Fisiologia	5	BIO/09
		Biochimica	2	BIO/10
		Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	1	BIO/12
		Biologia applicata	1	BIO/13
<i>1 semestre</i>	Scienze morfologiche (tot. cfu:7)	Anatomia umana	6	BIO/16
		Istologia	1	BIO/17
<i>2 semestre</i>	Microbiologia e patologia generale (tot. cfu:4)	Patologia generale	2	MED/04
		Microbiologia e microbiologia clinica	2	MED/07
<i>2 semestre</i>	Scienze dell'igiene dentale 1 - Cariologia 1 (tot. cfu:7)	Microbiologia e microbiologia clinica	1	MED/07
		Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Igiene generale e applicata	2	MED/42
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50
		Totale CFU obbligatori	54	
<b>Attività a scelta</b>				
<b>Lo studente, al primo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.</b>				
<b>2° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie</b>				
Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
<i>annuale</i>	Tirocinio (secondo anno)		20	MED/50
<i>1 semestre</i>	Scienze dell'igiene dentale 2 - Cariologia 2 (tot. cfu:4)	Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50

1 semestre	Scienze dell'igiene dentale 3 - Parodontologia 1 (tot. cfu:4)	Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50
1 semestre	Scienze dell'igiene dentale 4 - Medicina orale (tot. cfu:4)	Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50
1 semestre	Scienze medico-chirurgiche (tot. cfu:8)	Farmacologia	2	BIO/14
		Patologia clinica	1	MED/05
		Anatomia patologica	1	MED/08
		Medicina interna	1	MED/09
		Malattie infettive	1	MED/17
		Chirurgia maxillo-facciale	1	MED/29
		Chirurgia generale	1	MED/18
2 semestre	Scienze cliniche (tot. cfu:8)	Endocrinologia	1	MED/13
		Malattie del sangue	1	MED/15
		Psichiatria	1	MED/25
		Otorinolaringoiatria	1	MED/31
		Anestesiologia	2	MED/41
		Malattie dell'apparato cardiovascolare	1	MED/11
		Gastroenterologia	1	MED/12
2 semestre	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari (tot. cfu:5)	Diagnostica per immagini e radioterapia	2	MED/36
		Medicina legale	1	MED/43
		Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche	1	MED/45
		Scienze dietetiche applicate a dietistica	1	MED/49
2 semestre	Scienze umane e psicopedagogiche (tot. cfu:7)	Storia della medicina	1	MED/02
		Pedagogia generale e sociale	1	M-PED/01
		Psicologia generale	2	M-PSI/01
		Psicologia dello sviluppo e dell'educazione	1	M-PSI/04
		Sociologia generale	2	SPS/07
		Totale CFU obbligatori	60	

### Attività a scelta

Lo studente, al secondo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.

### 3° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
annuale	Tirocinio (terzo anno)		20	MED/50
1 semestre	Scienze dell'igiene dentale 5 - Ortognatodonzia (tot. cfu:4)	Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50
1 semestre	Scienze dell'igiene dentale 6 - Pedodonzia (tot. cfu:4)	Malattie odontostomatologiche	2	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	2	MED/50
1 semestre	Scienze dell'igiene dentale 7 - Parodontologia 2 (tot. cfu:7)	Malattie odontostomatologiche	3	MED/28
		Scienze tecniche mediche e applicate	4	MED/50
2 semestre	Scienze del management sanitario e statistica applicata alle discipline odontostomatologiche (tot. cfu:9)	Istituzioni di diritto pubblico	2	IUS/09
		Organizzazione aziendale	2	SECS-P/10
		Psicologia del lavoro delle organizzazioni	2	M-PSI/06
		Sistemi di elaborazione delle informazioni	1	ING-INF/05
		Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	2	SECS-S/02
		Totale CFU obbligatori	44	

### Attività a scelta

Lo studente, al terzo anno, deve altresì maturare 2 CFU in attività formative a scelta.

### ANNO DI CORSO NON DEFINITO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
2 semestre	Altre attività (Informatica, attività seminari, ecc) Di cui al 3° anno 3 CFU come progetto "Comunicazione ed educazione sanitaria"		9	ND
		Totale CFU obbligatori	9	
<b>Attività conclusive</b>				
	Prova finale		7	NA
		Totale CFU obbligatori	7	

## PROPEDEUTICITA'

Il corso di studi prevede le seguenti propedeuticità obbligatorie o consigliate

**Attività Formativa****Attività formative propedeutiche**

Scienze cliniche	Scienze morfologiche	Obbligatoria
	Scienze biologiche	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 2 - Cariologia 2	Scienze dell'igiene dentale 1 - Cariologia 1	Obbligatoria
	Scienze morfologiche	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 3 - Parodontologia 1	Microbiologia e patologia generale	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 4 - Medicina orale	Microbiologia e patologia generale	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 5 - Ortognatodonzia	Scienze morfologiche	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 6 - Pedodonzia	Scienze dell'igiene dentale 2 - Cariologia 2	Obbligatoria
	Scienze dell'igiene dentale 1 - Cariologia 1	Obbligatoria
	Microbiologia e patologia generale	Obbligatoria
Scienze dell'igiene dentale 7 - Parodontologia 2	Scienze dell'igiene dentale 3 - Parodontologia 1	Obbligatoria
Scienze medico-chirurgiche	Scienze morfologiche	Obbligatoria
	Scienze biologiche	Obbligatoria