

LLICENCIATURA D'ODONTOLOGIA

ANY D'INICI: 2000

CICLE: ESTUDIS DE CICLE LLARG

VIES D'ACCÉS: Des de batxillerat (modalitat de ciències de la salut).

PLA D'ESTUDIS: Universitat Complutense de Madrid (Facultat d'Odontologia).

| | PRIMER | SEGON | TERCER | QUART | CINQUÈ |
|----------------------------------|--|--|---|--|--|
| Assignatures obligatòries | <ul style="list-style-type: none"> - Introducció a la clínica odontològica - Història de l'odontologia | <ul style="list-style-type: none"> - Introducció al laboratori dental | | | <ul style="list-style-type: none"> - Patologia quirúrgica maxil·lofacial |
| Assignatures troncal | <ul style="list-style-type: none"> - Morfologia, estructura i funció del cos humà - Morfologia, estructura i funció bucodental humana - Psicologia - Biologia cel·lular - Fisiologia - Epidemiologia i salut pública | <ul style="list-style-type: none"> - Materials odontològics, equipament, instrumentació i ergonomia - Patologia quirúrgica aplicada - Patologia mèdica aplicada - Microbiologia general i bucal - Farmacologia - Anestesiologia i reanimació - Anatomia patològica general - Radiologia general, medicina física i física aplicada | <ul style="list-style-type: none"> - Ortodòncia I - Patologia quirúrgica bucal I - Patologia i terapèutica dental I - Pròtesi dental I - Patologia mèdica bucal preventiva i comunitària | <ul style="list-style-type: none"> - Ortodòncia II - Patologia i terapèutica dental II - Pròtesi dental II - Odontopediatria - Patologia quirúrgica bucal II - Periodòncia | <ul style="list-style-type: none"> - Clínica odontològica integrada infantil - Clínica odontològica integrada adults - Clínica odontològica integrada de pacients especials - Odontologia legal i forense - Patologia quirúrgica maxil·lofacial |

*** ASSIGNATURES OPTATIVES:**

PRIMER CICLE

- Genètica
- Fisiopatologia de la nutrició i dietètica
- Fotografia aplicada
- Informàtica aplicada
- Salut i medi ambient
- Bioètica
- Protecció radiològica
- Estructura de l'odontologia a Espanya
- Anatomia topogràfica de cap i coll
- Anomalies i malformacions del desenvolupament bucofacial
- Ampliació de la bioquímica bucodental
- Anglès I

SEGON CICLE

- Anglès II
- Anatomia patològica de les neoplàsies bucals
- Terapèutica dental complexa
- Terapèutica protesicoperiodontal complexa
- Implantologia
- Tècniques clíniques en ortodòncia
- odontologia conservadora estètica
- Psicobiologia aplicada
- Farmacologia aplicada
- Disfunció craneognàtica
- Decisió diagnòstica
- Urgències odontològiques
- Clínica periodontal
- Clínica odontopediàtrica

*** ORGANITZACIÓ PER CURSOS:**

| CICLE | CURS | MATÈRIES TRONCALS | MATÈRIES OBLIGATÒRIES | MATÈRIES OPTATIVES | CRÈDITS DE LLIURE CONFIGURACIÓ |
|--------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|
| 1 | 1 | 42,5 | 9,5 | 4,5 | 4,5 |
| | 2 | 56 | 7 | 0 | 0 |
| | 3 | 58 | 0 | 0 | 9 |
| 2 | 4 | 66,5 | 0 | 0 | 0 |
| | 5 | 40,5 | 5 | 7 | 20 |
| Total | | 221 | 21,5 | 11,5 | 33,5 |

*** INFORMACIÓ DE LA CARRERA:**

La llicenciatura d'odontologia té com a finalitat formar professionals capacitats/ades per diagnosticar, prevenir i curar totes les anomalies i malalties de les dents i de la boca.

L'odontologia és una carrera amb camps d'actuació molt amples: un/una odontòleg/loga no realitza únicament funcions de dentista, sinó que abraça altres camps de l'àrea sanitària, perquè les malalties que es produeixen a l'àrea de la boca poden tenir el seu origen en un altre problema físic que pateixi el/la pacient, i a la inversa.

Aquests estudis posen una especial atenció en les pràctiques, que els dos darrers cursos se solen realitzar amb pacients reals.

A Espanya, els estudis d'odontologia han estat tradicionalment inclosos dins els estudis de medicina. Malgrat això, l'actual normativa de la Unió Europea fa distinció entre l'especialitat mèdica d'estomatologia i la titulació universitària independent que reconeix els estudis d'odontologia.

*** RÈGIM D'ACCÉS AL SEGON CICLE:**

Poden realitzar el segon cicle d'odontologia, a més dels que hagin cursat el primer cicle, els que hagin cursat el primer cicle de medicina.

Amb el primer cicle d'aquesta titulació es pot accedir al segon cicle de:

- Publicitat i relacions públiques
- Estudis d'Àsia oriental
- Comunicació audiovisual
- Traducció i interpretació
- Documentació
- Història i ciències de la música
- Humanitats
- Periodisme
- Història de la literatura i literatura comparada
- Lingüística

*** NOTES DE TALL: PAAU: 7,10**

*** SORTIDES PROFESSIONALS:**

L'odontòleg/loca centra les seves activitats en la prevenció, atenció i rehabilitació en matèria de salut dental. Existeixen **especialitats** dins la professió, a més de l'exercici de la professió dins l'àrea general. Així es pot decantar per la **cirurgia oral o l'ortodòncia**, encara que el més usual és ser odontòleg/loca general amb especialitat en alguna àrea.

Un àmbit menys conegut d'aquest/a professional és el de la salut pública. Es tracta d'elaborar i posar en pràctica mesures de caràcter públic per controlar les normes d'higiene dental i el tractament de les afeccions bucals. En aquest cas, col·laboren amb les diverses administracions en campanyes de divulgació sobre les cures de la boca dirigides a diversos sectors de la població.

Una de les formes més característiques del desenvolupament d'aquesta professió és el seu exercici liberal, mitjançant la creació de consultes d'odontologia.

El treball per compte d'altri es realitza a l'odontologia mitjançant la contractació per a una clínica privada, o bé a clíniques o centres de salut privats, a través de grans societats mèdiques.

Entre les funcions més destacades que realitzen hi trobam: prevenció, atenció i rehabilitació de dents i genives; control de salut dental; elaboració i posada en pràctica de mesures de caràcter públic per controlar les normes d'higiene dental i el tractament de les afeccions bucals; direcció i gestió d'una clínica.

Altres professions relacionades són mecànic de pròtesis dentals, assistent dentista, estomatòleg o higienista dental. En darrer lloc, com a totes les carreres de l'àrea de la salut, la investigació o la docència són alternatives a les quals el/la titulat/ada també pot optar.

*** UNIVERSITATS ON ES PODEN CURSAR AQUESTS ESTUDIS:**

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Alfonso X El Sabio de Madrid (P) | Oviedo |
| Barcelona | País Basc |
| Cardenal Herrera (P) | Rey Juan Carlos |
| Complutense de Madrid | Salamanca |
| Europea de Madrid (P) | Santiago de Compostel·la |
| Granada | Sevilla |
| Internacional de Catalunya (P) | València |
| Múrcia | |

(P)= Universitats privades