



Perfiles Profesionales
Orientación Vocacional
Vocación vs. Carrera

Odontología

Licenciatura en Odontología

Objetivos de la carrera

Prestar un servicio eficiente, oportuno y humano al mejoramiento de la salud bucal de la población.

Perfil del Profesional

Profesional especializado en salud bucal y su relación con la salud integral del individuo.

Trata tanto la prevención como las patologías en la rehabilitación del paciente.

En el aspecto comunitario presta servicios de educación para la salud dentobucalfacial.

Tareas o actividades específicas que se realizan en la profesión

Detecta el estado general de salud del paciente.

Evalúa el estado bucodental llevando a cabo técnicas de exploración de detección de placas bacterianas, de obtención y estudio de la secreción salivar, de impresión, revelado y conservación de radiografías, etc.

*Aplica técnicas asistenciales para corregir las enfermedades bucodentales con técnicas de intervención bucodental como la aplicación de *fluoruros, sellado de fosas y fisuras, limpieza dental, etc.*

*Atiende urgencias, coloca amalgamas, resinas, *profilaxis, *fluor, sellantes y realiza extracciones a los pacientes.*

Cumple estrictamente con los horarios previamente acordados para el desarrollo de sus funciones atendiendo 3 pacientes por hora.

Lleva un registro de los datos de los pacientes, su diagnóstico y el avance del tratamiento.

Atiende cirugías o urgencias que se presenten.

Remite a especialistas a los beneficiarios que lo requieran.

Aplica las normas de Bioseguridad para el consultorio, preestablecidas por la secretaria de Salud.

Mantiene comunicación permanente con otros médicos o personal del área.

Programa y desarrolla campañas, charlas y actividades de promoción y educación que potencian los hábitos preventivos e higiénicos sanitarios como las características alimenticias de la población.

Provee de asistencia dental adecuada a la población dirigiendo un equipo de salud bucodental donde se integran higienistas dentales y personal auxiliar.

Realiza el control epidemiológico del estado de salud de un grupo de población.

Llevan a cabo investigación clínica

Docencia

Campo Ocupacional

Empresas

Consultorio de atención particular

Compañías de Seguro

Clinicas Odontológicas

Servicios Públicos de Salud

Universidades

Duración aproximada de los años de estudio.

Alrededor de 5 años

Principales asignaturas contempladas en el plan de estudios.

Asignaturas de formación Básica.

Química

**Anatomía Humana*

**Biología Celular y Genética*

**Histología General*

**Bioquímica General*

**Biomecánica*

Área profesional

Histología Oral

**Biomateriales*

**Patología General*

**Fisiología Humana*

**Nutrición*

Bioquímica Oral

**Fisiología Oral*

**Microbiología Oral*

**Salud Pública*

**Patología Dentomaxilar*

Cirugía Bucal
**Farmacología*
**Oclusión*
**Periodoncia*
Prótesis Removible
Prótesis Fija
**Radiología Dentomaxilar*
**Cariología*
**Patología Máximo Facial*
**Cirugía Dentomaxilar*
**Odontopediatria*
Operatoria Clínica
**Endodoncia*
*Cirugía *Máximo Facial*
**Ortodoncia*
**Traumatología y Prótesis Máximo Facial*
Medicina Oral
Prótesis Totales

Especialidades

**Ortodoncia, *Endodoncia, *Cirujano Máximo Facial,
*Odontopediatria, *Periodoncia, entre otras.*

Exigencias Curriculares

Niveles de Habilidad e Interés: 0, 1, 2, 3, 4

A continuación se ejemplifican estos niveles en una asignatura cualquiera.

- 0 Nada de la asignatura. Esta asignatura siempre ha sido un gran problema para mí.*
- 1 Algo de esta asignatura. Si es poca y directamente aplicada a la especialidad, no tendría problemas.*
- 2 Estudiándola son superables sus problemas de operatoria o comprensión y aplicación.*
- 3 Sin problemas de operatoria o comprensión y de aplicación, gusto por su aplicación pero no para entrar en un análisis e investigación profunda de ella misma.*
- 4 Habilidad de operatoria o comprensión y de aplicación, análisis profundo de ella misma y de su investigación.*

En Odontología:

Nivel de Exigencia en Biología Médica: 4

Nivel de Exigencia en Bioquímica: 2

Nivel de Exigencia en Química: 2

Vocación, Habilidades e Intereses necesarios en el postulante a esta carrera.

Intereses.

Fuerte curiosidad e interés por la Biología Médica.

Valoración por las Ciencias.

Motivación por la manualidad y la operación de instrumental

Preferencia por la aplicación de los conocimientos

Motivación por el servicio, en contacto directo con las personas.

Habilidades.

Destreza y coordinación manual

Sentido Estético.

Observador visual

Vocación.

Fuerte satisfacción por el servicio a la salud, la estética y la autoestima de las personas.

O cualquier sueño o anhelo específico que se sienta involucrado u orientado hacia esta dirección.

Personalidad del postulante.

Metódico

Ordenado

Ámbito de trabajo.

*Urbano
En Consultorio*

Carreras afines y relacionadas

Laboratorista Dental, Asistente Dental.

****Glosario de Términos***

****Anatomía Humana:*** estudio de la estructura del cuerpo humano y la relación con su función

****Biología Celular:*** componentes de la célula, su organización interna y función.

****Biomateriales:*** Sustancia inerte diseñada para ser implantada o incorporada dentro del sistema vivo.

****Biomecánica:*** Estudio biológico con los principios y métodos de la física, es decir la relación con los esfuerzos musculares y óseos.

****Bioquímica:*** Estudia las reacciones químicas que se producen en el interior de las células, los aspectos funcionales del organismo como la forma y manera en que los alimentos y otras materias se utilizan en el cuerpo.

****Cariología:*** Relación entre los fluidos orales, los depósitos bacterianos y los cambios en los tejidos duros dentales que provocan la caries.

****Cirugía Dentomaxilar:*** Extracción dental.

****Endodoncia:*** Realiza tratamientos de los conductos.

- *Farmacología: Estudio de los fármacos o sustancias utilizadas en el tratamiento, cura, prevención o diagnóstico de una enfermedad.*
- *Fisiología Humana: Estudio de las funciones del organismo y sus partes.*
- *Fisiología Oral: Funciones de la cavidad bucal y sus estructuras asociadas como: estructuras orales, faríngeas y laríngeas.*
- *Fluoruro:Fluor: Elemento químico reducción en la aparición de caries.*
- *Histología General: Estudio de los tejidos orgánicos.*
- * Máxilo Facial: Zona craneofacial.*
- *Microbiología Oral: Aspectos epidemiológicos y de control de infecciones parasitarias, bacterias y virus en la cavidad bucal.*
- *Nutrición: Proceso de ingerir, digerir, transformar la alimentación en energía, absorber y aprovechar los diferentes alimentos.*
- *Oclusión: Relación anatómica que se establece entre los dientes superiores e inferiores en el momento de cerrar la boca.*
- *Odontopediatria: Rama de la Odontología encargada de tratar a los niños.*
- *Ortodoncia: Se encarga de corregir la posición de los dientes.*
- *Patología General: Estudio de las enfermedades y/o anormalidades.*
- *Patología Máximo Facial: Deformaciones de la estructura ósea de la mandíbula y la cara.*
- *Periodoncia: Se encarga de curar las enfermedades de las encías.*
- *Profilaxis: Medidas que se toman para evitar una enfermedad y su propagación.*
- *Radiología: Técnica exploratoria que utiliza rayos X*

**Salud Pública: Organización y dirección de los esfuerzos colectivos destinados a proteger, promover y restaurar la salud de los habitantes de una comunidad.*

**Traumatología y Prótesis Máximo Facial: Diagnóstico y tratamiento de las lesiones del aparato locomotor mandibular.*

Más carreras en:

<http://www.mi-carrera.com/CarrerasProfesionales.html>



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons.
"Perfiles Profesionales" – Orientación Vocacional, Vocación vs. Carrera
<http://www.mi-carrera.com>
Email: patricia.micarrera@gmail.com
Chile