



PROGRAMA DE ESTUDIO

I. IDENTIFICACIÓN

Materia:	Anatomía Dentaria, Dibujo y Modelado II.	
Curso:	Primer	
Semestre	Segundo	
Código:	KFOOO02	
Área Académica:	Pre clínica	
Condición:	Obligatoria Básica.	
Modalidad:	Teórico - Práctico	
Carga horaria:	Semanal 6 hs.	Semestral 96 hs.
	Teórica Semestral: 16 hs	Práctica Semestral: 80 hs
Pre – requisito:	Anatomía Dentaria, Dibujo y Modelado I	
Correlativas:	Operatoria Dental Preclínica I - Oclusión I	

II. FUNDAMENTACIÓN

La base de la carrera de odontología sin dudarle corresponde al estudio de las piezas dentarias, dentro de un contexto de rehabilitación del sistema estomatognatomo. De la forma de la pieza dentaria depende la restauración de sus funciones, por lo tanto el estudiante de odontología debe obligatoriamente conocer y valorar la forma de los dientes para obtener una buena rehabilitación de la cavidad bucal, este proceso de aprendizaje requiere de un alto componente de habilidad manual, y para obtener y/o desarrollar la misma se debe realizar el trabajo en reiteradas oportunidades, de manera a alcanzar la excelencia.

El estudio de la anatomía dentaria es el pilar fundamental sobre el cual se asienta la carrera de odontología, su conocimiento acabado representa un estudiante aplicado a técnicas que se irán proyectando en todas las demás asignaturas de la carrera; hasta



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

que este estudiante se convierta en un excelente profesional, útil así mismo a su familia y su comunidad a las cuales se debe.

El egresado de la carrera debe poseer conocimientos de anatomía dentaria, ya que es la base fundamental para lograr desempeñar su profesión de manera óptima, en cada paso de los diferentes tratamientos que realice deberá aplicar los conocimientos obtenidos en esta materia.


III. COMPETENCIAS


- Interpreta la anatomía dental utilizando diferentes metodologías de aprendizaje que permitan reconocer las diferentes piezas dentales dentro y fuera de la cavidad oral.
- Desarrolla habilidad psicomotriz innata o adquirida para la aplicación en la práctica odontológica.


IV. CAPACIDADES

UNIDADES TEMÁTICAS	CÓDIGO	CAPACIDADES
Morfología de los dientes permanentes inferiores.	C1	Identifica las piezas dentarias permanentes de la arcada inferior de acuerdo a su morfología.
Morfología de los dientes primarios.	C2	Clasifica los dientes temporarios de los permanente teniendo en cuenta sus características luego de la clase desarrollada.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley Nº 3198 del 4 de mayo de 2007
FACULTAD DE ODONTOLÓGÍA
"Santo Tomás de Aquino"



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."


Arcos dentários.	C3	Compara los arcos dentarios existentes a partir de las características de cada uno en imágenes.
Oclusión.	C4	Demuestra la oclusión central en la dentición permanente luego de la clase desarrollada.
Reconocimiento de las piezas dentarias.	C5	Clasifica las piezas dentarias temporales y permanentes dentro y fuera de la boca.
Dibujo y modelado.	C6	Aplica los conocimientos adquiridos sobre la anatomía dentaria para dibujar y modelar las piezas dentarias.


V. UNIDADES TEMÁTICAS:


UNIDAD 1: MORFOLOGÍA DE LOS DIENTES PERMANENTES:

- Incisivos inferiores centrales y laterales. Consideraciones generales. Descripción de cada diente por sus distintas caras. Caracteres comunes y diferenciales.
- Caninos inferiores. Consideraciones generales. Descripción de cada diente por sus distintas caras. Caracteres comunes y diferenciales.
- Premolares inferiores: primero y segundo. Consideraciones generales. Descripción de cada diente por sus distintas caras. Caracteres comunes y diferenciales.
- Molares inferiores: primero, segundo y tercero. Consideraciones generales. Descripción de cada diente por sus distintas caras. Caracteres comunes y diferenciales.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



UNIDAD 2: DIENTES TEMPORARIOS

- Dientes Temporarios.
- Morfología de los dientes temporarios.
- Diferencia entre la dentición temporaria y la permanente.
- Diferencia entre dientes temporarios y permanentes.
- Descripción de cada diente temporario, superior e inferior.

UNIDAD 3: ARCOS DENTARIOS


- Características fundamentales de los arcos dentarios humanos
- Arcos permanentes.
- Arcos temporarios.
- Arcos dentarios de transición.
- Relaciones interproximales.
- Puntos de contacto.
- Localización del punto de contacto.
- Los espacios que rodean el punto de contacto.
- Modificación fisiológica del punto de contacto.
- Relación de antagonismo.
- Inoclusión.


UNIDAD 4: OCLUSIÓN


- Oclusión central.
- En la dentición permanente.
- Erupción.
- Reemplazo de la dentición.
- Cronología de la dentición.

UNIDAD 5: RECONOCIMIENTO DE LAS PIEZAS DENTARIAS

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

- Método de reconocimiento.
- Cada pieza dentaria: determinación del arco y del lado.

UNIDAD 6 – Dibujo y modelado de dientes permanentes.

- Dibujo: Incisivo central superior, canino superior
- Modelado: Tallado en yeso del incisivo central superior, canino superior.

VI. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS.

Métodos para la asimilación de conocimientos y el desarrollo cognitivo: Método inductivo básico, método de construcción de conceptos, método de investigación didáctica, método de transmisión: asimilación de cuerpos de conocimientos organizados, seminarios de lectura y debates, método de diálogo reflexivo.


Métodos para la acción práctica en distintos contextos: Método de solución de problemas, método de construcción de problemas o problematización


Métodos para el entrenamiento y el desarrollo de habilidades operativas: Demostración y ejercitación, simulación con instrumentales


Métodos para el desarrollo personal: Método basado en fortalezas, método de fijación de metas, método de motivación.

Estrategias de enseñanza: Presentaciones, aprendizaje basado en problemas, aprendizaje basado en proyectos, debates, seminario por estudiantes e investigadores, investigaciones bibliográficas, orientación a proyectos de investigación, exposición oral ilustrada, demostración, formación de grupos, observación.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

Actividades de aprendizaje: lecturas, tareas, ejercicios, resúmenes, presentaciones, exposiciones de alumnos, investigación de temas, mapas conceptuales, monografías, ilustraciones, carteles, video educativo.

VII. EXTENSIÓN UNIVERSITARIA E INVESTIGACIÓN

Rige de acuerdo al reglamento de la Universidad y el reglamento interno de la facultad.

VIII. EVALUACIÓN

Será procesual sumatoria con una distribución porcentual del 60% para el proceso, y 40% para la evaluación final Global, en ambos casos, el estudiante deberá realizar el 60% de los puntajes asignados para aprobar la materia, siendo la aprobación del proceso de carácter habilitante para la evaluación final global. Queda a criterio del docente y en cumplimiento de las competencias del programa de estudios administrar las técnicas e instrumentos de evaluación, así como la distribución de puntos teniendo siempre como marco los porcentajes asignados al proceso y evaluación final.


Rige de acuerdo al reglamento de la Universidad y el reglamento interno de la facultad.


IX. BIBLIOGRAFÍA:


BÁSICOS:

- ASH, & MAHOR, M. (1986). *Anatomía Dental; Fisiología y Oclusión*. Interamericana.
- DIAMOND, & MOSES. (1978). *Anatomía Dental, con la anatomía del cuello y de la cabeza*. México: UTHA.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley Nº 3198 del 4 de mayo de 2007
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
"Santo Tomás de Aquino"



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

- FIGÚN, M. E., & GARIMPO, R. R. (2001). *Anatomía Odontológica Funcional Y Aplicada*. El Ateneo.

COMPLEMENTARIOS:


- GRUNDLER, H. (1978). *Aprendizaje Metódico del Modelado Dental*. Alemania: Quintaessenz.
- OKESON, J. (1995). *Oclusión y Afecciones Temporomandibulares*. Mosby/Doyma libros.
- PAGANO, J. L. (1965). *Anatomía Dentaria*. Buenos Aires: Mundi.


X. ANEXO


Cuadro de trabajo

- Dibujo del incisivo primer premolar permanente
- Tallado anatómico en yeso del primer premolar permanente
- Dibujo del primer molar permanente
- Tallado anatómico del molar permanente

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>