UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

PROGRAMACIÓN DE CURSOS

DATOS GENERALES

Unidad Docente Administrativa	PATOLOGÍA				
Nombre del Curso	CLINICA ESTOMATOLÓGICA				
Grado en que se imparte	5TO	Código del Curso	5412	Ciclo Académico	2026
Director de la Unidad Docente Administrativa	Dr. Guillermo Alejandro Ruiz Ordóñez				
Nombre de la Disciplina(si aplica)	_____				
Nombre del Coordinador de la Disciplina(si aplica)	_____				
Nombre del Coordinador del Curso	OSCAR STUARDO TORALLA DE LEÓN				
Docentes del Curso	OSCAR STUARDO TORALLA DE LEÓN				
No. de créditos del Curso	6				

Actividad Docente-Estudiantil	**Duración en horas / créditos**
Teórica	39 / 1.39

RMPdL

Práctica de Laboratorio	4.5 / 0.16
Investigación	0
Lecturas dirigidas	36 / 1.28
Aprendizaje independiente	78 / 3.57
Evaluación	6.0 / 0.21
Total	163.5 / 5.83
Ubicación física de la Coordinación del curso	EDIFICO M1, SEGUNDO NIVEL, LABORATORIO DE HISTOPATOLOGIA
Correo electrónico del Coordinador del Curso	otoralla@gmail.com
Fecha de elaboración	15-07-2025

FINALIDAD DEL CURSO EN EL PLAN DE ESTUDIOS

Descripción de la Unidad Docente Administrativa:

Esta se encuentra integrada por los cursos que abordan la temática científico-biológica, con énfasis en el aparato estomatognático, siendo estos: Microbiología General, Diagnóstico I, II y III, Patología I y II, y Clínica Estomatológica.
El área tiene a su cargo los laboratorios de Histopatología, Clínico y de Microbiología y el departamento de Diagnóstico que incluye la Clínica de Radiología.

Objetivo de la Unidad Docente Administrativa:

Desarrollar en el estudiante la capacidad de aplicar los conocimientos de estructura y función de los sistemas del cuerpo humano en estado normal y su relación con el sistema estomatognático, para identificar y comprender alteraciones y patologías prevalentes y con ello establecer la etiología, el método de prevención, diagnóstico, plan de tratamiento y pronóstico utilizando la tecnología y conocimientos actualizados tanto para individuos como para comunidades, orientando al estudiante a actuar en un marco ético en el que se respete tanto a los seres humanos, como al medio ambiente en que se desenvuelve.

Presentación del Curso:

El curso de Clínica Estomatológica es un curso teórico práctico el cual comprende experiencias de enseñanza-aprendizaje, diseñadas para la adquisición de los conocimientos básicos de las lesiones más frecuentes que se presentan en el sistema estomatognático. También comprende aspectos que servirán para la discusión y análisis de casos clínico-patológicos. El curso se imparte en el quinto año de la carrera y se encuentra relacionado con el área de diagnóstico, cirugía y ciencia básica.
Comprende diferentes actividades, como clases magistrales, exposiciones orales dinamizadas, demostraciones y prácticas clínica.

Objetivo General del Curso:

Que el estudiante sea capaz de identificar, reconocer y describir las principales patologías que afectan el sistema estomatognático considerando su etiología, patogenia, morfología, epidemiología y características clínicas y/o radiológicas para que, basados en ellas pueda establecer diagnósticos diferenciales correctos y así brindar un manejo y/o tratamiento correcto al paciente.

Objetivos Específicos del Curso:

Valorar la importancia del análisis crítico de los antecedentes de un caso para llegar a un correcto diagnóstico.

CONTENIDOS TEMÁTICOS	OBJETIVOS DEL TEMA	RESPONSABLE, METODOLOGÍA Y TIEMPO
1 LESIONES FIBRO ÓSEAS Displasia Fibrosa Fibroma Osificante Displasias Cemento Óseas	Discutir la etiología, epidemiología y la patogénesis, así como describir, comprender y diferenciar las distintas características clínicas de las lesiones Fibro óseas más frecuentes.	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral, 2 clases por tema, (Presencial y/o virtual) aprendizaje basado en casos clínicos 6 horas
Examen Parcial de tema 1		1 hora (Presencial y/o virtual)
2 LESIONES DE CÉLULAS GIGANTES Granuloma Central de Células Gigantes Querubismo	Discutir la etiología, epidemiología y la patogénesis, así como describir, comprender y diferenciar las distintas características clínicas de las lesiones de células gigantes más frecuentes.	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral, 2 clases por tema, (Presencial y/o virtual) aprendizaje basado en casos clínicos 4 horas
Examen Parcial de tema 2		1 hora (Presencial y/o virtual)
3 LESIONES QUÍSTICAS NO ODONTOGÉNICAS Quiste Nasopalatino Quiste Óseo Aneurismático Quiste Óseo Simple (traumático) Quiste de Stafne	Discutir la etiología, epidemiología y la patogénesis, así como describir, comprender y diferenciar las distintas características clínicas de las lesiones quísticas no odontogénicas más frecuentes.	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral, 2 clases por tema, (Presencial y/o virtual) aprendizaje basado en casos clínicos 8 horas
Examen Parcial de tema 3		1 hora (Presencial y/o virtual)

CONTENIDOS TEMÁTICOS	OBJETIVOS DEL TEMA	RESPONSABLE, METODOLOGÍA Y TIEMPO
4 **NEOPLASIAS BENIGNAS Y MALIGNAS Y MÁS FRECUENTES DE GLÁNDULAS SALIVALES** Adenoma Pleomorfo Adenoma Canicular Carcinoma Mucoepidermoide Carcinoma adenoideo quístico Adenocarcinoma Polimorfo de bajo grado Adenocarcinoma no específico Quiste del Conducto Salival Sialolitos Sialometaplasia Necrotizante	Discutir la etiología, epidemiología y la patogénesis, así como describir, comprender y diferenciar las distintas características clínicas de las neoplasias benignas y malignas de glándulas salivales más frecuentes.	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral, 1 tema por clase, (Presencial y/o virtual) aprendizaje basado en casos clínicos 9 horas
Examen Parcial de tema 4		1 hora (Presencial y/o virtual)
5 **LESIONES Y ENFERMEDADES MEDIADAS INMUNOLÓGICAMENTE** Aftas Orales Recurrentes Dermatitis Peribucal Estomatitis por contacto Reacción liquenoide Síndrome de Sjögren Pénfigo Penfigoide Eritema Multiforme Eritema Migrans Liquen Plano Psoriasis Lupus Eritematoso	Discutir la etiología, epidemiología y la patogénesis, así como describir, comprender y diferenciar las distintas características clínicas de las lesiones y enfermedades mediadas inmunológicamente más frecuentes	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral, 1 tema por clase, (Presencial y/o virtual) aprendizaje basado en casos clínicos 12 horas
Examen final de tema 5		1 hora (Presencial y/o virtual)

CONTENIDOS TEMÁTICOS	OBJETIVOS DEL TEMA	RESPONSABLE, METODOLOGÍA Y TIEMPO
Examen final de curso		1 hora (Presencial y/o virtual)

EVALUACIÓN

AMBIENTES DONDE SE DESEMPEÑA EL ALUMNO	INSTRUMENTOS
Salón de Clases y/o aula virtual	Examen escrito con fotografías de casos clínico-patológicos

INTEGRACIÓN DE LA ZONA DEL CURSO

ACTIVIDAD	VALOR
Exámenes parciales de tema (cinco) 12 puntos cada uno	60
Presentación oral de caso clínico	5
Casos clínicos de medicina y patología bucal (evaluación individual por medio del abordaje de un caso clínico hipotético en línea y presencial	20
TOTAL	85

DISTRIBUCIÓN DE PRUEBAS OBJETIVAS

TIPO DE PRUEBA	VALOR
Teórico-Práctica Lesiones Fibro Oseas	12
Teórico-Práctica Lesiones de células gigantes	12
Teórico-Práctica de lesiones Quísticas No Odontogénicas	12
Teórico-Práctica de Neoplasias de Glándulas Salivales	12
Teórico-Práctica de Lesiones y Enfermedades mediadas inmunológicamente	12
TOTAL	60

RECURSOS

	DESCRIPCIÓN
Humanos	Profesores de la Unidad
Institucionales	Salones de clases, recursos audiovisuales, instalaciones clínicas. laboratorio de patología oral
Materiales	Artículos Científicos, página web
Otros	Laboratorio de Histopatología

RECURSOS

	DESCRIPCIÓN

BIBLIOGRAFÍA

Neville, Damm, Allen, Bouquot Oral and Maxillofacial Pathology. Quinta Edición Saunders 2023

Sook-BinWoo Oral Pathology (a comprehensive atlas and text). 1era edición ·Elsevier 2012

Artículos de Journals seleccionados que serán proporcionados por el Coordinador del curso durante el transcurso del ciclo académico.

Olga A. C. Ibsen, RDH, MS and Joan Andersen Phelan, DD Oral Pathology for the Dental Hygienist, 7th Edition. 2018

ANEXOS

Prácticas de laboratorio:
En el quinto año de la carrera odontológica, las prácticas de laboratorio en Patología Oral tienen como finalidad profundizar la capacidad del estudiante para correlacionar hallazgos clínicos con características histopatológicas reales. A lo largo de las 4.5 horas asignadas anualmente, se brinda acceso a láminas microscópicas de lesiones orales provenientes del laboratorio de histopatología oral, muchas de ellas conocidas por los propios estudiantes en el contexto clínico. Esta actividad permite revisar la arquitectura tisular de patologías ya discutidas en clase o vistas en la clínica, integrando así la experiencia clínica con la evidencia morfológica. Si bien estas prácticas no tienen ponderación dentro del sistema de evaluación, su cumplimiento es obligatorio, ya que representan un componente esencial para el desarrollo del criterio clínico-patológico, la comprensión profunda de los procesos lesionales y la formación diagnóstica integral del futuro profesional.

Lecturas dirigidas:
Las 27 horas destinadas a lecturas dirigidas en quinto año están estructuradas para fortalecer las competencias analíticas, interpretativas y críticas de los estudiantes que ya han adquirido una base teórica y clínica en patología oral. Estas sesiones consisten en la revisión orientada de literatura científica relevante, guías clínicas, artículos especializados y casos documentados que plantean dilemas diagnósticos o terapéuticos. A través del análisis guiado por el docente, el estudiante confronta lo aprendido con la evidencia más reciente y entrena su juicio clínico desde una perspectiva actualizada y argumentada. Es importante señalar que estas lecturas no otorgan puntos dentro de la calificación del curso; sin embargo, su realización es obligatoria por su alto valor formativo. Este espacio académico refuerza el hábito obligatorio de lectura crítica, necesario para un ejercicio profesional ético, informado y alineado con los estándares contemporáneos de la odontología basada en evidencia.

Aprendizaje independiente:
El aprendizaje independiente constituye un componente formativo esencial en el quinto año de la carrera odontológica, y por ello se han asignado 100 horas anuales dentro de la programación del curso. Estas horas están destinadas a actividades que el estudiante debe realizar **fuera del aula**, sin supervisión directa del docente, y cuya ejecución recae íntegramente en su **responsabilidad, compromiso ético y madurez académica**. En esta etapa avanzada de formación, se espera que el futuro profesional desarrolle autonomía en la gestión de su conocimiento, profundizando en temas sencillos como complejos de patología oral a través del estudio de literatura científica actualizada, análisis de casos clínico-patológicos, elaboración de informes diagnósticos, revisión de imágenes histológicas y preparación de presentaciones. Esta modalidad promueve no solo el refuerzo de contenidos ya abordados en clase, sino también el cultivo del pensamiento crítico, la capacidad de autoevaluación y la toma de decisiones fundamentadas. En suma, estas 100 horas no representan una carga complementaria, sino una inversión en el desarrollo de competencias clínicas y cognitivas que serán imprescindibles para el ejercicio profesional ético, autónomo y sostenido por la evidencia científica.

Evaluación de actividades teóricas:
Los temas teóricos se evalúan por medio de instrumentos escritos que se denominan exámenes parciales de tema (EPT). Los EPT son cinco y tienen un valor de 12 Puntos de zona cada uno. Comprenden instrumentos de tipo objetivo, ejemplo: de selección múltiples, completación, análisis de relación, etc., y subjetivos, ejemplo: respuesta amplia, falso y verdadero. Estos se pueden realizar tanto de manera presencial como de formar virtual mediante la plataforma MOODLE

Presentación Oral de un Caso Clínico:
A principios del curso los estudiantes deberán buscar un caso clínico (NO DE INTERNET) para presentarlo en clase y deberán de proporcionar literatura de este. La evaluación de cada caso será evaluada con base a preguntas orales. Cada caso clínico tiene el valor de 5 puntos netos y se realizarán a la largo del curso académico en el período de clase. Las instrucciones específicas respecto a la presentación serán dadas por el docente encargado. La forma de presentación podrá ser presencial o virtual mediante la plataforma de MOODLE en caso no pueda realizarce de manera presencial.

Casos clínicos de medicina y patología bucal, presentación escrita:
Estos son casos de medicina y patología oral presentados al azar a un estudiante. Los estudiantes deberán en su momento de resolver las preguntas que se le realicen sobre el caso y dar sus diagnósticos diferenciales y manejo. Cada caso tendrá un valor máximo de 5 puntos y serán 4 casos en el año. Estos casos consisten en la evaluación del conocimiento de cualquier lesión de tejido blando o intraósea de cabeza y cuello de las que ya se hayan ido discutiendo y aprendido en clase. La forma de presentación podrá ser presencial o virtual mediante la plataforma de MOODLE en caso no pueda realizarce de manera presencial

Evaluación:
Se basa en las normas del proceso administrativo para la promoción de los estudiantes de grado de la Facultad de Odontología de la Universidad de San Carlos.

Artículo 3 De los exámenes, las formas o instrumentos para efectuar un determinado examen dependerán de la orientación, objetivos y programación del curso. Tipos de examen: parcial, final de recuperación y extraordinario (con base en el Reglamento General de Evaluación y Promoción del Estudiante de la Universidad de San Carlos de Guatemala Titulo II, Cap. I, Art. 9,10,11,12,14)

***Artículo 4. De los* Procedimientos de calificación**, Todo curso debe tener nota de zona y examen final. Escala de Calificación: En los exámenes parciales, finales, de recuperación y extraordinarios deberá usarse una escala de 0 a 100 puntos. Zona:
Definición de zona: Punteo que se acumula en el desarrollo de la asignatura previo al examen final de ésta. La zona constituye el 85% de la calificación de promoción de los cursos.
Integración de la zona: se hará de acuerdo a la naturaleza de las actividades de enseñanza aprendizaje que se lleven a cabo durante el desarrollo del curso, de la siguiente manera: teoría 45 a 70 puntos y práctica de 15 a 40 puntos.
Vigencia de la zona: se mantiene para el examen final y para los dos exámenes de recuperación. El valor de la zona permanecerá invariable durante su vigencia.
Este valor no se aproxima.
Examen Final: Es el que se efectúa al concluir un curso y su valor es el 15% de la calificación total del mismo. Estará basado en la programación docente del curso.
Examen de Recuperación: Es el que se realiza cuando el alumno ha sido reprobado y contempla dos oportunidades. Estará basado en la programación del curso.
Aprobación de Cursos: Se requiere una nota mínima de 61 puntos en la escala de 0 a 100. Cuando el estudiante solicite una certificación de estudio utilizando literales, se asignará la siguiente escala: de 61 a 75 B (Bueno), 76 a 100 A (Excelente).

Artículo 9. Del Examen Final. Requisitos para Examen Final: Para tener derecho a examen final en cada curso, se requiere cumplir con los requisitos siguientes: Estar inscrito y asignado con la totalidad de cursos que le corresponden. Tener una asistencia mínima del 80% a todas las actividades académicas programadas. La asistencia se comprobará por medio de listas. Haber realizado los trabajos o asignaciones, laboratorios y requisitos clínicos establecidos en la programación docente

de cada curso. Tener zona no menor de 46 puntos para todos los cursos. Esta zona no tiene valor de aproximación.
Presentar solvencia de Biblioteca. El estudiante deberá identificarse plenamente, presentando un documento legal. Los estudiantes que hayan acumulado una zona mayor de 61 puntos, sin alcanzar la exoneración, deberán realizar el examen final.
Exoneración del examen final: Los estudiantes que obtengan el 80% (68 puntos) o más de la zona quedan exonerados del examen final. Esta zona no se aproxima.
Estos estudiantes tienen el derecho de someterse al mismo, previo aviso por escrito 24 horas antes de la fecha programada del examen final al coordinador del curso.
Quienes no hagan uso del derecho anterior, no deben presentarse al examen final.
En el caso de exoneración, la calificación final se integrará sumando el porcentaje de la zona con igual porcentaje del valor del examen final. Deberá dejarse una constancia de la exoneración en el certificado de estudios. El valor de la zona no se aproxima para aplicar, tanto la zona mínima, como la zona para exoneración, sin embargo; la suma de la zona y el examen final, que integraron la nota de promoción si tiene valor de aproximación.

Artículo 11. De la revisión de pruebas. Los estudiantes tienen derecho a solicitar la revisión de las pruebas teóricas o prácticas.
Para ejercer este derecho deberá solicitarlo por escrito al coordinador del curso, dentro de los tres días laborales siguientes a partir de la fecha en que se publicaron las notas, ésta deberá practicarse dentro de los tres días laborales siguientes. Si el estudiante no se presenta a la revisión dentro del plazo establecido perderá el derecho de revisión.
En caso que la revisión no satisfaga al estudiante, éste podrá solicitar por escrito al Director del Área o Departamento una nueva revisión explicando los motivos de su inconformidad. (No deberán de transcurrir más de dos días laborales para que el estudiante solicite lo anterior) y el Director contará con un plazo igual para realizar la revisión.
El Director de Área o Departamento solicitará al docente responsable, el examen y los criterios utilizados para calificar y designará por lo menos a otro docente para llevar a cabo la revisión conjuntamente, quienes deberán emitir dictamen en un máximo de dos días laborales.

CRONOGRAMA

Semana	Contenidos Temáticos	Responsable, Metodología y Tiempo
1	Lesiones Fibro Óseas Displasia Fibrosa	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
2	Lesiones Fibro Óseas Fibroma Osificante	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
3	Lesiones Fibro Óseas Displasias Cemento Óseas	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
4	**Examen final de tema 1**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora
5	Lesiones de Células Gigantes: Granuloma Central de Células Gigantes	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
6	Lesiones de Células Gigantes: Querubismo	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
7	**Examen final de tema 2**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora
8	Lesiones Quísticas No Odontogénicas: Quiste Nasopalatino	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
9	Lesiones Quísticas No Odontogénicas: Quiste Óseo Aneurismático	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
10	Lesiones Quísticas No Odontogénicas: Quiste Óseo Simple	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
11	Lesiones Quísticas No Odontogénicas: Quiste de Stafne	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 2 horas
12	**Examen final de tema 3**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora
13	Neoplasias de Glándulas Salivales: Adenoma Pleomorfo	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora

14	Neoplasias de Glándulas Salivales: Adenoma Canicular	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
15	Neoplasias de Glándulas Salivales: Carcinoma Mucoepidermoide	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
16	Neoplasias de Glándulas Salivales: Carcinoma Adenoideo Quístico	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
17	Neoplasias de Glándulas Salivales: Adenocarcinoma Polimorfo	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
18	Neoplasias de Glándulas Salivales: Adenocarcinoma no específico	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
19	Neoplasias de Glándulas Salivales: Quiste del Conducto Salival	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1hora
20	Neoplasias de Glándulas Salivales: Sialolitos	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
21	Neoplasias de Glándulas Salivales: Sialometaplasia Necrotizante	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
22	**Examen final de tema 4**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora
23	Lesiones Inmunológicas: Aftas Orales Recurrentes	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
24	Lesiones Inmunológicas: Dermatitis Peribucal	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
25	Lesiones Inmunológicas: Estomatitis por contacto	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
26	Lesiones Inmunológicas: Reacción liquenoide	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
27	Lesiones Inmunológicas: Síndrome de Sjögren	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
28	Lesiones Inmunológicas: Pénfigo	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora

29	Lesiones Inmunológicas: Penfigoide	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
30	Lesiones Inmunológicas: Eritema Multiforme	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
31	Lesiones Inmunológicas: Eritema Migrans	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
32	Lesiones Inmunológicas: Liquen Plano	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
33	Lesiones Inmunológicas: Psoriasis	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
34	Lesiones Inmunológicas: Lupus Eritematoso	Oscar Stuardo Toralla de León Clase Magistral (Presencial y/o virtual) 1 hora
35	**Examen final de tema 5**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora
36	**Examen final deLcurso**	Oscar Stuardo Toralla de León 1 hora