

1. DATOS BÁSICOS

Asignatura	Introducción a la Clínica Odontológica
Titulación	Grado en Odontología
Escuela/ Facultad	Facultad de Ciencias Biomédicas y de la Salud
Curso	Primero
ECTS	6
Carácter	Básica
Idioma/s	Español
Modalidad	Presencial
Semestre	S2
Curso académico	2025-2026
Docente coordinador	Eva González Tocado y Blanca Cèline de las Heras Vercher

2. PRESENTACIÓN

Los alumnos reciben información relacionada con nomenclatura y terminología dentaria las enfermedades más habituales en cavidad oral, tratamientos rehabilitadores, conceptos de instrumental y equipamientos dentales básicos, prevención de riesgos y sistemas de higiene desinfección y esterilización y fundamentos ergonómicos.

3. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Conocimientos

CON01 Conocer los elementos esenciales de la profesión de dentista, incluyendo los principios éticos y las responsabilidades legales.

CON05 Promover el aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas, así como la motivación por la calidad.

CON10 Comprender y reconocer las ciencias de los biomateriales esenciales para la práctica odontológica, así como el manejo inmediato de las posibles alergias a los mismos.

CON14 Comprender y reconocer los principios de ergonomía y seguridad en el trabajo (incluyendo control de infecciones cruzadas, protección radiológica y enfermedades ocupacionales y biológicas).

CON23 Conocer los principios científicos de esterilización, desinfección y antisepsia necesarios para prevenir las infecciones cruzadas en la práctica odontológica.

CON27 Conocer los biomateriales dentales: su manipulación, propiedades, indicaciones, alergias, bio-compatibilidad, toxicidad, eliminación de residuos e impacto ambiental.

Conocimientos específicos de la materia

- Entender la terminología dental básica.
- Comprender la importancia de la caries dental y de la enfermedad periodontal

- Distinguir entre los diferentes tipos de tratamientos de rehabilitación prostodóntica y mantenimiento de en sus arcadas
- Diferenciar los principales equipamientos e instrumentos dentales más frecuentes y de mayor difusión, tanto en clínica como en laboratorio.
- Identificar y saber prevenir los riesgos físicos, químicos, biológicos derivados de las actuaciones en el campo de la odontología.
- Entender los principales principios y valores derivados de la disciplina ergonómica en su aplicación en la odontología.
- Entender y aplicar la postura de trabajo B.H.O.P. en un entorno preclínico.
- Estimular y facilitar el trabajo con el personal del equipo de salud

Habilidades

HAB16 Adquirir experiencia pre-clínica bajo la adecuada supervisión en entornos simulados.

Habilidades específicas de la materia

- Aplicar los principios ergonómicos y de seguridad aprendidos en la asignatura en prácticas pre-clínicas simuladas.
- Experimentar el primer contacto con los instrumentos rotatorios en entorno simulado.
- Aplicar la nomenclatura y terminología dental más habitual en prácticas pre-clínicas simuladas.

Competencias

CP04 Manejar, discriminar y seleccionar los materiales e instrumentos adecuados en odontología.

CP05 Aplicar los principios de ergonomía en el trabajo odontológico, tanto a nivel individual como dentro del equipo de trabajo cuando sea apropiado, así como en los principios de prevención de riesgos laborales asociados a la práctica odontológica.

CP44 Integrar el análisis con el pensamiento crítico en un proceso de evaluación de distintas ideas o posibilidades profesionales y su potencial de error, basándose en evidencias y datos objetivos que lleven a una toma de decisiones eficaz y válida.

4. CONTENIDOS

- Introducción a la materia
- Introducción general sobre la caries dental
- Introducción general a la enfermedad periodontal
- Introducción a los principales procedimientos rehabilitadores odontológicos
- Instrumental clínico Básico
- Equipamientos clínicos
- Concepto de laboratorio dental
- Introducción a los riesgos y su prevención en el trabajo odontológico
- Cadena de Higiene – desinfección y esterilización de los instrumentos en la clínica dental
- Tratamiento de residuos originados en el trabajo odontológico
- Introducción a la Ergonomía en odontología
- Introducción a las posturas de trabajo en odontología
- Introducción a la planificación y estandarización de los procedimientos odontológicos
- Trabajo en equipo en la clínica dental

5. METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

A continuación, se indican los tipos de metodologías de enseñanza-aprendizaje que se aplicarán:

- MD1 Clase magistral
- MD3 Aprendizaje cooperativo
- MD8 Entornos de simulación

6. ACTIVIDADES FORMATIVAS

A continuación, se identifican los tipos de actividades formativas que se realizarán y la dedicación en horas del estudiante a cada una de ellas:

Actividad formativa	Número de horas		
AF1 Clases magistrales	24,5	100	24,5
AF1 Seminarios de aplicación práctica	5	100	5
AF5 Exposiciones orales de trabajos	3	100	3
AF8 Actividades en talleres y/o laboratorios	25	100	3
AF10 Trabajo autónomo	90	0	0
AF12 Pruebas de evaluación presenciales	2,5	100	2,5
TOTAL	150		60

7. EVALUACIÓN

A continuación, se relacionan los sistemas de evaluación, así como su peso sobre la calificación total de la asignatura:

Sistema de evaluación	Peso
SE1 Pruebas de evaluación presenciales*	35%
SE2 Exposiciones orales	10%
SE6 Evaluación de desempeño*	45%
SE7 Observación sistemática*	10%
Total	100%

*SE1 Pruebas de evaluación presenciales: Examen teórico

*SE6 Evaluación de desempeño: prácticas preclínicas, competencias y Simodont

* SE7 Observación sistemática: Actividades escritas teóricas

En el Campus Virtual, cuando accedas a la asignatura, podrás consultar en detalle las actividades de evaluación que debes realizar, así como las fechas de entrega y los procedimientos de evaluación de cada una de ellas.

7.1. Convocatoria ordinaria

Para superar la asignatura en convocatoria ordinaria deberás obtener una calificación mayor o igual que 5,0 sobre 10,0 en la calificación final (media ponderada) de la asignatura. No obstante, dicha calificación solo será válida si se han cumplido los requisitos mínimos establecidos para cada uno de los bloques evaluables, conforme a lo indicado en la guía de aprendizaje. Esto significa que, aunque la media ponderada sea igual o superior a 5,0, no se superará la asignatura si alguna de las partes no ha alcanzado la calificación mínima requerida.

En todo caso, será necesario que obtengas una calificación mayor o igual que 5,0 en la prueba final, para que la misma pueda hacer media con el resto de las actividades evaluables hayan sido superadas de acuerdo con los criterios establecidos en la guía de aprendizaje.

Asimismo, para poder presentarte a la prueba final, deberás haber asistido, como mínimo, al 50 % de las clases y actividades programadas, según lo establecido en la guía de la asignatura. Este requisito se aplica con independencia de que las ausencias estén justificadas o no. Si el porcentaje de faltas supera dicho límite, no podrán ser justificadas en ningún caso y ello implicará la imposibilidad de superar la asignatura en esa convocatoria.

Requisitos de obligatorio cumplimiento:

- El examen final de teoría se realizará mediante una prueba tipo test al final del semestre y podrá incluir preguntas destinadas a la identificación visual de imágenes.
- Este examen constará de 40 preguntas de respuestas múltiples (4 respuestas con una sola correcta). Las respuestas acertadas sumarán 1 punto, las mal contestadas descontarán 0,33 puntos y las en blanco puntuarán 0. Existirán 3 preguntas de reserva con las mismas condiciones que las oficiales.
- Es obligatorio contestar al 80 % de las preguntas del examen, para poder aprobar la asignatura (32 respuestas).
- La fecha del examen final estará programada desde el principio de curso.
- Las actividades teóricas no son recuperables, puesto que no impiden la evaluación continuada de la parte teórica que realiza el alumno y solo suponen puntuaciones adicionales a la nota final de la asignatura.
- Las actividades escritas se realizarán únicamente de forma presencial, requiriendo un mínimo de 8 de los 12 ejercicios que se realizarán a lo largo del curso (el alumno podrá recuperar solo 2

actividades el día de recuperación de prácticas en convocatoria ordinaria). Si este criterio no se cumple, se recuperarán durante el periodo de seguimiento.

7.1.2. Prácticas

La evaluación de las practicas se realizará periódicamente después de cada bloque temático por medio de rúbricas.

Para superar el apartado de las prácticas de la asignatura, es necesario obtener un 5 (sobre 10)

Requisitos de obligatorio cumplimiento:

- La asistencia a prácticas es obligatoria y aquellos alumnos que acumulen 3 o más FALTAS (aunque estén justificadas- JUSTIFICANTE SÓLO EN ESPAÑOL Y/O INGLÉS) perderán la puntuación de su Evaluación Continuada Práctica.
- La práctica de Simodont y el Hospital Simulado SI son recuperables mediante una actividad escrita.
- La nota global de prácticas debe ser superior o igual a 5 (aprobado). Si una de las notas de las prácticas es 3 o menor, ha de presentarse obligatoriamente el día de recuperación de prácticas, independientemente de la media final.
- Si el alumno no aprueba las prácticas no podrá aprobar la asignatura. Si se suspende la Teoría y no las Prácticas, o viceversa, se guardará solamente la parte aprobada hasta la convocatoria extraordinaria de julio, debiendo examinarse solo de la parte suspensa. La nota no se guardará de un curso para otro.
- Dos prácticas/actividades evaluables no realizadas, sean justificadas o no, podrán recuperarse en la recuperación establecida dentro de la convocatoria ordinaria. Tres o más prácticas/actividades evaluables no realizadas, sean justificadas o no, podrán recuperarse en la recuperación establecida en convocatoria extraordinaria (bajo valoración del profesorado).
- Sin embargo, si la causa de recuperación fuese solapamiento en día y hora con un examen de otra asignatura del Grado en Odontología, la recuperación de la práctica/actividad evaluable se realizará en función de la disponibilidad de la asignatura

7.2. Convocatoria extraordinaria

Para superar la asignatura en convocatoria extraordinaria, deberás obtener una calificación mayor o igual que 5,0 sobre 10,0 en la calificación final (media ponderada) de la asignatura.

En todo caso, será necesario que obtengas una calificación mayor o igual que 5,0 en la prueba final, para que la misma pueda hacer media con el resto de las actividades evaluables.

Se deben entregar las actividades no superadas en convocatoria ordinaria, tras haber recibido las correcciones correspondientes a las mismas por parte del docente, o bien aquellas que no fueron entregadas.

La práctica de Simodont y Hospital Simulado será recuperable por medio de una actividad escrita.

En función de las partes no superadas en la convocatoria ordinaria, deberás recuperar aquellos que no hayan alcanzado la calificación mínima exigida:

- En caso de no haber superado el examen teórico, deberás repetir esta prueba en la convocatoria extraordinaria.
- Si no se ha superado la parte práctica de la asignatura (examen práctico), será necesario realizarla nuevamente, conforme a las indicaciones del profesorado.
- Si alguna de las actividades de evaluación continua (teóricas o prácticas) no ha sido superada o no fue presentada en la convocatoria ordinaria, deberás completarla de forma presencial durante el periodo de seguimiento, en los horarios establecidos. Estas actividades podrán coincidir con las originales o ser sustituidas por otras, según el criterio del profesorado.

8. CRONOGRAMA

En este apartado se indica el cronograma con fechas de entrega de actividades evaluables de la asignatura:

Actividades evaluables	Fecha
PRESENTACIÓN PROFESOR	27 Enero
TEMA 1- PROFESOR	3 Febrero
TEMA 12-13- PROFESOR	10 Febrero
TEMA 2-4- PROFESOR	17 Febrero
TEMA 3- PROFESOR	24 Febrero
VIAJE A MARTE	25 Febrero
TEMA 14-15- PROFESOR	3 Marzo
TEMA 16- PROFESOR	10 Marzo
TEMA 6- PROFESOR	17 Marzo
TEMA 5- PROFESOR	24 Marzo
TEMA 9- PROFESOR	31 marzo
TEMA 8- PROFESOR	7 Abril

NO CLASE (SEMANA SANTA)	14 abril
TEMA 7-10- PROFESOR	21 Abril
TEMA 11- ESTUDIANTE: ACTIVIDAD GRUPAL PRESENCIAL	28 Abril
ACTIVIDADES ORALES: PRESENCIAL	5 Mayo
ACTIVIDADES ORALES: PRESENCIAL	12 Mayo
TUTORÍAS	19 Mayo
EXAMEN FINAL	Fecha por determinar (Mayo o Junio)

Este cronograma podrá sufrir modificaciones por razones logísticas de las actividades. Cualquier modificación será notificada al estudiante en tiempo y forma.

9. BIBLIOGRAFÍA

A continuación, se indica bibliografía recomendada:

- Lozano De Luaces. V. Control de las infecciones cruzadas. Ed Avances Médico Dentales S.L. Madrid 2000.
- Manual de Odontología 2ª Edición Masson. Barcelona. 2008
- Dorland . Diccionario enciclopédico ilustrado de Medicina. ·30 º Ed. Elsevier España S.A. Madrid 2005
- Diccionario Terminológico de Ciencias Médicas 13ª Edición Ed Elsevier – Masson. Barcelona 1992
- Llena Puy C. Cuadernos de Clínica Dental nº2 Instrumental e Instrumentación en Odontología Conservadora y Endodoncia. Ediciones Especializadas Europeas S.A. Barcelona. 2009.
- Bartolomucci Boyd LR., Instrumental odontológico. Guía Práctica. 3ª Ed. Ed Elsevier Saunders. Barcelona 2009.
- Bascones A. Tratado de Odontología. Ed Smith Kline Beecham. Madrid 1998.

10. UNIDAD DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA, DIVERSIDAD E INCLUSIÓN

Desde la Unidad de Orientación Educativa, Diversidad e Inclusión (ODI) ofrecemos acompañamiento a nuestros estudiantes a lo largo de su vida universitaria para ayudarles a alcanzar sus logros académicos. Otros de los pilares de nuestra actuación son la inclusión del estudiante con necesidades específicas de apoyo educativo, la accesibilidad universal en los distintos campus de la universidad y la equiparación de oportunidades.

Desde esta Unidad se ofrece a los estudiantes:

1. Acompañamiento y seguimiento mediante la realización de asesorías y planes personalizados a estudiantes que necesitan mejorar su rendimiento académico.
2. En materia de atención a la diversidad, se realizan ajustes curriculares no significativos, es decir, a nivel de metodología y evaluación, en aquellos alumnos con necesidades específicas de apoyo educativo persiguiendo con ello una equidad de oportunidades para todos los estudiantes.
3. Ofrecemos a los estudiantes diferentes recursos formativos extracurriculares para desarrollar diversas competencias que les enriquecerán en su desarrollo personal y profesional.
4. Orientación vocacional mediante la dotación de herramientas y asesorías a estudiantes con dudas vocacionales o que creen que se han equivocado en la elección de la titulación

Los estudiantes que necesiten apoyo educativo pueden escribirnos a:

orientacioneducativa@universidadeuropea.es

11. ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN

¡Tu opinión importa!

La Universidad Europea te anima a participar en las encuestas de satisfacción para detectar puntos fuertes y áreas de mejora sobre el profesorado, la titulación y el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Las encuestas estarán disponibles en el espacio de encuestas de tu campus virtual o a través de tu correo electrónico.

Tu valoración es necesaria para mejorar la calidad de la titulación.

Muchas gracias por tu participación.