

Datos básicos de la asignatura

| | |
|-----------------------------|--|
| Titulación: | Grado en Odontología |
| Año plan de estudio: | 2009 |
| Curso implantación: | 2009-10 |
| Centro responsable: | Facultad de Odontología |
| Nombre asignatura: | Cirugía Bucal Avanzada e Implantología |
| Código asignatura: | 1730045 |
| Tipología: | OPTATIVA |
| Curso: | 5 |
| Periodo impartición: | Cuatrimestral |
| Créditos ECTS: | 6 |
| Horas totales: | 150 |
| Área/s: | Estomatología |
| Departamento/s: | Estomatología |

Objetivos y resultados del aprendizaje

OBJETIVOS:

Objetivos docentes específicos (por temas o de forma general)

El alumno debe tener una visión global de la Implantología dentro de las técnicas de Cirugía Bucal

El alumno debe identificar los factores relacionados con la complejidad del tratamiento implantológico en un paciente problema.


El alumno debe realizar la ayudantía de forma adecuada en exodoncias de dientes incluidos y cirugía implantológica sencilla y unitaria.

El alumno debe dominar la exodoncia simple y de restos radiculares.

COMPETENCIAS:

Competencias específicas:

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 1/6 |



Ser competente en realizar y registrar, en la ficha apropiada, un examen completo, de la patología quirúrgica de las mucosas y de las demás estructuras de la boca.

Ser competente en efectuar técnicas de diagnóstico radiológico intraoral en patología quirúrgica bucal.

Ser competente en interpretar técnicas de diagnóstico radiológico extraoral en relación a la patología quirúrgica bucal.

Ser competente en la realización de las incisiones más específicas de Cirugía Bucal y sus indicaciones.

Mejorar la competencia en la extracción de dientes permanentes no erupcionados.

Ser competente en el manejo de los conceptos de retención, inclusión y enclavamiento, ectopia y heteropia, así como de los factores que condicionan la inclusión dentaria y los dientes más afectados por la misma.

Mejorar la competencia en el tratamiento quirúrgico de las infecciones odontogénicas.

Mejorar la competencia en cirugía preprotésica e implantológica, de su relación con la prótesis estomatológica y de los cuadros en que esté indicado un tratamiento quirúrgico preprotésico.

Se competente en identificar los factores relacionados con la complejidad del tratamiento implantológico unitario en un paciente problema.

Competencias genéricas:


1: Se entrena débilmente.

2: Se entrena de forma moderada.

3: Se entrena de forma intensa.

4: Entrenamiento definitivo de la competencia (no se volverá a entrenar después).

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 2/6 |



Habilidades elementales en informática. Valoración 2.

Habilidades para recuperar y analizar información desde diferentes fuentes. Valoración 2.

Resolución de problemas. Valoración 3.

Toma de decisiones. Valoración 2.

Trabajo en equipo. Valoración 2.

Capacidad para aplicar la teoría a la práctica. Valoración 3.

Capacidad de aprender. Valoración 2.

Habilidad para trabajar de forma autónoma. Valoración 2.

Contenidos o bloques temáticos

Bloques temáticos

- 1.- Biología de la cicatrización ósea y la oseointegración I (2 horas)
- 2.- Biología de la cicatrización ósea y la oseointegración II (2 horas)
- 3.- Biomecánica e implante dental (2 horas)
- 4.- Cirugía de inserción de implantes (2 horas)
- 5.- Principios de regeneración ósea en Implantología (2 horas)
- 6.- Integración de las opciones restauradoras en la Cirugía de Implantes I (2 horas)
- 6.- Situaciones complejas en Cirugía de Implantes: Maxilar superior (2 horas)
- 7.- Situaciones complejas en Cirugía de Implantes: Maxilar inferior (2 horas)
- 9.- Integración de las opciones restauradoras en la Cirugía de Implantes II - Seguimiento a largo plazo en Cirugía de Implantes: Perimplantitis (2 horas)

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 3/6 |



10.- Infiltraciones no permanentes en Odontología (2 horas)

11.- Enfoque de la Investigación en Cirugía Bucal Avanzada e Implantología (2 horas)

Actividades formativas y horas lectivas

| Actividad | Horas |
|------------------------------------|-------|
| A Clases Teóricas | 22 |
| N Prácticas Clínicas Odontológicas | 38 |

Metodología de enseñanza-aprendizaje

Clases teóricas

Clase magistral

Prácticas clínicas

Trabajo clínico sobre pacientes

Sistemas y criterios de evaluación y calificación


SISTEMAS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

- Control de asistencia en clases mediante control de firmas aleatorio durante el curso.
- Examen finales de febrero, septiembre y diciembre.
- Control de asistencia a prácticas clínicas y preclínicas (Asistencia obligada con posibilidad de hasta dos faltas y superación obligada)
- Valoración del trabajo en prácticas clínicas y preclínicas.
- Control de la participación en actividades de innovación docente.

EVALUACIÓN TEÓRICA

La evaluación teórica se llevará a cabo mediante un examen final en febrero. También se

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 4/6 |



realizará un examen final en septiembre y en diciembre.

Los exámenes constarán de 5 preguntas cortas sobre el material teórico-práctico abordado en la asignatura. El valor de cada pregunta será de 2 puntos. La nota del examen se indicará sobre 10, estando el aprobado en 5. El examen final de septiembre y diciembre constará de 5 preguntas, con un valor para cada pregunta de 2 puntos.

EVALUACIÓN CLÍNICA

El alumno debe asistir y superar todas las prácticas clínicas. (Asistencia obligada con posibilidad de hasta tres faltas y superación obligada). La valoración de las prácticas clínicas se hará aplicando la rúbrica que se adjunta. La nota de las prácticas clínicas será la media de todas las puntuaciones obtenidas por el alumno, extrapoladas al intervalo de 0 a 10.

La nota clínica será el 40% de la nota final, mientras que la parte teórica será el 60% de la nota final. Es decir, la nota del examen teórico se valorará sobre 6 puntos (y la clínica sobre 4), de tal forma que la suma de ambos dígitos dé la nota final máxima de 10. Esta forma de cálculo de la nota no será aplicable a los exámenes de diciembre o septiembre, donde la nota del examen será la nota de la asignatura.


ACTIVIDADES DE VALORACIÓN POSITIVA

La asistencia a clase podrá valorarse positivamente hasta un máximo de medio punto en la nota final.

La actividad en actividades de innovación docente, cuando proceda, será valorada positivamente hasta un máximo de medio punto. Estas notas no serán computables para superar la asignatura. Es decir, el alumno debe superar la evaluación teórica, preclínica y clínica, para poderse computar estos aumentos en la nota final, y siempre con el límite máximo de 10 puntos en la nota final, aunque estos méritos serán tenidos en cuenta en el momento de otorgar las Matrículas de Honor.

PLAN DE CONTINGENCIA PARA EL CURSO 2020/21

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 5/6 |



PROGRAMA DE LA ASIGNATURA
Cirugía Bucal Avanzada e Implantología

La totalidad de la docencia y evaluación será presencial. En el caso de escenario A, la docencia teórica será online y el examen teórico de cinco preguntas cortas se sustituirá por un examen tipo test de 25 preguntas on line. La actividad clínica se mantendrá presencial. En el escenario B, la actividad clínica se sustituirá por supuestos clínicos que deberá resolver el alumno de forma on line, y cuya evaluación sustituirá la nota de evaluación clínica.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | g+iT4bGlrNzd5dYqA4vXTA== | Fecha | 11/08/2025 |
| Firmado Por | EUGENIO VELASCO ORTEGA | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/g%2BiT4bGlrNzd5dYqA4vXTA%3D%3D | Página | 6/6 |

