



1. Identificación

1.1. De la asignatura

Curso Académico	2025/2026
Titulación	GRADO EN ODONTOLOGÍA
Nombre de la asignatura	CIRUGÍA E IMPLANTOLOGÍA BUCAL APLICADA.
Código	7027
Curso	QUINTO
Carácter	OPTATIVA
Número de grupos	1
Créditos ECTS	6.0
Estimación del volumen de trabajo	150.0
Organización temporal	1º Cuatrimestre
Idiomas en que se imparte	Español

1.2. Del profesorado: Equipo docente

CAMACHO ALONSO, FABIO

Docente: **GRUPO 1**

Coordinación de los grupos:

Coordinador de la asignatura

Categoría

PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD

Área

ESTOMATOLOGÍA

Departamento

DERMATOLOGÍA, ESTOMATOLOGÍA, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

Correo electrónico / Página web / Tutoría electrónica

fcamacho@um.es Tutoría electrónica: **No**

Teléfono, horario y lugar de atención al alumnado

LACAL LUJAN, JOSE

Docente: GRUPO 1

Coordinación de los grupos:

Categoría

PROFESOR SUST. POR REDUCCIÓN ACTIVIDAD DOCENTE PROFESOR TC

Área

ESTOMATOLOGÍA

Departamento

DERMATOLOGÍA, ESTOMATOLOGÍA, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

Correo electrónico / Página web / Tutoría electrónica

jose.lacal@um.es Tutoría electrónica: No

Teléfono, horario y lugar de atención al alumnado

VILAPLANA VIVO, CARLOS

Docente: GRUPO 1

Coordinación de los grupos:

Categoría

ASOCIADO A TIEMPO PARCIAL

Área

ESTOMATOLOGÍA

Departamento

DERMATOLOGÍA, ESTOMATOLOGÍA, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

Correo electrónico / Página web / Tutoría electrónica

carlosvv@um.es Tutoría electrónica: No

Teléfono, horario y lugar de atención al alumnado

VILAPLANA VIVO, JAIME

Docente: GRUPO 1

Coordinación de los grupos:

Categoría

ASOCIADO A TIEMPO PARCIAL

Área

ESTOMATOLOGÍA

Departamento

DERMATOLOGÍA, ESTOMATOLOGÍA, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

2. Presentación

La asignatura de Cirugía e Impltologia Bucal Aplicada es teorica y fundamentalmente practica, en la que pretendemos que el alumno adquiera los conocimientos necesarios tanto teoricos como practicos para poder llevar a cabo una correcta anestesia bucal, cirugia bucal, e implantología Esta asignatura aporta una considerable contribución para adquirir competencias de la titulación

3. Condiciones de acceso a la asignatura

3.1. Incompatibilidades

No constan

3.2. Requisitos

No constan

3.3. Recomendaciones

Haber superado laa asignatura de cirugía bucal

4. Contenidos

4.1. Teoría

Tema 1: Tratamiento quirúrgico de dientes retenidos

Tema 2: Cirugía periapical

Tema 3: Procedimientos quirúrgicos sobre tejidos blandos y duros

Tema 4: Implantología bucal

4.2. Prácticas

- **Práctica 1: Tratamiento quirúrgico de dientes retenidos**

Relacionado con:

- Tema 1: Tratamiento quirúrgico de dientes retenidos

▪ **Práctica 2: Ciugía periapical**

Relacionado con:

- Tema 2: Cirugía periapical

▪ **Práctica 3: Procedimientos quirúrgicos sobre tejidos blandos y duros**

Relacionado con:

- Tema 3: Procedimientos quirúrgicos sobre tejidos blandos y duros

▪ **Práctica 4: Implantología bucal**

Relacionado con:

- Tema 4: Implantología bucal

5. Actividades Formativas

Actividad Formativa	Metodología	Horas	Presencialidad
AF1: Lección magistral a través del aula física o el aula virtual.		15.0	100.0
AF2: Tutorías		5.0	100.0
AF5: Prácticas clínicas		70.0	100.0
AF6: Trabajo autónomo		60.0	0.0
	Totales	150,00	

6. Horario de la asignatura

<https://www.um.es/web/estudios/grados/odontologia/2025-26#horarios>

7. Sistemas de Evaluación

Identificador	Denominación del instrumento de evaluación	Criterios de Valoración	Ponderación
---------------	--	-------------------------	-------------

SE1	Examen final teórico	Prueba objetiva, de desarrollo y/o respuesta corta realizada por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos adquiridos	55.0
SE3	Trabajos realizados individualmente /grupalmente		5.0
SE5	Informes de prácticas		20.0

8. Fechas de exámenes

<https://www.um.es/web/estudios/grados/odontologia/2025-26#exámenes>

Resultados del Aprendizaje

- RA15 (): Estar familiarizado con las características patológicas generales de las enfermedades y trastornos que afectan a los sistemas orgánicos, específicamente aquellas que tienen repercusión bucal.
- RA28 (): Adquirir experiencia clínica bajo la adecuada supervisión.
- RA64 (): Realizar tratamientos básicos de la patología buco-dentaria en pacientes de todas las edades. Los procedimientos terapéuticos deberán basarse en el concepto de invasión mínima y en un enfoque global e integrado del tratamiento buco-dental.
- RA72 (): Realizar procedimientos limitados de técnicas diagnósticas invasivas en tejidos blandos (biopsias).
- RA74 (): Aplicar técnicas de anestesia loco-regional.
- RA75 (): Preparar y aislar el campo operatorio.
- RA78 (): Realizar tratamiento tanto médico como quirúrgico de las enfermedades comunes de los tejidos blandos bucales.
- RA79 (): Realizar procedimientos quirúrgicos sencillos: extracción de dientes temporales y permanentes erupcionados, raíces fracturadas o retenidas y la extracción quirúrgica no complicada de dientes no erupcionados y procedimientos sencillos de cirugía pre-protésica.
- RA80 (): Tratar traumatismos dento-alveolares en denticiones temporal y permanente.
- RA84 (): Tratar operatoriamente los procesos destructivos y las lesiones traumáticas dento-alveolares.
- RA87 (): Tratar el edentulismo tanto parcial como total, incluidos el diseño biológico (características específicas de diseño), preparación dentaria, obtención de registros, pruebas clínicas y adaptación a los pacientes de prótesis removibles parciales y completas, puentes sencillos dento- soportados y prótesis sencillas sobre implantes, tanto removibles como fijas, incluyendo su «colocación» y «puesta en servicio».

9. Bibliografía

Grupo: GRUPO 1

Bibliografía básica

- Botetano Villafuente. Atlas clínico de cirugía oral. Madrid. Ed. Ripano, 2014
- CALATRAVA, L: Lecciones de Patología Quirúrgica Oral y Maxilofacial. Ed Oteo, Madrid .1979
- [Donado Rodríguez, Manuel., - Cirugía bucal \[recurso electrónico\]: patología y técnica. 4ª ed. Elsevier \(2014\)](#)
- [DONADO, M: Cirugía Bucal. Patología y Técnica. Capítulos 16,16,17. Elsevier-Masson, Barcelona. 2013](#)
- [DONADO, M: Exploración y técnicas en Cirugía Oral. Ed. Universidad Complutense, Madrid . 1983](#)
- [GAY, C: Cirugía Bucal. Ed. Ergón, Barcelona. 1999](#)
- GINESTET, G: Cirugía Estomatológica y Maxilofacial. Mundi Ed., Buenos Aires. 1967
- [HANS EVERS, D.D.S: Manual de Anestesia local en Odontología. Ed. Salvat, Barcelona. 1983](#)
- [HORCH, H.H: Cirugía Odontoestomatológica. Ed. Masson, Barcelona. 1992](#)
- HOWE, G.L: Cirugía Bucal Menor. Ed. Manual moderno, México. 1987
- [Hupp James R., Ellis E., Tucjer M. Cirugía Oral y Maxilofacial Contemporánea. Barcelona. 5ª ed. Elsevier, 2010](#)
- [Hupp, James R., - Cirugía oral y maxilofacial contemporánea \[recurso electrónico\] 6ª ed. Elsevier \(2014\)](#)
- [Hupp, James R., - Cirugía oral y maxilofacial contemporánea. 6ª ed. Elsevier \(2014\)](#)
- [KOERNER, K.R: Atlas de Cirugía Oral Menor. Ed. Espaxs, Barcelona 1995](#)
- KRUGGER, G.O: Cirugía bucomaxilofacial. Ed. Panamericana, Buenos Aires, 1986
- [LASKIN, D.M: Cirugía bucal y maxilofacial. Ed. Panamericana, Buenos Aires. 1987](#)
- LOPEZ ARRANZ : Cirugía Oral. Ed. McGraw-Hill. Interamericana, 1991
- PIFARRE, E: Patología Quirúrgica Oral y Maxilofacial. Ed. Jims, Barcelona
- [RIES CENTENO, G.A: Cirugía Bucal. Ed. El Ateneo, Buenos Aires. 1987](#)
- [SAILER, H.F: Atlas de Cirugía Oral. Ed. Masson, Barcelona](#)
- SANTAMARÍA ZUAZUA, J: Lecciones de cirugía bucal. Ed. U. del País Vasco. 1997
- [WHO. Oral Health Surveys. Basic Methods. 4th ed. Geneva: World Health Organization; 1997.](#)

Bibliografía complementaria

No constan

10. Observaciones

Necesidades Educativas Especiales Aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales podrán dirigirse al Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado (ADYV; <http://umes/adv>) para recibir orientación sobre un mejor aprovechamiento de su proceso formativo y , en su caso, la adopción de medidas de equiparación y de mejora para la inclusión, en virtud de la Resolución Rectoral R-358/2016 El tratamiento de la información sobre este alumnado, en cumplimiento con la LOPD, es de estricta confidencialidad

Teniendo en cuenta la presencialidad obligatoria de prácticas, el alumno debe considerar que cuando dos asignaturas con carga práctica y de dos cursos diferentes coincida en horario, NO podrá cursar las dos asignaturas a la vez

En el supuesto de realizar examen de incidencias de la asignatura , el tipo de examen será el mismo que el que aparece en la convocatoria ordinaria y extraordinaria correspondiente

Esta asignatura se encuentra vinculada de forma directa con los Objetivos de Desarrollo Sostenible 3 "Salud y Bienestar" y 4 "Educación de calidad"

NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES

Aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales podrán dirigirse al Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado (ADYV - <https://www.um.es/adyv>) para recibir orientación sobre un mejor aprovechamiento de su proceso formativo y, en su caso, la adopción de medidas de equiparación y de mejora para la inclusión, en virtud de la Resolución Rectoral R-358/2016. El tratamiento de la información sobre este alumnado, en cumplimiento con la LOPD, es de estricta confidencialidad.

REGLAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIANTES

El artículo 8.6 del Reglamento de Evaluación de Estudiantes (REVA) prevé que "salvo en el caso de actividades definidas como obligatorias en la guía docente, si el o la estudiante no puede seguir el proceso de evaluación continua por circunstancias sobrevenidas debidamente justificadas, tendrá derecho a realizar una prueba global".

Se recuerda asimismo que el artículo 22.1 del Reglamento de Evaluación de Estudiantes (REVA) estipula que "el o la estudiante que se valga de conductas fraudulentas, incluida la indebida atribución de identidad o autoría, o esté en posesión de medios o instrumentos que faciliten dichas conductas, obtendrá la calificación de cero en el procedimiento de evaluación y, en su caso, podrá ser objeto de sanción, previa apertura de expediente disciplinario".