



VICERRECTORADO DE CALIDAD

RUCT	MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO
5601095	PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Universidad/es participantes	Centro
UCM	FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Primer curso de implantación
2014-15

ÚLTIMA EVALUACIÓN DE LA AGENCIA EXTERNA			
Verifica	Modificación Verifica	Seguimiento externo	Acreditación
			X

INDICE

INFORMACIÓN PÚBLICA DEL TÍTULO.....	3
ANÁLISIS DE LA IMPLANTACIÓN Y DESARROLLO EFECTIVO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO...3	
1. ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL TÍTULO.....	10
2.- ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA.....	14
3. ANÁLISIS DEL PERSONAL ACADÉMICO.....	14
4. ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE QUEJAS Y SUGERENCIAS.....	16
5. INDICADORES DE RESULTADO.....	19
6. TRATAMIENTO DADO A LAS RECOMENDACIONES DE LOS INFORMES DE VERIFICACIÓN, SEGUIMIENTO Y RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN.....	34
7. MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS.....	40
8. RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS FORTALEZAS DEL TÍTULO.....	41
9. RELACIÓN Y ANÁLISIS DE PUNTOS DÉBILES DEL TÍTULO, Y PROPUESTA DE MEJORA..	45

INFORMACIÓN PÚBLICA DEL TÍTULO

URL: <https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/>

ANÁLISIS DE LA IMPLANTACIÓN Y DESARROLLO EFECTIVO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

1. ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD DEL TÍTULO

1.1.- Relación nominal de los responsables del SGIC y colectivo al que representan.

El enlace de la página Web que contiene la información actualizada sobre este aspecto respecto al año académico en curso es el siguiente:

<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/descripcion-organizacion-sgic>

Durante el curso 2021-2022 los responsables del SGIC eran:

Nombre	Apellidos	Categoría
Gonzalo	Hernández Vallejo	Decano (Presidente de la Comisión)
Alejandro	Iglesias Linares	Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado Coordinador Doctorado en Ciencias Odontológicas
Elena	Figuero Ruiz	Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales
David	Herrera González	Vicedecano de Clínicas
Mercedes	García Luengo	Gerente
Isabel	Leco Berrocal	Coordinadora Máster en Ciencias Odontológicas
Juan José	Hidalgo Arroquia	Representante Dpto. Conservadora y Prótesis
Carlos	Oteo Calatayud	Representante Dpto. Conservadora y Prótesis
Rocío	Cerero Lapiedra	Representante Dpto. Especialidades Clínicas Odontológicas
M ^a Dolores	Oteo Calatayud	Representante Dpto. Especialidades Clínicas Odontológicas
José Antonio	Ramos Atance	Representante Dptos. Básicas
Luis	Collado Yurrita	Representante Dptos. Médicas
Julia	Quintero Barbero	Representante PAS
Carmen	García Marín	Representante estudiantes Máster
Paula	Iber Díaz	Representante estudiantes Doctorado
Rafael	Cisneros Cabello	Agente Externo, Profesor U. Europea de Madrid.

Sin embargo, a raíz de la renovación de los miembros de la Junta de Facultad y siguiendo la normativa existente, se produjo un nombramiento y ratificación de los nuevos miembros (25/05/2022). Se indican a continuación los miembros correspondientes al segundo periodo:

Nombre	Apellidos	Categoría
Gonzalo	Hernández Vallejo	Decano (Presidente de la Comisión)
Alejandro	Iglesias Linares	Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado Coordinador Doctorado en Ciencias Odontológicas

Elena	Figuero Ruiz	Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales
David	Herrera González	Vicedecano de Clínicas
Mercedes	García Luengo	Gerente
Isabel	Leco Berrocal	Coordinadora Máster en Ciencias Odontológicas
Juan José	Pérez-Higueras Sánchez-Escalonilla	Coordinador Adjunto Calidad
Carlos	Oteo Calatayud	Representante Dpto. Conservadora y Prótesis
Rocío	Cerero Lapiedra	Representante Dpto. Especialidades Clínicas Odontológicas
Laura	Jiménez Ortega	Representante Dptos. Básicas
Luis	Collado Yurrita	Representante Dptos. Médicas
Tommy	Barahona Vera	Representante PAS
Álvaro	Babiano Nodal	Representante alumnos Máster en Ciencias Odontológicas
Paula	Iber Díaz	Representante alumnos Doctorado en Ciencias Odontológicas
Gabriel	Arriba de la Fuente	Agente Externo, Profesor Universidad de Alcalá

1.2.- Normas de funcionamiento y sistema de toma de decisiones.

Reglamento

El Reglamento de la Comisión de Calidad de Posgrado de la Facultad de Odontología fue aprobado por la Junta de Centro el día 11 de marzo de 2010. Se ha hecho una ligera modificación (adaptación de nuevos cargos) en el curso 2014-15 (aprobada en Junta de Facultad de 17 de marzo de 2015) que figura en el enlace que se expone a continuación de la web del Centro:

<https://www.ucm.es/data/cont/docs/1069-2015-04-09-reglamentocomisioncalidadposgrado.pdf>

Funcionamiento y toma de decisiones

La **Comisión de Calidad de Posgrado** de la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid es la Comisión responsable última de la calidad del Máster Universitario en Ciencias Odontológicas y del programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas de la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid.

El proceder de la Comisión de Calidad de Posgrado incluye reuniones en sesión ordinaria y extraordinaria:

- En sesiones ordinarias se reúne al menos tres veces anualmente, sin perjuicio de otras convocatorias que pueda convocar su Presidente.
- Se reúne en sesiones extraordinarias convocadas por su Presidente o cuando así lo solicite un mínimo del 20% del total de sus miembros. La convocatoria de estas sesiones se realiza con una antelación mínima de veinticuatro horas con el desglose pormenorizado de los puntos a abordar en dicha reunión de la Comisión.

- Por razones de urgencia, el Presidente, previo acuerdo de la Comisión de Calidad de Posgrado, ha podido convocar verbalmente reunión durante la celebración de una sesión, enviándose notificación urgente a los miembros ausentes.

La **Comisión de Calidad** queda válidamente constituida a efectos de la celebración de sesiones, deliberaciones y toma de acuerdos, en primera convocatoria cuando concurren, al menos, la mitad de sus miembros, el Presidente y el Secretario -o las personas que les sustituyan-, y en segunda convocatoria, en los treinta minutos posteriores, cuando concurren, como mínimo, un tercio de sus miembros, el Presidente y el Secretario.

Sus acuerdos se adoptan por mayoría simple, por asentimiento o por votación pública a mano alzada, a propuesta de su Presidente. En todo caso, la propuesta de modificación del Reglamento de Funcionamiento de la Comisión de Calidad de Posgrado requiere su aprobación por mayoría absoluta. El presidente dispone, en caso de empate, de un voto de calidad para determinar la decisión final a tomar por la Comisión. Siempre son secretas las votaciones referidas a personas, o a petición de alguno de los miembros.

Las tareas asignadas a la Comisión de Calidad de Posgrado en su normal funcionamiento incluyen:

- Realizar el seguimiento del Sistema de Garantía Interna de Calidad del Máster Oficial en Ciencias Odontológicas y Doctorado en Ciencias Odontológicas.
- Gestionar y coordinar todos los aspectos relativos a dicho sistema.
- Realizar el seguimiento y evaluación de los objetivos de calidad de ambas titulaciones.
- Realizar propuestas de revisión y de mejora de ambas titulaciones, y hacer un seguimiento de estas.
- Proponer y modificar los objetivos de calidad de ambas titulaciones.
- Recoger información y evidencias sobre el desarrollo y aplicación del programa formativo de ambas titulaciones (objetivos, desarrollo de la enseñanza y aprendizaje y otros).
- Gestionar el Sistema de Información de ambas titulaciones.
- Establecer y fijar la política de calidad del Máster en Ciencias Odontológicas y Doctorado en Ciencias Odontológicas, de acuerdo con la política de calidad de la Facultad de Odontología y con la política de calidad de la UCM.
- Informar, a través de su presidente, de las propuestas de normativa interna que se sometan a la consideración de la Junta de Facultad.

Transversalidad y coordinación con otras Comisiones del Centro:

Existe un contacto permanente y de facilitación de datos relativos a acuerdos y temáticas abordadas por parte de la Comisión Académica de Doctorado y la Comisión de Calidad de Posgrado.

En esta línea de transversalidad y específicamente respecto a los debates, acuerdos y asuntos tramitados por las Comisiones en relación con la Comisión de Calidad de Posgrado, queremos destacar que en las reuniones periódicas de la Comisión Académica de Doctorado en Ciencias Odontológicas del curso 2021-22 se ha realizado la actualización anual de la lista activa de Tutores Académicos incorporados al programa, realizando la renovación necesaria derivada de bajas, jubilaciones y nuevas incorporaciones en base a criterios de calidad claramente reconocibles (sexenios de investigación o méritos asimilables para las figuras contractuales que no pueden solicitar administrativamente los mismos), con campos de trabajo específico dentro

de las líneas de investigación aprobadas en la memoria verificada. Se ha respetado la distribución establecida con una ratio mínima de 60%-40%, favoreciendo la incorporación de nuevos tutores con sexenios acreditados en el primero de los grupos.

Asimismo, se han abordado la adecuación anual de las actividades formativas obligatorias al correcto devenir del programa y del desarrollo formativo de los Doctorandos. Se ha dado solución a la realización de actividades formativas en convocatoria extraordinaria a través de la Escuela de Doctorado de la UCM (EDUCM). En este sentido, la situación de evaluación negativa en convocatoria ordinaria por inasistencia a las actividades formativas obligatorias se puede revertir en convocatoria extraordinaria a través de la realización de 20 horas de actividades formativas de carga análoga seleccionadas por la Comisión Académica pertenecientes a las actividades ofertadas por la EDUCM. Se ha abordado, en estrecha colaboración con el Coordinador del Programa de Doctorado, el formato, distribución y ejecución de dichas actividades formativas transversales obligatorias a realizar en segundo y tercer curso de Doctorado y asimilables en los alumnos con dedicación a tiempo parcial, en convocatoria ordinaria y extraordinaria. Adicionalmente, como en cursos precedentes se ha garantizado la participación de un evaluador internacional externo de reconocido prestigio y garante de la calidad en el programa de Doctorado. En este sentido el Prof. Niklaus Lang, ha sido aprobado por la Comisión Académica de Doctorado y por la Junta de este Centro como tal, participando de un modo estratégico en el desarrollo de las actividades formativas obligatorias del programa de Doctorado.

La directa relación entre la Comisión de Calidad de Posgrado y la Comisión Académica de Doctorado, vinculadas por la presencia activa en ambas del Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado, resulta muy operativa y eficaz, al trasladarse información en los dos sentidos y poderse recibir sugerencias y resolver problemas por una u otra comisión. El sistema establecido y la vía de comunicación que existen actualmente, consideramos que está funcionando correctamente.

Tal y como ilustra de un modo gráfico el siguiente diagrama de flujo, el sistema de coordinación existente en el programa garantiza la transversalidad y jerarquía de las responsabilidades de coordinación en la Titulación, por lo que consideramos que el actual esquema organizativo funciona correctamente.

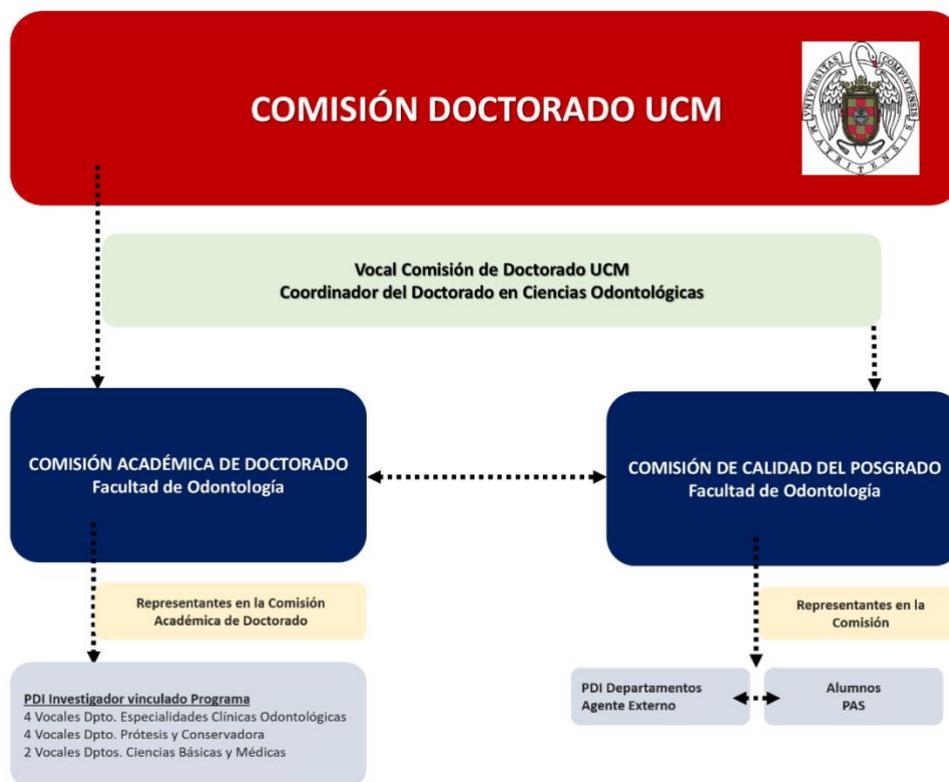


Figura 1. Diagrama de flujo en relación al sistema de coordinación y comunicación dentro del Doctorado en Ciencias Odontológicas (2021-22).

1.3.- Periodicidad de las reuniones y acciones emprendidas

Durante el curso 2021-22, la Comisión de Calidad del Posgrado se reunió en las siguientes ocasiones:

Fecha	Temas tratados	Problemas analizados	Acciones de mejora, acuerdos adoptados
15/11/2021	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aprobación, si procede, del Acta de la reunión de la Comisión de Calidad de Posgrado de 08/07/2021 ▪ Informe de la Vicedecana de Calidad y del Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado ▪ Plan de mejora, quejas, puntos débiles y acciones emprendidas. ▪ Aprobación, si procede, de la memoria de seguimiento del Máster en Ciencias Odontológicas del curso 2020-21 ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Bajo porcentaje de participación en las encuestas de los diferentes colectivos. ▪ (2) Falta de conocimiento del buzón de quejas y sugerencias. ▪ (3) El PAS refiere cierta insatisfacción con el tamaño de la plantilla existente. ▪ (4) Renovación de la acreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ (5) Ausencia de información específica del ORCID de los profesores del centro organizados por titulación. ▪ (6) Baja movilidad de alumnos en el Doctorado en Ciencias Odontológicas y en 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se continuará estimulando la participación por correo electrónico. Se valora abrir otras vías de comunicación (redes sociales). ▪ (2) Se va a actualizar el buzón de quejas. ▪ (3) Se ha comenzado un estudio de la relación de los puestos de trabajo (RPT) por parte de la Gerencia del Centro. ▪ (4) Se crea una comisión de trabajo específica. ▪ (5) Se continuará solicitando información. ▪ (6) Se activa la difusión del programa Erasmus en Prácticas en Máster en Ciencias Odontológicas y en Doctorado en Ciencias Odontológicas.

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ruegos y preguntas. 	el Máster en Ciencias Odontológicas.	
22/02/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aprobación, si procede, del Acta de la reunión de la Comisión de Calidad de Posgrado de 15/11/2021. ▪ Informe de la Vicedecana de Calidad y Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado. ▪ Aprobación, si procede, del Autoinforme de evaluación para la reacreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ Plan de mejora, quejas, puntos débiles y acciones emprendidas. ▪ Asuntos de trámite. ▪ Ruegos y preguntas. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Falta de conocimiento del buzón de quejas y sugerencias. ▪ (2) Se presenta el Autoinforme de evaluación para la reacreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se ha creado una nueva sección de Calidad en la página General de la facultad donde aparece información sobre Titulaciones; Cursos Calidad; Proyectos de Innovación Docente; Buzón de Quejas y Sugerencias. Dentro de ella, se ha modificado el buzón de quejas existente para adaptarlo a las necesidades actuales del centro. ▪ (2) Se aprueba por asentimiento el Autoinforme de evaluación para la reacreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas.
12/07/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aprobación, si procede, del Acta de la reunión de la Comisión de Calidad de Posgrado de 16/02/2022 ▪ Informe de la Vicedecana de Calidad y Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado. ▪ Plan de mejora, quejas, puntos débiles y acciones emprendidas. ▪ Asuntos de trámite. ▪ Ruegos y preguntas. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Constitución de Comisión Calidad con los nuevos miembros aprobados en Junta de Facultad. ▪ (2) Informe provisional favorable para la acreditación del Doctorado. ▪ (3) Problemas de gestión documental existentes en relación con discrepancias en los datos de los indicadores académicos necesarios para el SGCI. ▪ (4) Falta de CV asociado al ORCID en varios profesores. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Presentaciones y explicaciones del reglamento y funcionamiento por parte de la Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales. ▪ (2) Aunque se ha recibido un informe provisional favorable, se presentarán alegaciones por la calificación "C" recibida en dos apartados. ▪ (3) Se presenta la figura del Coordinador Adjunto de Calidad, que ya ha sido nombrado por la Junta de Facultad. ▪ (4) El Coordinador de Calidad está trabajando en ello.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F1.1) Renovación de la Acreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas con resultado Favorable. ▪ (F1.2) Ranking QS: Situada la 16ª del mundo, 10ª Europa, 1ª España. ▪ (F1.33) Renovación de los miembros de la Comisión de Calidad con personas altamente implicadas y motivadas para trabajar. ▪ (F1.4) Nueva figura de Coordinador Adjunto de Calidad. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D1.1) Problemas de gestión documental existentes en relación con discrepancias en los datos de los indicadores académicos necesarios para las memorias.

Como resultado de estas reuniones, se describen a continuación tanto las acciones ya realizadas, como aquellas que se proponen para los siguientes cursos, especificadas según la debilidad:

- (D1.1) Ante los problemas de gestión documental detectados en relación con discrepancias en los datos de los indicadores académicos que aparecen en SIDI y los datos existentes en el centro, se ha creado la figura del Coordinador Adjunto de Calidad que se centrará en detectar estas diferencias, tratar de identificar el origen de estas y tener todos los datos actualizados en la base de datos. Además, se ha creado una comisión de trabajo en el Centro en la que están involucradas distintas secciones del mismo (Vicedecanato de Calidad y Relaciones Internacionales, Vicedecanato de Investigación, Máster y Doctorado, Gerencia, Personal, Secretaría de Alumnos, Oficina de Apoyo a los Sistemas Informáticos- OASIS), que está trabajando en este aspecto para tratar de desarrollar una aplicación informática que permita generar de manera automática listados de PDI, Estudiantes o PAS, así como generar la información referente a los indicadores académicos que se nutra de las fuentes del Centro.

2.- ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA

Durante el curso 2021-22 el Coordinador responsable del programa ha sido el Dr. Alejandro Iglesias Linares y el adjunto al Coordinador del Programa la Dra. Rosa María López-Pintor Muñoz. Ambos fueron nombrados por la Junta de la Facultad de Odontología a fecha de 23/03/2021.

La Memoria Verificada del Doctorado en Ciencias Odontológicas establece que exista un órgano de coordinación, la Comisión Académica de Doctorado, formado por representantes de los dos Departamentos vinculados a esta titulación. La composición de todos sus miembros y su estructura fue sometida a exposición y aprobación por la Junta de Facultad, y trabaja con la Comisión de Calidad de Posgrado del Centro.

Las reuniones ordinarias de la Comisión Académica de Doctorado han tenido un carácter periódico a razón aproximadamente de una reunión bimensual, y en ellas se trataron todos los asuntos relativos a la dinámica de desarrollo de los estudios de Doctorado dentro del programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas durante el curso 2021-2022.

En la Comisión Académica de Doctorado están representados los investigadores Doctores representativos de las áreas de investigación incluidas en el Programa de Doctorado y pertenecientes a la Facultad de Odontología de la UCM. Esta Comisión es designada por el Rector a propuesta de la Junta de Centro, previo informe de la Comisión de Doctorado de la UCM. Además, como regla general, se establece el requisito de que los profesores integrantes tengan un mínimo de 1 sexenio de investigación reconocido y dos tesis doctorales dirigidas. Por último, la composición de la Comisión Académica presenta un equilibrio entre las distintas áreas de investigación.

La composición de la Comisión Académica durante el curso 2021-2022 ha tenido la siguiente estructura:

- Presidente: Este cargo lo ha ocupado el Coordinador del Programa de Doctorado (en este curso académico 2021/2022 uno de los vocales pertenecientes al Departamento de Especialidades Clínicas Odontológicas). El presidente de la Comisión ha sido el Dr. Alejandro Iglesias Linares.
- Secretario: Este cargo lo ha desempeñado uno de los vocales de la Comisión (en este curso 2021/2022 uno de los vocales del Departamento de Especialidades Clínicas Odontológicas). Hasta el 2/11/2021 la secretaria fue la Dra. Inmaculada Casado Gómez y a partir de esa fecha fue la Dra. Rosa María López-Pintor Muñoz.

Y la Comisión Académica de Doctorado ha tenido los siguientes vocales:

- Vocales 1-4: Cuatro representantes del Departamento de Odontología Conservadora y Prótesis. Estos representantes han sido: José Carlos de la Macorra García, Jaime del Río Highsmith, Andrés Sánchez Turrión y Vicente Vera González. Durante el curso 2021-2022 el Prof. Andrés Sánchez Turrión ha estado de año sabático.
- Vocales 5-8: Cuatro representantes del Departamento de Especialidades Clínicas Odontológicas. Los representantes por este Departamento han sido: Inmaculada Casado Gómez, Alejandro Iglesias Linares (Presidente), Rosa María López-Pintor Muñoz (Secretaria) y Mariano Sanz Alonso.
- Vocales 9-10: Dos representantes de los Departamentos de Ciencias Básicas y Médicas. Los representantes por esta área han sido: María José Ciudad Cabañas y Laura Jiménez Ortega.

La relación específica de estos miembros de la Comisión Académica de Doctorado con las líneas de investigación a las que representan dentro del programa de Doctorado se detalla en el Anexo I. En ella se puede analizar la representación que tienen cada una de las líneas de investigación

del programa de Doctorado con los subcampos específicos de trabajo a través de cada uno de estos vocales de la Comisión Académica de Doctorado. De modo adicional en esta tabla se realiza un análisis del personal académico implicado en el programa con las distintas líneas de investigación.

En la siguiente tabla se puede observar un resumen de las reuniones periódicas de la Comisión Académica del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas durante el curso 2021/2022, destacando los temas abordados, los problemas analizados y los acuerdos adoptados más relevantes para mejorar el programa:

Fecha	Temas tratados	Problemas analizados	Acciones de mejora, acuerdos adoptados
02/11/2021	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Admisión Doctorado 2021-2022. ▪ Selección del nuevo secretario de la Comisión Académica de Doctorado. ▪ Se discute la posible descarga en el PDA de los miembros de la Comisión Académica de Doctorado. ▪ Actualización del listado de tutores. ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se realiza la baremación de las solicitudes para cursar el programa. ▪ (2) Se elige por sorteo al nuevo secretario de la Comisión. ▪ (3) Valoración de la posible descarga de horas en el PDA de los miembros de la Comisión. ▪ (4) Se analizan las solicitudes de profesores para ser tutores, se mantienen los criterios para ser tutor en el programa. ▪ (5) Se analizan los asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se realiza la baremación siguiendo los criterios y se aceptan 25 nuevos candidatos. ▪ (2) Se elige secretaria de la Comisión a la Prof^a. Rosa M^a López-Pintor. ▪ (3) Se decide analizar en una próxima reunión la posible descarga de PDA de los Miembros de la Comisión Académica de Doctorado ya que no existe un consenso. ▪ (4) Se analizan las solicitudes para ser tutores en el programa y se mantienen los criterios para ser tutor. ▪ (5) Se aprueban los asuntos de trámite.
09/12/2021	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Calendario de Actividades formativas. ▪ Evaluación conjunta extraordinaria 2020-21. ▪ Análisis de la posible descarga de horas en el PDA de los miembros de la Comisión Académica. ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se plantea un calendario de actuaciones en función de la organización y la evaluación conjunta del programa. ▪ (2) Se analizan los casos de aquellos alumnos que no han realizado las actividades formativas necesarias. ▪ (3) Se discute la posible descarga en el PDA de los miembros de la comisión. ▪ (4) Se analizan los asuntos de trámite 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se acuerdan las fechas de las actividades formativas a realizar. ▪ (2) Se acuerda que aquellos alumnos que no han finalizado sus actividades formativas obtendrán un aprobado condicionado. Si no realiza las actividades el próximo curso académico se expulsarán del programa. ▪ (3) Se decide solicitar una descarga de 2,5 h en el PDA por miembro de la comisión académica. ▪ (4) Se aprueban los asuntos de trámite.
14/02/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se analizan los asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se aprueban los asuntos de trámite.

21/02/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aprobación autoinforme renovación de la acreditación programa Doctorado. ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se analiza el autoinforme de la renovación de la Acreditación del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ (2) Se analizan los asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se aprueba el autoinforme de renovación de la Acreditación del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ (2) Se aprueban los asuntos de trámite.
21/03/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Premio extraordinario de Doctorado. ▪ Asuntos de trámite 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se analizan las 8 solicitudes recibidas y se bareman según el acuerdo de la Comisión del 24 de junio 2020. Se elaboran los informes. ▪ (2) Se analizan los asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se elaboran los informes de las 8 solicitudes para premio extraordinario. ▪ (2) Se aprueban los asuntos de trámite.
07/07/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Análisis de los resultados del panel que evaluó la Acreditación del programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ Evaluación Conjunta Doctorado 21/22 (Convocatoria ordinaria). ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se analizan los dos epígrafes que han obtenido una puntuación menor a la esperada. ▪ (2) Se analiza el problema de que un número importante de alumnos no superan la evaluación ordinaria del programa al no acudir a las actividades formativas. ▪ (3) Se analizan los asuntos de trámite 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se decide realizar alegaciones a los resultados de la Acreditación del programa en esos dos epígrafes. ▪ (2) Se realiza la evaluación Conjunta de los alumnos matriculados en el programa. Valorar el problema del problema del mayor número de suspensos y la necesidad de buscar soluciones. ▪ (3) Se aprueban los asuntos de trámite.
26/09/2022	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Resultados finales de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. ▪ Renovación Comisión Académica de Doctorado. ▪ Actualización de la lista de Tutores. ▪ Criterios de calidad para las figuras de director y codirector. ▪ Necesidad de incluir la línea de investigación cuando se inscribe la tesis doctoral. ▪ Actividades formativas 2022-2023. ▪ Calendario actividades formativas 2022-23 y evaluación conjunta. ▪ Oferta de actividades formativas desde nuestro centro. ▪ Problema alumnos no superan las actividades formativas. ▪ Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se analizan los resultados. La evaluación del epígrafe resultados ha mejorado. ▪ (2) Se analiza la necesidad de escoger otro miembro debido a la Jubilación del Prof. Sánchez Turrión. Se analiza la propuesta realizada por el Departamento de Odontología Conservadora y Prótesis. ▪ (3) Se decide actualizar la lista de tutores que cumplan criterios de calidad y lo soliciten a los Departamentos. ▪ (4) Se analiza la necesidad de que los Directores y Co-Directores de Tesis Doctorales cumplan unos criterios de calidad mínimos. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (1) Se acuerda elevar la propuesta de Miguel Ángel Gómez Polo como nuevo miembro de la Comisión de Doctorado a la Junta de Facultad. ▪ (2) Se acuerda solicitar a los Departamentos posibles altas o bajas de tutores para el Programa de Doctorado que cumplan los requisitos de calidad. ▪ (3) Se acuerda solicitar que para ser Director o Co-Director se tenga al menos una publicación en JCR para certificar los criterios de calidad. ▪ (4) Se acuerda que cuando se inscriba la tesis doctoral se solicite la línea de investigación y el subcampo de trabajo.

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ (5) Se analizan las fechas para las actividades formativas del programa de doctorado curso 2022/2023. ▪ (6) Se evalúa la necesidad de actividades formativas alternativas para aquellos que no superan las actividades. ▪ (7) Asuntos de trámite. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (5) Se acuerdan las fechas para las actividades formativas del nuevo curso. ▪ (6) Se traerán propuestas para ofertar nuevas actividades formativas de carácter transversal. ▪ (7) Se aprueban los asuntos de trámite. ▪ (8) Analizar posibles soluciones para aquellos alumnos que no han superado la evaluación ordinaria. Poca oferta de cursos EDUCM.
--	--	---	---

Las fortalezas y debilidades que se detectan en este apartado son:

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F2.1) Regularidad de las reuniones. ▪ (F2.2) Se solucionan los problemas cordialmente. ▪ (F2.3) Se decide que los directores y codirectores cumplan unos criterios mínimos de calidad. Al menos similares a los que se exigen a los doctorandos. ▪ (F2.4) Se analizan los problemas relativos al mayor número de alumnos que no superan la evaluación y se buscan soluciones como la realización de nuevas actividades organizadas y coordinadas desde nuestro centro. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D2.1) Poca oferta de actividades formativas desde la EDUCM en términos de número de plazas y en términos de temporalidad. No se reciben propuestas desde nuestro centro y PDI, y las de la Escuela en reiteradas ocasiones son en tiempos no compatibles con la evaluación conjunta ordinaria y/o extraordinaria. ▪ (D2.2) Mayor número de alumnos que no asisten a las actividades formativas obligatorias en los días pautados para la revisión y evaluación de sus trabajos de investigación.

Como resultado de estas reuniones, se describen a continuación tanto las acciones ya realizadas, como aquellas que se proponen para los siguientes cursos, especificadas según la debilidad:

- (D2.1). La EDUCM oferta pocas plazas en los cursos organizados y además de junio a noviembre la oferta es baja o inexistente en algunas áreas. Por ello, el Presidente ha solicitado a los miembros de la Comisión pensar y proponer nuevas actividades transversales para ofertar desde nuestro centro para tratar de mejorar la oferta de actividades formativas optativas y minimizar este problema. Ha solicitado realizar propuestas por cada uno de los miembros antes de nuevo año para intentar paliar esta debilidad.
- (D2.2). En la Comisión Académica del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas se ha podido observar cómo un mayor número de alumnos no acuden a las evaluaciones marcadas en las actividades formativas obligatorias y reciben por tanto una evaluación negativa. En todos los casos es por falta de asistencia (no justificada) a dichas actividades. Los horarios y fechas de dichas actividades se publican con mucho tiempo de antelación para que el doctorando pueda programarse. Pero los alumnos faltan debido a problemas personales o relacionados con incompatibilidades, muchas de ellas no justificables. La evaluación en convocatoria extraordinaria, como se ha comentado, requiere la superación de 20 horas de actividades formativas de nuestra área en la EDUCM, pero en muchos casos la oferta disponible es reducida y los tiempos para su matriculación no son acordes con los requeridos para la evaluación. Se ha establecido un sistema de aprobado condicionado supeditado con el compromiso del tutor y que

obliga al alumno a la superación de 20h de actividades formativas obligatorias, que han de ser oficializadas antes del depósito de la Tesis Doctoral.

3. ANÁLISIS DEL PERSONAL ACADÉMICO

Durante el curso académico 2021-22 han participado en el Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas 112 tutores o directores de los cuales 45 fueron tutores. De esos 112 tutores/directores, 74 fueron profesores adscritos a la UCM. En la siguiente tabla, se refleja la información concreta de esos 74 profesores, incluyendo su número de sexenios concedidos hasta la fecha. Se acompaña también del número proyectos de investigación activos cuyo investigador principal sea PDI del programa de Doctorado.

	1º curso de seguimiento o curso autoinforme acreditación (2020-21)	2º curso de seguimiento o 1º curso acreditación (2021-22)
IDUCM-24 N.º de profesores UCM	73	74
IDUCM-25 N.º de sexenios	68	73
IDUCM-35 N.º de Proyectos de Investigación activos cuyo IP sea PDI del PD	42	43

La totalidad del profesorado (100%) de esta titulación posee el título de Doctor. Cabe destacar que el número de sexenios depende de la categoría de los profesores, ya que sólo pueden ser concedidos a aquellos profesores pertenecientes al colectivo de Profesores Contratados Doctores interinos, Contratados Doctores y Funcionarios de Carrera, como titulares y catedráticos. Aunque el número de sexenios esté sólo limitado a este colectivo creemos que el número de sexenios en el curso 2021-22 es significativo, 73 sexenios, ligeramente superior al del curso anterior. Por otro lado, el PDI vinculado al Programa de Doctorado lidera como investigador principal 43 proyectos y contratos de investigación activos durante los cursos 20-21 y 21-22 con ingresos acumulados asociados a los mismos de 109.5533,86 euros (2021) y 567.866,43 euros (2020) (años de los que se disponen datos). Estos proyectos financiados han facilitado la participación de doctorandos en proyectos de investigación que han permitido la formación en áreas de interés y con potencial de generación de conocimiento con alto carácter de transferencia tal y como se deriva de los contratos establecidos con empresas, artículos 83, fundaciones privadas, fundaciones y organismos públicos de financiación en salud.

En el Anexo I se detalla de modo pormenorizado el análisis del personal académico en relación con las líneas de investigación del programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas y a su vez la representación que ejercen cada uno de los vocales representantes en la Comisión Académica de Doctorado (2021-2022) respecto a cada una de las líneas del programa.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F3.1) Amplio número de tutores y directores. ▪ (F3.2) Mayor número de posibles tutores pertenecientes a las diferentes líneas del Programa. ▪ (F3.3) Aporte de una financiación solvente en colaboración con empresas en formato de proyectos art. 83 que aseguran la financiación de los trabajos de investigación realizados por los doctorandos. ▪ (F3.4) El número de sexenios de los profesores que participan en el programa ha aumentado, lo que refrenda el proceso de estabilidad en términos de la capacidad investigadora del PDI del Programa. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D3.1) Número de proyectos financiados por organismos públicos de carácter nacional, europeo e internacional a potenciar como investigadores principales por parte del PDI perteneciente al programa. ▪ (D3.2) No todos los participantes en calidad de director o co-director tienen sexenios de investigación acreditados.

Como resultado de la tabla anterior, se describen a continuación tanto las acciones ya realizadas, como aquellas que se proponen para los siguientes cursos, especificadas según las debilidades anteriores:

- (D3.1). Respecto a este punto, como es bien conocido, es dificultosa la obtención de proyectos financiados nacionales, europeos e internacionales. El Vicedecano de Investigación, Máster y Doctorado y Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas envía información relativa a dichas convocatorias para fomentar la solicitud de dichos proyectos por los investigadores de nuestro centro. Se plantea la organización desde el Centro de formación para saber cuáles son los pasos a seguir para solicitar dichos proyectos y dar pautas para mejorar las solicitudes, y de ese modo incrementar el número de proyectos de esta naturaleza.
- (D3.2). Esta debilidad es difícilmente mejorable. Como bien es sabido los profesores asociados y ayudantes doctores no pueden solicitar sexenios o tramos de investigación. En nuestro centro existe un número importante de profesores asociados, pero esperamos que en un futuro dispongamos de mayor número de profesores a tiempo completo que puedan solicitar dichos tramos de investigación. Creemos que esto es posible ya que desde nuestra Universidad se están llevando a cabo líneas de actuación de consolidación del profesorado. En paralelo, la petición de requisitos adicionales no solamente para la figura de Tutor sino para la de Director o co-director, que se ha acordado, permitirá que en un periodo breve de tiempo el sistema vaya mejorándose en términos de rendimiento en investigación por parte de todo el equipo de supervisión del Doctorando. Aún con todo ello, es necesario un grado de realismo al considerar que no está estrictamente vinculado una mejor calidad de la Tesis Doctoral con un sexenio de investigación acreditable, ya que muchas se enriquecen de la experiencia laboral, o de otros aspectos no cuantificables a través de un sexenio de investigación.

4. ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE QUEJAS Y SUGERENCIAS

Se describen a continuación los diferentes sistemas implementados en el Doctorado en Ciencias Odontológicas para este fin:

1. Buzón de quejas y sugerencias

El Centro tenía históricamente diseñado un sistema de quejas y sugerencias que está funcionando a todos los niveles, aunque se ha continuado ideando estrategias informativas para el conocimiento de los canales ya existentes, así como la creación de nuevos canales. Este buzón único existente, solicitaba el nombre y apellidos, el NIF, email, sector al que pertenece, tipo (queja o sugerencia), objeto de la queja o sugerencia y contenido. Admitida la reclamación por la Comisión de Calidad, se abría el oportuno expediente y se recaba la información de las personas, departamentos o servicios relacionados y la asistencia técnica que considere necesaria dando conocimiento a todas las personas que puedan verse afectadas por su contenido. El plazo de resolución estimado es de un máximo de tres meses para notificar la resolución al interesado.

Es importante destacar que **históricamente no se ha recibido ninguna queja o sugerencia** relacionada con el Doctorado en Ciencias Odontológicas a través de esta vía. Sin embargo, es importante destacar que solo el 33% de los encuestados refieren conocer este sistema (encuesta 2020-21). Por ello, dentro del plan de mejora del curso 2021-22 se incorporó la mejora de dicho buzón de quejas y sugerencias. Para ello se ha trabajado a tres niveles:

a. **Se ha organizado una estructura ordenada de buzones** de quejas y sugerencias:

Título	Enlace	Responsable
Buzón de Información	https://odontologia.ucm.es/buzon-informacion	Secretario Académico
Buzón quejas y sugerencias relacionadas con la Docencia	https://odontologia.ucm.es/buzon-docencia	VD Calidad
Buzón de quejas y sugerencias relacionadas con el uso de los laboratorios de Investigación	https://odontologia.ucm.es/buzon-laboratorios-investigacion	VD Investigación
Buzón de quejas y sugerencias para Pacientes de la Clínica Odontológica Universitaria	https://odontologia.ucm.es/buzon-pacientes	VD Clínicas; Oficina Atención Paciente
Sistema de Incidencias de la Facultad de Odontología	https://odontologia.ucm.es/comunicacion-incidencias-equipos	Grupo OASIS

VD: Vicedecano; OASIS: Oficina de Apoyo a los Servicios Informáticos

b. **Se ha tratado de dar mayor visibilidad al buzón, con enlaces en las siguientes zonas de la página web:**

- En la página general de la facultad, se ha añadido una pestaña nueva con el buzón de quejas: <https://odontologia.ucm.es/quejas-y-sugerencias>
- En la página general en la sección de Calidad: <https://odontologia.ucm.es/quejas-y-sugerencias>
- En la página de la titulación de doctorado en Ciencias Odontológicas en calidad: <https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/calidad>
- En la parte inferior de todas las páginas de la facultad (zona gris): <https://odontologia.ucm.es/>

- c. **Se ha informado a todos los colectivos** (estudiantes, PDI y PAS) a través del envío de correos electrónicos, así como hablando sobre ello en las diferentes Comisiones de la Facultad

Durante el curso 2021-22, no se ha recibido ninguna queja específica del Doctorado en Ciencias Odontológicas por esta vía.

2. Contacto directo entre los diferentes colectivos

Al ser un Centro relativamente pequeño, donde los representantes de los estudiantes, los propios estudiantes, los profesores y el PAS tienen acceso directo y cercano a los cargos académicos y a la Gerencia sin ninguna dificultad, no encontramos muchas quejas por estas vías, ya que cualquier pequeño problema se comenta directamente y se resuelve generalmente antes de pasar a mayores.

Asimismo, el colectivo de estudiantes tiene sus representantes y a través de ellos, abiertamente expresan sus quejas en todas las Comisiones, así como en Consejos de Departamento. Por otro lado, hay una disposición permanente del Decano y Vicedecanos del Centro, por lo que pensamos que hay suficientes espacios para el planteamiento de quejas, sugerencias y reclamaciones.

Además de estas vías, las quejas que puedan surgir de forma puntual se plantean, se resuelven y transmiten verbalmente. Éste es un Centro pequeño donde los representantes de los estudiantes, los propios estudiantes, los profesores y el PAS tienen acceso inmediato y cercano entre sí y a los cargos académicos y a la Gerencia sin ninguna dificultad y, por lo tanto, suelen realizar sus peticiones y quejas de un modo verbal y directo. Como fortaleza a potenciar, la figura del Tutor/Director del Trabajo de tesis Doctoral es un canal de transmisión de las quejas o sugerencias por parte del alumno, derivado del trato directo y por lo general intenso entre Alumno-Tutor/Director. Estas atribuciones en el plano no solamente científico sino personal acercan todavía más al alumno a la oficialización y transmisión de sugerencias y quejas.

Igualmente, en las Comisiones de Calidad de Posgrado donde todos los colectivos están representados se exponen y analizan las quejas para su posterior resolución. Todas las sugerencias, quejas y reclamaciones que se derivan de las encuestas de satisfacción se analizan también en esta comisión.

3. Reflexión sobre el sistema de quejas

Los sistemas y vías que se han adoptado en nuestro programa nos permiten una gestión eficaz de las mismas. El estudiante del Doctorado en Ciencias Odontológicas, el PDI o el PAS tienen la posibilidad, en un Centro pequeño como este, de resolver sus problemas, sugerir mejoras, de un modo directo y eficaz a través del contacto directo con las personas implicadas. Más allá de los canales oficiales que se han aportado al estudiante, al PDI y al PAS, sin duda, las incidencias menores son gestionadas a través del contacto directo con el Coordinador del programa o la Vicedecana de Calidad a través de email o a través del contacto personal directo. Como responsables de garantizar la calidad y mantener un sistema de funcionamiento correcto en el Doctorado de Ciencias Odontológicas, ambas figuras velan por trasladar a la Comisión Académica de Doctorado o a la Comisión de Calidad de Posgrado o a ambas, los problemas o

quejas que requieran de un debate, un consenso o de soluciones colegiadas. El resto de las quejas más comunes o sugerencias suelen atender a problemas del día a día específicos de la relación tutor/alumno o bien de problemas solucionables respecto a trámites administrativos, funcionamiento de los órganos administrativos de apoyo al programa del Doctorado en Ciencias Odontológicas. Por tanto, consideramos que el flujo de resolución de problemas, los sistemas de canalización de estos son adecuados para nuestro Programa y el volumen de PDI, PAS y alumnado que aquí se gestiona.

Aparte una de nuestras propuestas del plan de mejora de cursos académicos anteriores era hacer recordatorios del sistema de quejas y sugerencias por distintas vías. Se ha informado de forma precisa en la Comisión de Calidad en la que todos los colectivos están representados de todas las posibles vías. Se le ha pedido al representante de cada colectivo que transmitan la información. Además, se han enviado correos recordatorios.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none">▪ (F4.1) Centro pequeño con relación cercana entre los diferentes colectivos.▪ (F4.2) Figura del tutor, que permite solventar las posibles quejas o sugerencias de los doctorandos.	<ul style="list-style-type: none">▪ (D4.1) Buzón de quejas y sugerencias: escaso uso por parte de los estudiantes/profesores/PAS.

Las acciones concretas de mejoras que se proponen para la mejora del sistema de quejas y sugerencias del curso 2022-23 y posteriores, son las siguientes (especificadas según la debilidad):

- (D4.1). Se propone realizar mayor difusión del nuevo sistema de buzón de quejas y sugerencias creado. Para ello, se mandarían correos electrónicos a los diferentes colectivos (PDI/PAS/estudiantes), así como se anunciarán en el perfil institucional de la facultad en redes sociales recientemente creado, gracias a un proyecto de Innova-Gestión liderado por la Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales (nº 352- Integración de las redes sociales en la comunicación y la visibilidad de la Facultad de Odontología UCM).

5. INDICADORES DE RESULTADO

5.1.- Indicadores académicos y análisis de estos

En la siguiente tabla se muestran los indicadores académicos relativos al programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. En la columna 1º curso de seguimiento o curso autoinforme acreditación se encuentran los resultados de los indicadores académicos del curso 2020-21, año de la renovación de la acreditación del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. En la columna 2º curso de seguimiento o 1º curso de acreditación están los indicadores académicos del curso 2021-2022. La información relativa a los resultados del programa en cuanto a tesis leídas y publicaciones derivadas de esas tesis se encuentra disponible en el siguiente enlace de la página web de la titulación:

	Curso autoinforme acreditación (2020-21)	1º curso acreditación (2021-22)
IDUCM-1 N.º de plazas de nuevo ingreso ofertadas	30	30
IDUCM-2 Número de preinscripciones	45	40
IDUCM-3 Número de preinscripciones en 1ª opción	45	38
IDUCM-4 N.º de matriculados de nuevo ingreso	28	23
IDUCM-5 N.º de matriculados	144	147
IDUCM-6 Porcentaje de matriculados a tiempo parcial	16,7	20,4
IDUCM-7 Tasa de cobertura	93,3	76,7
IDUCM-8 Tasa de demanda	150	133,3
IDUCM-9 Tasa de demanda en primera opción	150	126,7
IDUCM-10 Porcentaje de extranjeros matriculados	28,5	27,9
IDUCM-11 Porcentaje de matriculados procedentes de otras universidades	43,1	44,2
IDUCM-12 Porcentaje de matrículas subvencionadas por becas	3,5	4,1
IDUCM-13* Tasa de Abandono	5,7	18,8
IDUCM-14* Tasa de Graduación doctoral	80	21,2
IDUCM-16 N.º. de tesis	26	18
IDUCM-17 Porcentaje de tesis a tiempo parcial	2	5,6
IDUCM-18 Porcentaje de tesis defendidas en formato Publicaciones	26,9	11,1
IDUCM-19 Porcentaje de tesis defendidas con mención Internacional	11,5	22,2
IDUCM-20 Porcentaje de tesis defendidas con calificación Cum Laude	96,2	100
IDUCM-21	0	0

Porcentaje de tesis defendidas con cotutela internacional		
IDUCM-22 Porcentaje de tesis defendidas con mención "Industrial"	0	0
IDUCM-32 Contribuciones científicas resultantes de la tesis (desde la fecha de primera matrícula hasta el abono de tasas para la defensa de la tesis)	59	234
IDUCM-23 N.º de profesores UCM que han dirigido tesis	30	19
IDUCM-33 N.º de profesores que han tutorizado tesis	16	11
IDUCM-34 N.º de profesores no UCM que han dirigido tesis	5	7

* Datos correspondientes al 2017-18 para el curso 2021-22 y 2016-17 para el curso 2020-21

A continuación, se discutirán los resultados de los indicadores académicos:

- **IDUCM-1. Número de plazas de nuevo ingreso ofertadas.** Como se puede observar se ha mantenido una oferta de 30 plazas de nuevo ingreso, no existiendo modificaciones respecto al curso anterior y a lo descrito en la Memoria de verificación del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. La demanda actual permite mantener dicho número de plazas que es proporcionado al profesorado del programa y permite mantener los estándares de calidad.
- **IDUCM-2. Número de preinscripciones.** El número de preinscripciones se ha reducido ligeramente respecto al curso anterior (2020-21 44 preinscripciones; 2021-22 40 preinscripciones). El número de preinscripciones, de todos modos, sigue siendo mayor que la oferta. Esto justifica las plazas ofertadas, asegura la capacidad de funcionamiento y calidad del presente programa de Doctorado.
- **IDUCM-3. Número de preinscripciones en 1ª opción.** Este programa requiere un alto grado de especialización por lo que los resultados obtenidos (38 preinscripciones de primera opción de 40 preinscripciones) son adecuados y lógicos. La mayoría de los alumnos que lo solicitan son odontólogos, y para ellos este es el programa de doctorado que más se adecúa a su formación previa dentro de la UCM.
- **IDUCM-4. Número de matriculados de nuevo ingreso.** En el curso 2021-22 se matricularon 23 alumnos, 5 menos que el año anterior. Creemos que este descenso en el número de matriculaciones puede deberse a la pandemia por COVID-19 que hemos vivido. La situación laboral post-pandémica condiciona el inicio y dedicación plena que requiere de este tipo de actividad de investigación. Los alumnos pueden tener miedo de no poder llevar a cabo sus labores de investigación, ya que en la mayoría de los casos los estudios se realizan con pacientes. Asimismo, el carácter internacional del alumno de doctorado está claramente mermado por la situación internacional de restricción en términos de movilidad e inestabilidad en este sentido. Ello afecta claramente al volumen total de preinscripciones y la previsiblemente a la tasa final de matriculación. Por otro lado, la exigencia del cumplimiento de los requisitos de admisión y el cumplimiento de los requisitos establecidos para la defensa, en este contexto citado hace más complejo las tasas de demanda y matriculación previa. Habrá que valorar si en años sucesivos la cobertura total vuelve a ser del 100%, como en los años precedentes a la pandemia.

- **IDUCM-5. Número de matriculados.** El número de matriculados fue de 147. El número de matriculados se mantiene en línea a años precedentes. Por tanto, nuestro profesorado puede dar cobertura a este número de alumnos.
- **IDUCM-6. Porcentaje de matriculados a tiempo parcial.** El número de matriculados a tiempo parcial va en ligero ascenso. Este curso ha sido del 20,4% y el año previo de 16,7%. De todos modos, los alumnos a los que se da perfil prioritario son aquellos que cursan el programa a tiempo completo. Muchos de los trabajos de investigación realizados son complejos y necesitan gran dedicación. No obstante, se cumple estrictamente el porcentaje máximo de alumnos a tiempo parcial sigue las directrices marcadas por la memoria Verificada del programa.
- **IDUCM-7. Tasa de cobertura:** Los datos de cobertura fueron de 76,7%. Estos datos son menores que en el curso 2020-2021 (93,3%). Esta tendencia descendente puede deberse a la pandemia por COVID-19 que hemos sufrido. Muchos alumnos pueden no haberse matriculado en nuestro programa debido a este problema, por miedo a que sus labores de investigación (fundamentalmente clínicas) no pudieran llevarse a cabo. Asimismo, el panorama internacional no anima al reclutamiento de estudiantes internacionales para realizar investigación conducente a la obtención del título de Doctor durante periodos superiores a tres años. Habrá que esperar a cursos posteriores a ver si esta tendencia desaparece.
- **IDUCM-8. Tasa de demanda:** Los resultados muestran que en el curso 2021-2022 la tasa de demanda ha superado a la tasa de selección (133,3%). Ello es un indicador indirecto del valor potencial de este programa para los candidatos. De todos modos, esta tasa de demanda ha disminuido ligeramente respecto al curso precedentes (150%). Siguiendo tendencias análogas al IDUCM-7, 8.
- **IDUCM-9. Tasa de demanda en primera opción:** En línea con el indicador anterior, la tasa de demanda como primera opción (126,7%) se mantiene en niveles altos, lo que pone de manifiesto la buena aceptación y reputación de la que goza este programa de Doctorado. De todos modos, también como el indicador anterior ha disminuido respecto al curso 2020-2021 (150%).
- **IDUCM-10. Porcentaje de extranjeros matriculados:** Los datos de matriculación de alumnos extranjeros (27,9%) siguen la tendencia del curso 2020-2021 (28,5%) si bien el número de matriculados es inferior en términos absolutos. Muchos de estos alumnos proceden de sistemas educativos externos al espacio europeo superior. Creemos que estos resultados son positivos y favorecen la internacionalización de nuestro programa.
- **IDUCM-11. Porcentaje de matriculados procedentes de otras universidades:** El porcentaje de alumnos procedentes de otras universidades (44,2%) sigue la tendencia del curso 2020-2021 (43,14%). Esto creemos que muestra como los graduados en odontología en otras universidades tienen como primera opción la UCM y nuestro programa de doctorado.
- **IDUCM-12. Porcentaje de matrículas subvencionadas por becas:** Este indicador (4,1%) obtiene una ligera mejoría respecto al porcentaje del curso anterior 2020-2021 (3,5%). Pero creemos que estos resultados son mejorables. Son pocos los alumnos matriculados que tienen una beca FPI/FPU. De todos modos, existe mucha competencia y son pocas las becas otorgadas a este respecto.

- **IDUCM-13. Tasa de Abandono:** La tasa de abandono (18,8) es superior a la del curso 2020-2021 (5,71), aunque en el curso 2019-2020 fue de 12,12. Creemos que estos resultados se deben al perfil de exigencia de este Programa de Doctorado o también a circunstancias particulares o de carácter sobrevenido de alguno de los estudiantes. Hay que considerar que quizá el aumento de la tasa de abandono podría deberse también a la situación sociosanitaria vivida en nuestro país (COVID-19) y la multitud-variedad de situaciones personales sobrevenidas, por lo que estos resultados deben ser evaluados con prudencia.
- **IDUCM-14. Tasa de Graduación doctoral:** La tasa de graduación doctoral (21,2) ha descendido respecto al curso 2020-2021 (80). Es necesario tener en cuenta que este indicador aumenta con el paso del tiempo, dado que, a mayor tiempo, mayor probabilidad hay de que se realice la defensa de la tesis doctoral, siendo habitual en nuestra titulación la solicitud de todos los periodos de prórroga (2 años). Sin embargo, también es necesario considerar que este descenso puede deberse a la exigencia de los proyectos investigación y sus resultados, así como al mayor nivel de exigencia del actual Programa de Doctorado. De todos modos, la tasa de Graduación doctoral reducida es compatible con el inicio de los programas de Doctorado normalizados a través del RD99/2011 así como una tasa de finalización de estudios aumentada en los cursos académicos previos con convivencia del programa de Doctorado bajo normativa anterior al RD99/2011. Esperamos que esta tasa pueda aumentar en los siguientes cursos académicos.
- **IDUCM-16. Nº de tesis:** El número de tesis doctorales defendidas en el programa en el curso 2021-22 (18) ha disminuido respecto al curso 2020-2021 (26). Este descenso en el número de tesis puede deberse a que los alumnos han tenido que solicitar prórrogas debido al cese de la actividad presencial en nuestra facultad y otros centros de investigación por la pandemia COVID-19, y por tanto los alumnos alargan el periodo de permanencia en el programa para poder cumplir los requisitos para graduarse. Habrá que valorar en próximas convocatorias si el número de tesis vuelve a niveles previos.
- **IDUCM-17. Porcentaje de Tesis a tiempo parcial:** El indicador apunta a un bajo porcentaje de tesis defendidas a tiempo parcial (5,6%), con un valor similar al del curso superior. Es un indicador esperable y que sin duda se debe al limitado número de plazas de este tipo y a que estos alumnos gozan de un mayor periodo para la realización de su tesis doctoral. En este sentido el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas incentiva como perfil prioritario el perfil de dedicación a tiempo completo de la actividad investigadora en Doctorado.
- **IDUCM-18. Porcentaje de Tesis defendidas en formato "Publicaciones":** Este porcentaje ha disminuido este curso (11,1%) respecto al curso anterior (26,9%) en línea con el descenso en el número de tesis doctorales defendidas de 26 a 18. Este tipo de tesis doctoral es complejo y no es sencillo conseguir publicar al menos tres publicaciones en JCR asociadas al trabajo de tesis doctoral realizado. Quizá como sucede con otros indicadores la pandemia ha influido en este indicador. Tendremos que esperar a ver si en próximos cursos este porcentaje vuelve a niveles precedentes.
- **IDUCM-19. Porcentaje de Tesis defendidas con mención "Internacional":** En este curso académico se han duplicado las tesis defendidas con mención internacional (22,2%) respecto al curso anterior (11,5%). Estos resultados son positivos y deben potenciarse en futuras ediciones, aunque es una tarea compleja, ya que en muchos casos las estancias de investigación son autofinanciadas por el doctorando o financiadas mediante fondos externos, en muchos de los alumnos de Doctorado que acceden a nuestra Titulación desde

Universidades extranjeras. Este curso 2021/2022 hemos podido observar que 6 de los alumnos que defendieron su tesis doctoral realizaron estancias de duración variable en el extranjero asociadas a su trabajo de tesis doctoral.

- **IDUCM-20. Porcentaje de Tesis defendidas con calificación "Cum Laude":** Se observa una tasa de calificación muy positiva en las Tesis Doctorales defendidas en el programa (100%). Son indicadores que se mantienen en niveles similares a cursos precedentes lo cual sirve de indicador tentativo respecto a la calidad de las Tesis Doctorales defendidas. Los criterios de calidad exigidos junto con las evaluaciones realizadas por los agentes externos hacen que las tesis presentadas sean de calidad.
- **IDUCM-21. Porcentaje de Tesis defendidas con cotutela internacional:** Durante este curso y el pasado no se han defendido tesis en cotutela internacional. Esto indica que se debe mejorar la colaboración con otros equipos de investigación de Universidades de prestigio internacional. De todos modos, en nuestro programa el número de matriculaciones es modesto, asimismo, el perfil profesionalizado del alumno de doctorado en odontología y la vinculación con tratamientos y pacientes que ligan la presencialidad del doctorando en España; creemos que estos factores dificultan que el número de tesis defendidas con este formato sea un porcentaje muy relevante en el programa.
- **IDUCM-22. Porcentaje de Tesis defendidas con mención "Industrial":** El número de tesis con Mención Industrial sigue siendo nulo. La mayoría de los alumnos, odontólogos, suelen tener un perfil clínico y son muy pocos los que tienen la oportunidad o vocación de trabajo para empresas de desarrollo en el sector odontológico. Creemos que esto dificulta considerablemente el aumentar las tesis de este tipo en nuestro programa de Doctorado.
- **IDUCM-32. Contribuciones científicas resultantes de la tesis (desde la fecha de primera matrícula hasta el abono de tasas para la defensa de la tesis):** Este indicador ha mejorado considerablemente (n=234) respecto al pasado curso. Las contribuciones científicas en formato publicaciones en el curso 2021-22 fueron 85, respecto a 59 del curso anterior. También los alumnos graduados en el curso 2021-22 realizaron 91 comunicaciones orales y 58 comunicaciones en formato póster durante el periodo de doctorado. Creemos que estos resultados son un orgullo para nuestro programa de Doctorado. Creemos que los criterios de calidad actuales, que exigen al menos una publicación en JCR, han hecho aumentar considerablemente la producción científica de las tesis doctorales de nuestro Programa y la calidad de estas. Este indicador es una fortaleza de nuestro programa de Doctorado.
- **IDUCM-23. Nº de profesores UCM que han dirigido tesis:** Este indicador ha sufrido un descenso considerable (n=19) respecto al curso 2020-2021 (n=30). Estas cifras atienden previsiblemente a un carácter circunstancial, o arbitrario. Parcialmente se pueda atribuir a una disminución del número de tesis defendidas, una reducción de los equipos de supervisión doctoral, así como a una mayor actividad concentrada en un menor número de directores que participan en el equipo de dirección de más de una Tesis Doctoral. Asimismo, aumentan el número de directores reclutados de instituciones externas a la UCM, lo que enriquece muchas de las colaboraciones de investigación realizadas. No obstante, los números son coherentes con el número de tesis que se dirigen en el programa.
- **IDUCM-33. Nº de profesores UCM que han tutorizado tesis:** Al igual que el número de profesores que dirigen también ha descendido el número de profesores que tutorizan (n=11), respecto al curso anterior (n=16). Cabe considerar que 6 de los tutores de las tesis presentadas en 2021-2022 tutorizaron al menos dos tesis doctorales.

- **IDUCM-34. Nº de profesores no UCM que han dirigido tesis:** En este último curso académico ha aumentado el número de directores externos a la UCM que han participado en la tarea de dirección de Tesis Doctorales (n=7) respecto al curso anterior (n=5). Creemos que este indicador tiene cierta trascendencia, ya que estos directores aumentan las redes de trabajo e investigación y fortalece los grupos de investigación con nuevas vías de trabajo y expansión de contactos académicos y científicos. Lo cual es beneficioso por lo general para la expansión de la imagen institucional de nuestra Universidad.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.1.1) Se mantienen los porcentajes de alumnos procedentes de instituciones extranjeras y de alumnos procedentes de otras universidades. ▪ (F5.1.2) Aumenta considerablemente el número de contribuciones científicas realizadas. ▪ (F5.1.3) Aumenta el número de tesis con mención internacional. ▪ (F5.1.4) Aumenta el número de profesores no UCM que dirigen tesis doctorales en nuestro programa. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D5.1.1) Reducción número de preinscripciones y descenso en el número de matriculados. La tasa de cobertura y demanda también han disminuido. ▪ (D5.1.2) Pocas matrículas subvencionadas con becas y financiación para cursar el Doctorado. ▪ (D5.1.3) No se han defendido en este curso académico Tesis con Mención industrial o co-tutela internacional. ▪ (D5.1.4) Aumento de la tasa de abandono y reducción de la tasa de graduación doctoral. ▪ (D5.1.5) Descenso del número de tesis defendidas.

Las acciones concretas de mejoras que se proponen para la mejora del sistema de quejas y sugerencias del curso 2022-23 y posteriores, son las siguientes (especificadas según la debilidad):

- (D5.1.1). Como se ha observado en los indicadores existe un descenso en las preinscripciones y el número de matriculados, no cubriéndose las 30 plazas ofertadas. Creemos que ello es debido a la pandemia que hemos vivido. Los alumnos pueden sentirse inseguros para matricularse en el programa, ya que la mayoría de las actividades de investigación realizadas son clínicas. Aun con todo, a pesar de recibir un mayor número de preinscripciones que de plazas ofertadas y de que el porcentaje de alumnos que cumplen criterios de admisión ha aumentado, sigue existiendo un número elevado de alumnos que no realiza correctamente la preinscripción y la entrega de documentación. Creemos que este indicador es fluctuante y muy dependiente del entorno de estabilidad/inestabilidad laboral de nuestros egresados. Aunque este tipo de contexto no es muy favorable en el momento actual ni a corto ni medio plazo, la recuperación de una relativa estabilidad sanitaria esperamos que pueda contribuir a una recuperación del interés por cursar estudios de Doctorado
- (D5.1.2). Como se ha comentado existen pocas matrículas subvencionadas con becas y financiación para cursar el Doctorado. Esto se debe a la dificultad para poder obtener una beca de este tipo. Aun a pesar de la dificultad de obtención de financiación en concurrencia competitiva, se incentivará la participación de nuestros alumnos de Máster con perspectiva en Doctorado, así como a los propios alumnos de Doctorado de lo importante de participar en este tipo de becas y ayudas.
- (D5.1.3). No se han defendido en los cursos analizados tesis con mención industrial o en régimen de cotutela internacional. Como en cursos anteriores en el presente curso académico no se han defendido tampoco tesis con mención industrial. Ello se debe a que la mayoría de los odontólogos prefieren la actividad clínica y no valoran la opción de comenzar a trabajar en el mundo empresarial odontológico. Del mismo modo tampoco este curso ha habido tesis en régimen de cotutela. Desde nuestro centro, y también en doctorado, se está trabajando por aumentar la movilidad y las colaboraciones con otros centros extranjeros. Esperamos que esto dé sus frutos en próximas convocatorias.
- (D5.1.4). Aumento de la tasa de abandono y reducción de la tasa de graduación doctoral. Este aumento de la tasa de abandono es difícil de estudiar, ya que no conocemos si se debe a problemas personales puntuales de los alumnos o a problemas con sus labores investigadoras. Del mismo modo, se ha reducido la tasa de graduación doctoral. Pensamos que puede deberse a la pandemia que hemos sufrido. Las instalaciones de nuestro centro estuvieron cerradas durante los momentos más duros y algunos de nuestros doctorandos han tenido que alargar sus periodos de permanencia. Creemos que es prudencial esperar si esta tendencia es puntual o sigue en próximos cursos antes de tomar medidas al respecto.

- (D5.1.5). Descenso del número de tesis defendidas. Creemos que este punto puede deberse como comentábamos con anterioridad a que los alumnos han necesitado de prórrogas para poder cumplir con los requisitos para poder presentar su tesis doctoral. También creemos que nuestros criterios de calidad hacen que los alumnos necesiten más tiempo para conseguir publicar sus resultados en revistas de impacto. El disponer de prórrogas, bajas de diversa naturaleza provoca que estos cursos sean excepcionales en ciertos indicadores. Como en el apartado anterior hay que comprobar si esta tendencia sigue presente en próximos cursos antes de detectarlo como problema y tomar acciones al respecto.

5.2.- Análisis de los resultados obtenidos relativos a la satisfacción de los colectivos implicados en la implantación del título (estudiantes, profesores, personal de administración y servicios y agentes externos).

El siguiente análisis se desprende de las encuestas de satisfacción realizadas por el Vicerrectorado de Calidad de la Universidad Complutense de Madrid para los distintos colectivos. La metodología seguida ha sido la realización de encuestas *online* asistidas por ordenador, durante los meses de julio y agosto del 2022. Para más información se pueden consultar los resultados de las encuestas completas en el siguiente enlace:

<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/encuestasd21-22>

	Curso autoinforme acreditación (2020-21)	1º curso acreditación (2021-22)
IDUCM-26 Satisfacción de los Doctorandos con el Programa de Doctorado	8,5	8,5
IDUCM-27 Satisfacción de los Egresados con el Programa de Doctorado	7,3	7,3
IDUCM-28 Satisfacción del PDI con el Programa de Doctorado	8,4	8,5

A. Doctorandos (IDUCM-26)

En relación con las **encuestas de los Doctorandos** (n=20; 13,5%) se destaca lo siguiente:

- El porcentaje de participación es inferior al del curso anterior (n=40; 27,6%). Este número de encuestas sirve de modo orientativo para observar ciertas tendencias de opinión, aunque sería interesante poder mejorar esta participación.
- La satisfacción global con la titulación de los doctorandos encuestados presenta una media de 8,5, siendo muy similar al del curso 2020-21, estando la mediana de todos los ítems en valores superiores o iguales a 9.
- En relación con el programa de Doctorado, los puntos mejor valorados son el tutor/director (mediana=10) y la orientación académica recibida (mediana=10), pero es necesario destacar que todos los demás aspectos evaluados tienen una mediana de 9-9,5. En relación con la satisfacción con la UCM, la puntuación también es elevada, sobre todo el orgullo de ser estudiante de la UCM (puntuación=10). En relación con el compromiso, todos los ítems evaluados presentan una mediana entre 9.5-10
- Como puntos más alejados de la satisfacción global de los estudiantes con la titulación se encuentran el control de la actividad formativa, o el procedimiento de evaluación anual, que aun teniendo medianas de 9, presentan medias de 7,7-8.

En cualquiera de los casos, estos datos hay que tomarlos con precaución dada la baja participación en estas encuestas.

B. Egresados (IDUCM-27)

En el curso 2021-22, ningún egresado ha rellenado las encuestas de satisfacción organizadas por el Vicerrectorado de Calidad del a UCM. La no capacidad de obtener resultados de nuestros

egresados por parte de los canales institucionales hace imposible el análisis de resultados a este respecto. Está claro que se han de buscar los canales o vías necesarias en coordinación con la UCM y el programa para tratar de aumentar el número de respuestas recibidas para emplear con claridad estos datos en futuras mejoras a implementar sobre el programa.

Si nos fijamos en los datos del curso 2020-21, observamos que la satisfacción media con el programa es inferior que la de los estudiantes (7,3), siendo los puntos mejor valorados el tutor director y la información completa y accesible (mediana=10), y los peor valorados todos aquellos aspectos relacionados con las actividades formativas (mediana=5-6) y con el proceso de evaluación anual (mediana=7). Creemos que la baja valoración se debe a que el alumno para la realización de estas actividades formativas debe realizar el esfuerzo de presentar sus avances del trabajo de tesis doctoral que está realizando. También, puede ser debido a que a años alternos dicha presentación debe ser en inglés, para familiarizarse a realizar presentaciones en el lenguaje utilizado en investigación a nivel mundial. Por otro lado, cabe considerar que la inmensa mayoría de los alumnos trabajan como odontólogos y las actividades formativas son cuatro mañanas seguidas. Para los alumnos que trabajan resulta incómodo tener que cambiar el horario de su trabajo o pedir días libres para realizar estas presentaciones, pero deben recordar que son alumnos matriculados, en la mayoría de los casos, a tiempo completo en nuestro programa. De todos modos, creemos que esta valoración negativa deberá ser tomada en cuenta por la Comisión Académica del Programa, que vela siempre por una evaluación que sirva para ayudar al doctorando. El tipo de evaluación conjunta y la generación de un procedimiento global sobre ello que genere gran satisfacción entre todos nuestros alumnos, quizás no sea realista. Un dato de mediana 7 quizás deba considerarse como positivo

C. PDI (IDUCM-28)

Las encuestas del PDI (n=16) muestran una puntuación de media 8,5, similar al obtenido el curso anterior (8,4). Sin embargo, estos resultados hemos de interpretarlos con cautela ya que derivan de un número limitado de encuestas realizadas (n=16) que puedan no reflejar fielmente los aspectos positivos ni negativos de este programa.

En general, se observan resultados muy positivos en la mayoría de los ítems valorados, con medianas con valores entre 8 y 9,5, con los valores más altos para la defensa de las tesis leídas (mediana=9,5) y los menores los relativos a la cantidad de actividades formativas (mediana=8,0).

C. Personal de Administración y Servicios (PAS)

La **encuesta realizada al PAS** ha obtenido un 3,2% de participación (n=3), por lo que sus resultados son poco fiables. Las encuestas muestran una satisfacción global de media 8,7 con su trabajo, por encima del valor de 7,1 del curso 2020-2021, con una tendencia al alza en los últimos tres cursos. Aunque hay que tener en cuenta que, en términos de número de encuestas obtenidas, en esta edición presenta niveles bastante inferiores a los de cursos anteriores (n=15; 16,5%), por lo que es necesario mejorar y estimular la participación de este colectivo.

A nivel de la Facultad de Odontología se encuentra una puntuación alta (mediana 9-10) en cuanto a la relación con sus compañeros, con los responsables académicos, con información de la titulación o en cuanto a la comunicación con otras unidades, destacando el valor mediano de 10 asignado a recomendar titulaciones de la UCM, o a seguir como PAS de la UCM.

Los valores inferiores se obtienen con el plan de formación del PAS (mediana=5) o con el tamaño de la plantilla existente (mediana=6). No obstante, en el plan de formación del PAS se ha mantenido la mediana de 5 de curso pasado. Considerándose estos últimos puntos como debilidades para tener en cuenta su mejora. En este curso académico y en el anterior se pidió

ayuda al responsable del PAS de la Comisión de Calidad para acercarnos a este colectivo y mejorar estos aspectos. Se seguirá insistiendo en este punto y llevando a cabo sus propuestas, con el fin de mejorar estas debilidades.

D. Agente externo

La satisfacción con la titulación del **agente externo** es muy alta, obteniendo una calificación de 9 en todos los ítems: metodología de trabajo de la Comisión de Calidad, desarrollo y evolución del título y satisfacción global con su actividad.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.2.1) La satisfacción media de los estudiantes, PAS, PDI y agente externo es elevada 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D5.2.1) Baja participación en las encuestas ▪ (D5.2.2) Baja valoración del tamaño de la plantilla del PAS ▪ (D5-2.3) Bajos valores en cuanto a las actividades formativas

Las acciones concretas de mejoras que se proponen para la mejora del sistema de quejas y sugerencias del curso 2022-23 y posteriores, son las siguientes (especificadas según la debilidad):

- **(D5.2.1) Baja participación en las encuestas por parte de los diferentes colectivos.** A pesar de haber realizado envíos masivos de correos electrónicos a los diferentes colectivos del centro para que rellenaran las encuestas de satisfacción anónimas generadas por el Vicerrectorado de Calidad de la UCM, la participación en las encuestas ha sido muy bajas. Por ello, de cara al curso 2022-23 se propone que, además de mandar correos electrónicos a los diferentes colectivos (PDI/PAS/estudiantes), se anunciarán en el perfil institucional de la facultad en redes sociales recientemente creado, gracias a un proyecto de Innova-Gestión liderado por la Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales (nº 352- Integración de las redes sociales en la comunicación y la visibilidad de la Facultad de Odontología UCM). Se ha valorado también la opción de tener nuestro propio sistema de encuestas interno mediante formularios Google, que se podrían pasar durante una de las actividades formativas de los doctorandos. Sin embargo, se está trabajando en el sistema informático para realizarlo manteniendo el anonimato, a la par que se evita que una persona responda más de una vez la misma encuesta.
- **(D5.2.2) Baja valoración del tamaño de la plantilla del PAS.** Somos conscientes de la situación deficitaria de personal en el centro y desde la Gerencia se está trabajando en ello. En la RPT del curso 2021-22 se ha cambiado la denominación de tres plazas con un contenido más adaptado al contexto de la Facultad de Odontología. Por otro lado, en relación con la RPT para el curso 2022-23, se espera que, en relación con el proyecto impulsado desde el Equipo Rectoral actual, se nos permita solicitar plazas de PAS de nueva creación.
- **(D5.2.3) Bajos valores en cuanto a las actividades formativas.** Partiendo que el porcentaje de alumnos que han ofrecido su opinión es muy limitado de entre el total de alumnos de Doctorado activos, creemos que es natural que este indicador muestre resultados controvertidos, ya que el programa trata de preservar los derechos y garantías del alumno que asiste de modo riguroso a estas actividades formativas de carácter obligatorio frente a

aquellos que realizan un incumplimiento parcial o total sobre la obligación anual ante las mismas. Además, es necesario realizar una evaluación del trabajo que está realizando el alumno, así como comentar con él aquellos puntos que se pueden mejorar. Es complejo la modificación sobre el control de asistencia a las actividades, que se realiza por parte de la Unidad de apoyo la docencia e investigación de un modo estricto, ya que estas actividades formativas tienen un carácter obligatorio y forman parte de la evaluación conjunta anual de cada uno de nuestros alumnos que cursan en su mayoría a tiempo completo este programa. Quizás la propia rigidez en el control y la ausencia de opciones alternativas de evaluación sean parte del problema que tienen difícil solución. Por tanto, creemos que es un aspecto que como evaluación que es, no deba de ser modificado.

5.3.- Análisis de los resultados de la inserción laboral de los doctorados y de su satisfacción con la formación recibida.

No existen datos institucionales para las encuestas de satisfacción enviadas desde la Oficina de Calidad del Vicerrectorado de Calidad para el curso académico 2021-22 que nos permitan valorar de un modo real la tasa de inserción Laboral de nuestros Doctorandos, así como la tasa de adecuación de dicha inserción laboral.

Ante el bajo índice de participación obtenido en las encuestas realizadas a nivel de la Oficina para la Calidad, del Vicerrectorado de Calidad de la UCM; el SGCI de la Facultad de Odontología ha decidido poner en marcha un sistema interno de encuestas para el análisis de la empleabilidad y de inserción laboral para los alumnos egresados del Doctorado en Ciencias Odontológicas. Dicha encuesta se ha hecho llegar a los alumnos egresados desde el curso académico 2016-17 hasta diciembre de 2021 a través de un formulario de Google (<https://forms.gle/XMHDRAUnRBqicK746>). Han participado 26 alumnos egresados, indicando que el 100% de ellos se encuentran trabajando y con una valoración media de la relación entre el trabajo realizado y los estudios de doctorado de 8,3 sobre 10. De esos 26 alumnos, 8 se corresponden con alumnos cuyas tesis fueron defendidas en el curso 2020-21, y de sus respuestas destaca lo siguiente:

- El 100% se encuentra trabajando en la actualidad (IDUCM-30), superior a las encuestas del curso anterior.
- La relación entre el trabajo que han realizado y los estudios de Doctorado (IDUCM-31) es moderadamente alta (8,3), con unos valores levemente superiores a los del curso pasado.

	Curso autoinforme acreditación (2020-21)*	1º curso acreditación (2021-22)**
IDUCM-30 Tasa de Inserción Laboral	86	100
IDUCM-31 Tasa de Adecuación de la Inserción Laboral	8,1	8,3

* Encuestas realizadas por la Oficina para la Calidad del Vicerrectorado de Calidad de la UCM.

** Encuestas realizadas por el SGCI de la Facultad de Odontología de la UCM

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.3.1) Alta tasa de inserción y adecuación laboral. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D5.3.1) Baja participación en las encuestas

Las acciones concretas de mejoras que se proponen para la mejora del sistema de quejas y sugerencias del curso 2022-23 y posteriores, son las siguientes (especificadas según la debilidad):

- (D5.3.1) Baja participación en las encuestas. Mismos comentarios que los expuestos en 5.2.1.

5.4.- Análisis de la calidad de los programas de movilidad.

	Curso autoinforme acreditación (2020-21)	1º curso acreditación (2021-22)
IDUCM-15 Tasa de Movilidad	8,10% (3/37)	11,11% (2/18)
IDUCM-29 Satisfacción con la Movilidad	9,3	9,5

En el curso 2020-21 se comenzó a realizar difusión sobre las potenciales opciones de financiación asociadas a estudiantes del Doctorado, tales como el programa Erasmus en Prácticas o las Becas Fulbright que se han presentado tanto en la página web (<https://odontologia.ucm.es/movilidad-doctorado-out>), como de manera presencial durante la actividad del PhDay. Fruto de ello, las movilidades han aumentado desde el 2,86% en el curso 2018-19 al 11,11% en el curso 2021-22, con un incremento en la satisfacción media que es de 9,5.

En cuanto a las movilidades que tenemos registradas en el Vicedecanato de Relaciones Internacionales relacionadas con el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas, es interesante destacar que, durante el curso 2021-22 tenemos 19 movilidades registradas en los siguientes perfiles:

Doctorandos (n=4)

- Un estudiante de Doctorado que ha realizado una movilidad saliente dentro del Programa Erasmus en Prácticas a la Universidad de Oslo (Noruega).
- Tres estudiantes de Doctorado que han realizado una movilidad entrante dentro del Programa Erasmus en Prácticas, y que han venido desde Budapest (Hungría), Foggia (Italia) u Oslo (Noruega).

PDI (n=7)

- Un miembro del PDI ha realizado dos movilidades salientes dentro del programa Erasmus para impartir docencia (STA), visitando las Universidades de Zagreb (Croacia) y de Viseu (Portugal).
- Un miembro del PDI ha realizado una movilidad saliente dentro de la movilidad por Convenio Internacional no Erasmus, a la Universidad Cayetano Heredia en Lima (Perú).
- Cinco movilidades entrantes de PDI con la figura de Investigador Visitante, que han venido desde la Universidad Federal de Santa Catalina (Brasil), Universidad de la República (Uruguay), Universidad de Gotemburgo (Estocolmo), Universidad de São Paulo (Brasil) y la Universidad de Lisboa (Portugal).

Visitantes de Títulos Propios (n=8)

- Hemos tenido ocho visitantes de títulos propios que han venido desde Coahuila (México), Chillán (Chile), Dakar (Senegal), México (México), Buenos Aires (Argentina), San José (Argentina) y San Luis de Potosí (México). Se trata de profesionales de cualquier país del mundo que realizan estancias en nuestro centro para ver cómo se trabaja en las clínicas, terminando algunas de ellas con la búsqueda de un potencial tutor de tesis en la UCM

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.4.1) Esfuerzos continuos por parte del Vicedecanato de Relaciones Internacionales, junto con el Vicedecanato de Investigación, Máster y Doctorado 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D.5.4.1) Escasa movilidad de los doctorandos.

- (D5.4.1). Escasa movilidad de los doctorandos. La movilidad en el Doctorado en Ciencias Odontológicas es prácticamente inexistente en los registros oficiales de la UCM, no obstante, esta se produce muchas veces con financiación propia del Doctorando. Atendiendo al perfil de Doctorando que mayoritariamente compone la masa crítica de alumnado, estos bajos datos son relativamente esperables. La mayoría de los doctorandos trabajan como odontólogos en clínicas privadas. Y buena parte de los estudios tienen un componente clínico en el desarrollo de los proyectos de investigación doctoral. Muchos de ellos se desarrollan en el seno de las Clínicas de la Facultad de Odontología de la UCM, lo cual requiere un nivel de presencialidad en muchos casos prácticamente total durante la duración del proceso doctoral. De modo adicional, buena parte de la movilidad realizada de nuestros doctorandos goza de un carácter no remunerado y costeado por parte del propio grupo de investigación o el doctorando durante períodos concretos en los que la Facultad de Odontología disminuye su actividad clínica. Este tipo de movilidad, pese a que presta la misma misión de internacionalización de nuestro programa, formación extra-curricular de nuestros doctorandos y complemento en las relaciones científicas inter-grupos, quizás no es fácilmente trazable y registrable a través de los procedimientos institucionales que posee la UCM. Esperamos, sin lugar a ningún tipo de dudas, que un indicador tan deseable como este, sea fruto de ostensibles mejoras en futuras ediciones de esta memoria de seguimiento, facilitado por unos sistemas de registro que permitan tener en cuenta las particularidades de nuestro programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas.

Para fomentar el índice de movilidad, la página web se ha hecho mucho más intuitiva para una mejor organización y aumento de la información de cada uno de nuestros programas de movilidad para estudiantes e incluir información para PDI y PAS. Adjuntamos aquí el enlace: <https://odontologia.ucm.es/movilidad>.

6. TRATAMIENTO DADO A LAS RECOMENDACIONES DE LOS INFORMES DE VERIFICACIÓN, SEGUIMIENTO Y RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN.

6.1.- Se han realizado las acciones necesarias para llevar a cabo las recomendaciones establecidas en el Informe de Evaluación de la Solicitud de Verificación del Título, realizado por la Agencia externa.

ANECA, en la evaluación de la solicitud de Verificación de enseñanzas oficiales del Doctorado con fecha 19/03/2014, emitió un informe de evaluación FAVORABLE con la siguiente motivación: “La propuesta del Título Oficial cumple con los requisitos de evaluación según lo establecido en el Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado”.

Por otro lado, también propuso la siguiente recomendación sobre el modo de mejorar el plan de estudios.

“CRITERIO 6. Para futuras revisiones del título, se recomienda aclarar si se ha previsto la participación de profesores extranjeros en el programa de doctorado. Se recomienda organizar el programa de doctorado en varios equipos debido al alto número de líneas de investigación (53).”

Tal y como se ha sugerido en la memoria verificada la Titulación se encuentra configurada en torno a varios equipos garantes de la calidad del programa y bajo el que se vertebran las líneas de investigación aprobadas. En torno a estos equipos se encuentran distribuidos el PDI vinculado con el programa (Tutores académicos) en la proporción máxima establecida de 60% (con criterios de calidad claramente reconocidos, sexenio de investigación o méritos asimilables) y 40% (con otros criterios de calidad establecidos por el programa).

6.2.- Se han realizado las acciones necesarias para corregir las “Recomendaciones” o “Recomendaciones de Especial Seguimiento” establecidas en el último Informe de Seguimiento del Título realizado por la Agencia externa.

No procede.

6.3.- Se han realizado las acciones necesarias para llevar a cabo las recomendaciones establecidas en el último Informe de Seguimiento del Título, realizado por la Oficina para la Calidad de la UCM, para la mejora del Título.

En el curso 2020-21 no se realizó informe de Seguimiento del Título por encontrarse la situación inmersa en la renovación de la acreditación.

El último informe de seguimiento del Título realizado por la Oficina para la Calidad de la UCM, fue el correspondiente al curso 2019-20. En dicho informe se recibió un “CUMPLE” en todos los apartados. A pesar de ello se recibieron algunas recomendaciones que, se exponen a continuación, junto con las acciones realizadas a este respecto:

- *“Se recomienda publicar algunos aspectos no disponibles en las categorías siguientes: Descripción del título en el ítem Centro Responsable”.*

La información ha sido incorporada a la web

(<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/descripcion>).

- *“Sistema de Garantía de Calidad en el ítem Resultado de los procesos de verificación, incorporando los informes de la agencia externa”.*

La información ha sido incorporada a la web

(<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/verificacion>).

- *“Se recomienda reparar los tres enlaces dañados ubicados en el apartado de Recursos materiales y servicios”.*

Los enlaces han sido reparados

(<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/recursos-materiales-y-servicios-1>)

- *“Se recomienda actualizar la información en la categoría siguiente: Resultados en el ítem Contribuciones científicas más relevantes derivadas de las tesis doctorales leídas desde la implantación del programa”.*

La información ha sido actualizada para los diferentes cursos académicos. Se adjunta el enlace correspondiente al curso 2021-22.

<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/resultados-programad21-22>

- *“Se recomienda indicar los temas tratados, problemas analizados y toma de decisiones de cada reunión de forma ordenada en una tabla. Se recomienda reflexionar sobre la efectividad del sistema adoptado”*

La sección ha sido actualizada indicando todos los cambios experimentados temporalmente (<https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/descripcion-organizacion-sgic>)

- *“Se recomienda indicar el número de participantes en las encuestas del PAS”.* Los datos de participación del PAS han sido añadidos a esta memoria, así como especificados en la web ([https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/file/03 encuesta pas facultad 21-22](https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/file/03%20ecuesta%20pas%20facultad%2021-22))

- *“Se recomienda recabar información de la inserción laboral y satisfacción de los egresados”.* Ante el bajo índice de participación obtenido en las encuestas realizadas a nivel de la Oficina para la Calidad, del Vicerrectorado de Calidad de la UCM; el SGCI de la Facultad de

Odontología ha decidido poner en marcha un sistema interno de encuestas para el análisis de la empleabilidad y de inserción laboral para los alumnos egresados del Doctorado en Ciencias Odontológicas. Dicha encuesta se ha hecho llegar a los alumnos egresados desde el curso académico 2016-17 hasta diciembre de 2021. Se trata de encuestas anónimas elaboradas a través de un formulario de Google, que se hacen llegar a los interesados a través del correo electrónico. Han participado 26 alumnos egresados, indicando que el 100% de ellos se encuentran trabajando y con una valoración media de la relación entre el trabajo realizado y los estudios de doctorado de 8,3 sobre 10.

6.4.- Se ha realizado el plan de mejora planteada en la última Memoria de Seguimiento a lo largo del curso a evaluar.

La última memoria planteada fue la correspondiente al curso 2019-20, dado que en el curso 2020-21 la titulación tuvo que presentar el informe de autoevaluación de la acreditación.

PLAN DE MEJORA	PUNTOS DÉBILES	SITUACIÓN
Estructura y funcionamiento del SGIC	La página web ha mejorado notablemente, pero es necesario mantener toda la documentación actualizada y mejorar estrategias de búsqueda.	Se ha creado un grupo de trabajo conformado por PDI y PAS para tratar de tener toda la información actualizada y mejorar las estrategias de búsquedas.
Organización y funcionamiento de los mecanismos de coordinación	No encontrados.	
Personal Académico	Información del CV de profesorado en la web de la Facultad. Aunque se han creado secciones específicas, donde se reflejan los ORCID y RESEARCH ID del PDI, no todos los profesores han facilitado la información.	<p>Se ha continuado fomentando que los Departamentos recojan los códigos ORCID de todos los profesores que aún no lo han puesto a disposición, para que el <i>curriculum vitae</i> de todo el PDI esté siempre actualizado y disponible en la página web.</p> <p>La información de cada uno de los dos Departamentos del Centro está ahora disponible en estos enlaces:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Dpto. de Odontología Conservadora y Prótesis: https://www.ucm.es/ocp/orcid-personal-dpto ✓ Dpto. de Especialidades Clínicas Odontológicas: https://www.ucm.es/espliodon/personal. <p>En paralelo, durante el curso 2021-22, se han recogidos los códigos ORCID de todos los tutores del programa de Doctorado se ha subido a un apartado específico de la web de la titulación (https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/listado-tutores)</p> <p>Se ha informado a los profesores del proceso necesario para tener un ORCID público, así como los campos específicos que deben rellenar para tener un CV resumido incorporado en ese sistema. Sin embargo, se continuará trabajando para tener esta información más completa. El coordinador adjunto de Calidad está trabajando en esta tarea.</p>
Sistema de quejas y sugerencias	Aunque ha aumentado el porcentaje, aún no todos los integrantes de los colectivos conocen completamente las vías.	Se ha continuado haciendo difusión entre todos los colectivos de este servicio.

	El enlace a buzón de quejas y sugerencias puede no ser fácilmente identificable.	Se ha modificado el buzón de quejas existente, creando un nuevo sistema más intuitivo (ver apartado 4.1)
Indicadores de resultados	Nulo porcentaje de tesis con mención internacional, en cotutela o mención de industrial (IDUCM 19, 21 y 22)	Respecto al indicador IDUCM 19 ha mejorado considerablemente respecto al curso 19-20. Ha pasado de 0 al 23,53%. Los otros dos indicadores IDUCM 21 (cotutela internacional) y IDUCM 22 (Mención industrial) no han mejorado siguen siendo 0. Para intentar mejorar el primero desde el VD. de Calidad y Relaciones Internacionales se está promoviendo los convenios con Universidades extranjeras. Además, se ha dado información en el PhDay acerca de esta opción. Del mismo modo tampoco este curso ha habido tesis en régimen de cotutela. Desde nuestro centro, y también en doctorado, se está trabajando por aumentar la movilidad y las colaboraciones con otros centros extranjeros. Esperamos que esto dé sus frutos en próximas convocatorias. También, se está fomentando la participación de empresas en Doctorado en colaboración con la UCM. Pero como se ha comentado anteriormente los alumnos, que son odontólogos, prefieren la actividad clínica y no valoran la opción de comenzar a trabajar en el mundo empresarial odontológico. Por lo que es sumamente complicado mejorar este indicador.
Satisfacción de los diferentes colectivos	Bajo porcentaje de participación en las encuestas de los diferentes colectivos.	Se han realizado envíos masivos de correos electrónicos potenciando la participación. Se ha solicitado un proyecto innova-gestión para aumentar la visibilidad de nuestro centro en las redes y así generar vías de comunicación con los diferentes colectivos. (nº 352- Integración de las redes sociales en la comunicación y la visibilidad de la Facultad de Odontología UCM)
Inserción laboral	Se cumple una tasa de inserción laboral del 100% en los alumnos encuestados	Seguir potenciando la excelencia
Programas de movilidad	Baja tasa de movilidad de los doctorandos	Se ha fomentado la movilidad dentro del Programa Erasmus en Prácticas
Prácticas externas	No procede	
Informes de verificación, seguimiento y renovación de la acreditación	En el curso 2021-22 es necesario renovar la acreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas	Se creó una comisión de trabajo específica para esta tarea

6.5.- Se han realizado las acciones necesarias para llevar a cabo las recomendaciones establecidas en el Informe de la Renovación de la Acreditación del título, realizado por la Agencia externa para la mejora del Título.

Conforme a lo establecido en el artículo 10 del Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado, la Fundación para el Conocimiento Madri+d ha procedido a evaluar la enseñanza oficial de doctorado en Ciencias Odontológicas de la UCM. La evaluación se llevó a cabo de acuerdo con los criterios y directrices establecidos, la normativa vigente y teniendo en cuenta la evaluación externa realizada por el Panel de expertos que visitó nuestro centro y el Informe provisional emitido por el Comité de evaluación y acreditación de doctorado.

Dicha evaluación de la solicitud de Verificación emitió un informe de evaluación FAVORABLE. Y propuso la siguiente recomendación:

“CRITERIO 3. SISTEMA DE GARANTÍA INTERNO DE CALIDAD (SGIC)

1.- Se recomienda impulsar acciones de mejora destinadas a mejorar la tasa de respuesta en las diferentes encuestas de satisfacción.”

La evaluación fue recibida en el mes de agosto y hemos tenido poco tiempo para comenzar a trabajar en ello, pero tal y como se ha sugerido hemos comenzado a trabajar para mejorar este punto. De hecho, el pasado curso ya se comenzó a pasar formularios a nuestros alumnos para valorar las actividades formativas realizadas. Por otro lado, a pesar de haber realizado envíos masivos de correos electrónicos a los diferentes colectivos del centro para que rellenaran las encuestas de satisfacción anónimas generadas por el Vicerrectorado de Calidad de la UCM, la participación en las encuestas ha sido muy baja. Por ello, de cara al curso 2022-23 se propone que, además de mandar correos electrónicos a los diferentes colectivos (PDI/PAS/estudiantes), se anunciarán en el perfil institucional de la facultad en redes sociales recientemente creado, gracias a un proyecto de Innova-Gestión liderado por la Vicedecana de Calidad y Relaciones Internacionales (nº 352- Integración de las redes sociales en la comunicación y la visibilidad de la Facultad de Odontología UCM). Se ha valorado también la opción de tener nuestro propio sistema de encuestas interno mediante formularios Google, que se podrían pasar durante una de las actividades formativas de los doctorandos. Sin embargo, se está trabajando en el sistema informático para realizarlo manteniendo el anonimato, a la par que se evita que una persona responda más de una vez la misma encuesta.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none">(F6.1) Se han puesto en marcha acciones en el curso 2021-22 para poder mejorar las recomendaciones de la agencia externa.	<ul style="list-style-type: none">(D.6.1) Baja tasa de respuesta de las encuestas de satisfacción

7. MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

7.1.- Naturaleza, características, análisis, justificación y comunicación del Procedimiento de modificación ordinaria.

No procede

7.2.- Naturaleza, características, análisis, justificación y comunicación del Procedimiento de modificación abreviado.

No procede

8. RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS FORTALEZAS DEL TÍTULO

A continuación, se describen las fortalezas del presente Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas:

1. *La excelencia y calidad del personal académico de la titulación.*

Como se ha podido observar en el apartado 3 (Análisis del personal Académico) la titulación cuenta con un amplio número de tutores / directores expertos en las diferentes líneas de investigación. Además, la labor investigadora de estos profesores ha crecido en los últimos años, y esto se refleja en el mayor número de profesores con sexenios y en el número total de sexenios de los profesores que participan en el programa.

Además, los profesores del Centro están muy comprometidos con la Calidad, lo que viene reflejado por la asistencia a los cursos de calidad que se organizan internamente. Durante el curso 2021-22 se han organizado los siguientes cursos de calidad:

Título	Fecha
"Aplicación básica de Microsoft Teams"	9 de septiembre 2021
"Uso avanzado de Microsoft Teams"	20 de septiembre 2021
"Renovación del Certificado Digital"	15 y 16 de marzo de 2022
"Internacionalización de la Docencia en la Facultad de Odontología (UCM)"	23 de junio de 2022

Lo mejor de estos cursos ha sido que muchos de los ponentes son miembros del Centro (tanto PDI como PAS) que amablemente y de forma desinteresada han ayudado al resto de compañeros durante esta difícil pandemia. El Vicedecanato de Calidad agradece la acogida tan buena de las iniciativas y la disponibilidad y buen hacer de todos los participantes para ayudarnos unos a otros en estos momentos difíciles. Estos datos son un reflejo del compromiso de la plantilla docente de este Centro con esta y el resto de las titulaciones.

2. *Proyectos de investigación*

Los proyectos de investigación cuentan con financiación solvente en relación con organismos públicos, privados y relación con empresas a través de artículos 83 durante los años 2020, 2021 y 2022. Estos datos son muy positivos en términos de garantizar la supervivencia de las líneas de trabajo, así como el desarrollo exitoso de las investigaciones.

3. *Calidad de los doctorandos y los resultados de las tesis doctorales.*

Como se pudo observar en el apartado referente a los indicadores académicos aumentó considerablemente el número de contribuciones científicas realizadas en el Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. Se recogieron hasta 234 aportaciones científicas realizadas por los alumnos que obtuvieron el grado de doctor en el curso 2021-2022. De ellas, 85 fueron en formato publicaciones, 91 en formato comunicación oral y 58 en formato póster. Ello asegura la gran calidad de nuestro programa y sus resultados. De hecho la facultad de Odontología de la UCM en el ranking del año 2022 que publica que publica *Quacquerelli Symonds (QS)*, dentro del área de Odontología, se encuentra en la posición 16ª del mundo, 10ª de Europa y 1ª de España. Las contribuciones científicas realizadas por los alumnos del Programa

de Doctorado de nuestro centro y resultado de su labor investigadora creemos que han influido positivamente en los resultados obtenidos en el ranking QS.

4.- La calidad del personal de apoyo y los recursos materiales del Centro

La titulación cuenta con personal de apoyo que presta sus servicios en la Facultad de Odontología. Este personal es especialmente importante para proyectos de investigación clínica, dedicándose una gran cantidad de personal de apoyo al correcto funcionamiento de las clínicas (soporte en las clínicas, esterilización, citas a pacientes, apoyo a recepción, etc.).

Igualmente se destina personal con apoyo al Doctorado, entre otros, al Servicio de Secretaría (matriculación, traslados, solicitud de títulos, etc.); Servicio de Biblioteca (préstamo; mediateca, etc.); Gerencia y Unidad de Coordinación (organización y reserva de espacios, información desde los vicedecanatos a doctorandos y profesores); Aula informática; Audiovisuales; Atención al paciente.

Los recursos materiales y Servicios de la Facultad de Odontología aparecen reflejados en el enlace <https://www.ucm.es/doctorado/doctoradoodontologia/recursos-materiales-y-servicios-1>, junto con su capacidad y utilización:

El servicio sanitario de la Clínica Odontológica Universitaria Complutense, en su conjunto, obtuvo en 2017 (24-5-2017) la certificación ISO 9001:2015, por un periodo de 3 años, y se mantuvo con las auditorías anuales de seguimiento en 2018 y 2019. En 2020, se realizó una auditoría de renovación (20-11-2020), para mantener la certificación por un nuevo periodo de 3 años, habiéndose ya realizado la primera (25/10/2021) y segunda (25/04/2022) auditoría de seguimiento del nuevo periodo. Aparte, los Servicios de Radiología, Recepción de pacientes, Esterilización y el Almacén de materiales odontológicos constituyen recursos de soporte para esta investigación clínica.

La Facultad de Odontología dispone además de un amplio repositorio de libros y revistas científicas incluidas en el *Journal of Citation Reports* del campo de conocimiento, hecho especialmente importante para esta titulación. La Comisión de Biblioteca del Centro es una comisión delegada de Junta de Facultad, en la que están representados los Departamentos con docencia del Centro y los alumnos, y tiene como función realizar cada año un estudio de los fondos bibliográficos disponibles y proponer a la Junta de Facultad la actualización necesaria de los mismos, de acuerdo con las nuevas necesidades que vayan surgiendo.

	FORTALEZAS	Análisis de la fortaleza*	Acciones para el mantenimiento de las fortalezas
Estructura y funcionamiento del SGIC	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F1.1) Renovación de la Acreditación del Doctorado en Ciencias Odontológicas con resultado Favorable. ▪ (F1.2) Mejora en el Ranking QS: Situada la 16º del mundo, 10º Europa, 1ª España. ▪ (F1.3.3) Renovación de los miembros de la Comisión de Calidad con personas altamente implicadas y motivadas para trabajar. ▪ (F1.4) Nueva figura de Coordinador Adjunto de Calidad. 	Ver apartado 1	Continuar fomentando la excelencia en la actividad investigadora de la Facultad de Odontología. Seguimiento adecuado de las comisiones involucradas en el programa de doctorado para mantener la implicación y motivación de sus miembros.
Organización y funcionamiento de la Comisión Académica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F2.1) Regularidad de las reuniones. ▪ (F2.2) Se solucionan los problemas cordialmente. ▪ (F2.3) Se decide que los directores y codirectores cumplan unos criterios mínimos de calidad. Al menos similares a los que se exigen a los doctorandos. ▪ (F2.4) Se analizan los problemas relativos al mayor número de alumnos que no superan la evaluación y se buscan soluciones como la mayor difusión, anuncio de las actividades, así como la exploración de sistemas alternativos de evaluación obligatoria 	Ver apartado 2	<p>Creemos que la Comisión académica está estructurada de forma correcta y que el trabajo realizado es adecuado, por lo que esta organización debe mantenerse.</p> <p>Para aumentar la calidad del programa creemos que es necesario que los directores cumplan al menos lo que se exige a los doctorandos para obtener su grado de doctor (1 publicación JCR), que se comenzará a solicitar a partir del próximo curso.</p> <p>Dentro de la Comisión se debe analizar a fondo el problema de la oferta de actividades formativas transversales de calidad, ya que las ofrecidas por la EDUCM para aquellos que no superan la evaluación ordinaria no son suficientes.</p>
Personal académico	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F3.1) Amplio número de tutores y directores. ▪ (F3.2) Mayor número de posibles tutores pertenecientes a las diferentes líneas del Programa. ▪ (F3.3) Aporte de una financiación solvente en colaboración con empresas en formato de proyectos art. 83 que aseguran la financiación de los trabajos de investigación realizados por los doctorandos. ▪ (F3.4) El número de sexenios de los profesores que participan en el programa ha aumentado, lo que refrenda el proceso de estabilidad en términos de la capacidad investigadora del PDI del Programa. ▪ (F3.5) Calidad del profesorado del Programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas. 	Ver apartado 3	<p>Creemos que debemos mantener el amplio grupo de tutores/directores de gran calidad investigadora en el Programa.</p> <p>Se debe asegurar la financiación de los trabajos de investigación de nuestros doctorandos, ya sea mediante proyectos nacionales, europeos, internacionales o contratos con empresas (art. 83).</p> <p>Incrementar el número de sexenios del profesorado del programa, que es un indicador de la capacidad investigadora del profesorado.</p>

Sistema de quejas y sugerencias	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F4.1) Centro pequeño con relación cercana entre los diferentes colectivos. ▪ (F4.2) Figura del tutor, que permite solventar las posibles quejas o sugerencias de los doctorandos 	Ver apartado 4	Mantener la accesibilidad y comunicación entre los colectivos implicados en el programa de doctorado, optimizando la resolución de problemas que puedan surgir y registrando las quejas y sugerencias generadas.
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.1.1) Se mantienen los porcentajes de alumnos procedentes de instituciones extranjeras y de alumnos procedentes de otras universidades. ▪ (F5.1.2) Aumenta considerablemente el número de contribuciones científicas realizadas. ▪ (F5.1.3) Aumenta el número de tesis con mención internacional. ▪ (F5.1.4) Aumenta el número de profesores no UCM que dirigen tesis doctorales en nuestro programa. 	Ver apartado 5.1	<p>Para mantener los alumnos de instituciones extranjeras y de otras universidades españolas se debe difundir nuestro Programa de Doctorado en ferias internacionales.</p> <p>Mantener los criterios de exigencia para la defensa de la tesis, al menos una publicación en JCR. Y fomentar la participación de nuestros doctorandos en congresos y actividades científicas. De ese modo se mantendrá el indicador relativo a las contribuciones científicas.</p> <p>Potenciar las movilidades en nuestro programa de doctorado y las relaciones con otros investigadores de fuera de nuestro país para crear lazos y aumentar el número de tesis internacionales.</p> <p>Aumentar los lazos con otros doctores de otras universidades nacionales e instituciones para la dirección de tesis doctorales expertos en diferentes áreas para mejorar la calidad de las tesis del programa.</p>
Satisfacción de los diferentes colectivos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.2.1) La satisfacción media de los estudiantes, PAS, PDI y agente externo es elevada 	Ver apartado 5.2	Continuar potenciando los aspectos valorados positivamente por los colectivos implicados y aunar esfuerzos para mejorar aquellos con satisfacción limitada.
Inserción laboral	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.3.1) Alta tasa de inserción y adecuación laboral. 	Ver apartado 5.3	Continuar potenciando la excelencia de la titulación.
Programas de movilidad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F5.4.1) Esfuerzos continuos por parte del Vicedecanato de Relaciones Internacionales, junto con el Vicedecanato de Investigación, Máster y Doctorado 	Ver apartado 5.4	Mantener una actividad proactiva entre los Vicedecanatos implicados para seguir incrementando el número de movilidades.
Informes de verificación, seguimiento y renovación de la Acreditación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (F6.1) Se han puesto en marcha acciones en el curso 2021-22 para poder mejorar las recomendaciones de la agencia externa. 	Ver apartado 6	Se está trabajando para mejorar la tasa de respuestas en las diferentes encuestas. Para ello se está mejorando la información y se realizan recordatorios de las diferentes encuestas. También, estamos realizando desde nuestro centro nuestras propias encuestas.

9. RELACIÓN Y ANÁLISIS DE PUNTOS DÉBILES DEL TÍTULO, Y PROPUESTA DE MEJORA

9.1.- Relación de los puntos débiles o problemas encontrados en el proceso de implantación del título, elementos del sistema de información del SGIC que ha permitido su identificación y análisis de las causas.

Todas las debilidades y sus propuestas de mejora han sido descritas de manera detallada en cada uno de los apartados previos (1 al 6). Por tanto, en la tabla del plan de mejora se presenta un resumen de todas ellas.

9.2.- Propuesta del nuevo Plan de acciones y medidas de mejora a desarrollar.

Todas las debilidades y sus propuestas de mejora han sido descritas de manera detallada en cada uno de los apartados previos (1 al 6). Por tanto, en la tabla del plan de mejora se presenta un resumen de todos ellos. A continuación, desarrollamos las posibles medidas de mejora por cada uno de los puntos:

PLAN DE MEJORAS	Puntos débiles	Causas	Acciones de mejora	Indicador de resultados	Responsable	Fecha de realización	Realizado/ En proceso/ No realizado
Estructura y funcionamiento del SGIC	<ul style="list-style-type: none"> (D1.1) Problemas de gestión documental existentes en relación con discrepancias en los datos de los indicadores académicos necesarios para las memorias. 	Diferencias entre la información obtenida de la plataforma SIDI y los datos propios del centro.	Creación de la figura "Coordinador Adjunto de Calidad". Trabajo en la creación de una aplicación informática para obtener la información de forma automática.	Apartado 1	SGIC	2022-23 y sucesivos	En proceso
Organización y funcionamiento de la Comisión Académica	<ul style="list-style-type: none"> (D2.1) Plazas limitadas y poca oferta de formación 	Poca oferta de actividades formativas desde la EDUCM en términos de número de plazas y en términos de temporalidad. No se reciben propuestas desde nuestro centro y PDI, y las de la Escuela en reiteradas ocasiones son en tiempos no compatibles con la evaluación conjunta ordinaria y/o extraordinaria.	Solicitud a los miembros de la comisión de propuestas para nuevas actividades formativas optativas.	Apartado 2	Comisión Académica Programa Doctorado	2022-23	En proceso
	<ul style="list-style-type: none"> (D2.2) Mayor número de alumnos que no asisten a las actividades formativas obligatorias en los días pautados para la revisión y evaluación de sus trabajos de investigación. 	Difícil conocer las causas de la falta de asistencia a las actividades formativas cuando se avisan con mucha antelación.	Aumentar la difusión, anuncio y obligatoriedad de estas a todos los alumnos, así como explorar nuevas vías alternativas de superación de la evaluación conjunta en convocatoria extraordinaria. La asistencia es obligatoria y necesaria para la evaluación.				

Personal Académico	<ul style="list-style-type: none"> (D3.1) Dificultad en obtener proyectos competitivos por parte de los tutores/ directores 	Número de proyectos financiados por organismos públicos de carácter nacional, europeo e internacional a potenciar como investigadores principales por parte del PDI perteneciente al programa.	Mejorar la información para la solicitud de estos proyectos competitivos.	Apartado 3	VD. Calidad	Se han realizado ya mejoras en este aspecto	En proceso
	<ul style="list-style-type: none"> (D3.2) No todos los participantes en calidad de director o co-director tienen sexenios de investigación acreditados. 	Muchos de los profesores no tienen categoría para solicitar sexenios.	La exigencia de criterios de calidad en todas las figuras de supervisión de la Tesis Doctoral incidirá en una paulatina mejora de estos indicadores.				
Sistema de quejas y sugerencias	<ul style="list-style-type: none"> (D4.1.) Buzón de quejas y sugerencias: escaso uso por parte de estudiantes, profesores o PAS 	Desconocimiento por parte de algunos miembros de los colectivos implicados de la utilidad del sistema de quejas y sugerencias	Se ha generado un nuevo sistema de buzón de quejas. Se realizará el envío de correos electrónicos a los diferentes colectivos. Uso de redes sociales (Proyecto Innova-Gestión nº 352).	Apartado 4	VD. Calidad	Curso 2022-32	En proceso
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> (D5.1.1) Reducción número de preinscripciones y descenso en el número de matriculados. La tasa de cobertura y demanda también han disminuido. 	No conocidas, se deben evaluar. Pero creemos que la pandemia por COVID-19 puede haber influido en ello. También pensamos que pueden influir los criterios de calidad actuales del programa.	Fomentar la publicidad y difusión del programa e incentivar al alumno de Máster o Título propio hacia la finalización de los estudios en Doctorado	Apartado 5.1	Tutores y directores. Seguimiento de la Comisión Académica del Programa.	2022-23	En proceso
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.1.2.) Pocas matrículas subvencionadas con becas y financiación para cursar el Doctorado de tesis defendidas. 	Número de becas y financiación escaso.	Aumentar el grado de difusión de la existencia de financiación, aunque sea escasa.				
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.1.3) Ninguna tesis con Mención industrial y cotutela internacional. 	Preferencias del alumnado y dificultad para realizar movilidades	Aumentar las redes de conexión en investigación entre los grupos. Aumento de la difusión, explicación y				

			acercamiento a Directores/Tutores para Tesis con Mención Industrial y acercar a la empresa a nuestro Centro, en una jornada de intercambio.				
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.1.4) Aumento de la tasa de abandono y reducción de la tasa de graduación doctoral. 	No conocemos si se debe a problemas personales puntuales de los alumnos o a problemas con sus labores investigadoras. Pensamos que puede deberse a la pandemia que hemos sufrido.	Intentar evaluar las posibles causas, ofreciendo asesoramiento en fases de inicio de prórroga en Doctorado.				
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.1.5) Descenso del número de tesis defendidas 	Pandemia por COVID-19 y exigencias del programa.	Fomentar el trabajo y seguimiento de nuestros alumnos de doctorado.				
Satisfacción de los diferentes colectivos	<ul style="list-style-type: none"> (D5.2.1) Baja participación en las encuestas. 	Algunos miembros de los colectivos implicados pueden no conocer la relevancia de la cumplimentación de las encuestas de satisfacción.	Continuar con los medios de difusión ya en marcha y complementar con el uso de los perfiles de redes sociales de la Facultad de Odontología (Proyecto Innova Gestión nº 352). Valorar la opción de desarrollar encuestas de satisfacción propias del centro.	Apartado 5.2	SGIC	Curso 2022-23	En proceso
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.2.2) Baja valoración del tamaño de la plantilla del PAS. 	Déficit de personal en algunos servicios.	Cambio de la denominación de tres plazas con un contenido más adaptado al contexto de la Facultad de Odontología.				
	<ul style="list-style-type: none"> (D5.2.3) Bajos valores en cuanto a las actividades formativas. 	Limitado conocimiento respecto a este aspecto por el bajo nivel de participación en las encuestas de satisfacción.	Estudio profundo de este hecho. La rigidez en el control y la ausencia de opciones alternativas de evaluación lo hacen un problema de difícil solución.				
Inserción laboral	<ul style="list-style-type: none"> (D5.3.1) Baja participación en las encuestas 	Ver D5.2.1	Ver D5.2.1.	Apartado 5.3	SGIC	2022-23 y sucesivos	En proceso

Programas de movilidad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D.5.4.1) Escasa movilidad de los doctorandos. 	Muchos doctorandos combinan este periodo formativo con la práctica clínica.	Mejora en la difusión de la información sobre movilidades. Disponible en: https://odontologia.ucm.es/movilidad	Apartado 5.4	SGIC	2021-22 y sucesivos	En proceso
Tratamiento dado a las recomendaciones de los informes de verificación, seguimiento y renovación de la acreditación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (D.6.1) Baja tasa de respuesta de las encuestas de satisfacción. 	Algunos miembros de los colectivos implicados pueden no conocer la relevancia de la cumplimentación de las encuestas de satisfacción.	Continuar con los medios de difusión ya en marcha y complementar con el uso de los perfiles de redes sociales de la Facultad de Odontología (Proyecto Innova Gestión nº 352). Valorar la opción de desarrollar encuestas de satisfacción propias del centro.	Apartado 6	SGIC	Curso 2022-23	En proceso
Modificación del plan de estudios	No procede						

MEMORIA APROBADA POR LA COMISIÓN DE CALIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EL DÍA 02 DE NOVIEMBRE DE 2022

MEMORIA APROBADA POR LA JUNTA DE FACULTAD DE ODONTOLOGÍA EL DÍA 03 DE NOVIEMBRE DE 2022



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
ADHESIÓN EN ODONTOLOGÍA CONSERVADORA	Adhesión en Odontología Conservadora	VERA GONZALEZ, VICENTE	PROFESOR TITULAR	vveragon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9456-9203	OCPB	
ANÁLISIS SENSORIAL CON REGISTROS GRÁFICOS EN PACIENTES CON IMPLANTO-PRÓTESIS	Análisis sensorial con registros gráficos en pacientes con implanto-prótesis	RIO HIGHSMITH, JAIME DEL	CATEDRÁTICO	jr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2648-0404	OCPB	
APLICACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN ODONTOLOGÍA	Aplicación de la inteligencia artificial en Odontología	VERA GONZALEZ, VICENTE	PROFESOR TITULAR	vveragon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9456-9203	OCPB	
	Aplicación de simuladores (SIMODONT) en Odontología Restauradora	VERA GONZALEZ, VICENTE	PROFESOR TITULAR	vveragon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9456-9203	OCPB	
	Uso de los simuladores dentales en la adquisición de habilidades odontológicas	ALIAGA VERA, IGNACIO JOAQUIN	AYUDANTE DOCTOR	ialia01@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6937-173X	OCPB	
CAD/CAM Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN PRÓTESIS E IMPLANTOPROTESIS	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	GOMEZ COGOLLUDO, PABLO	ASOCIADO	pablogom@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5200-2006	OCPB	Casado Gómez, Inmaculada DECO
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	CELEMIN VIÑUELA, MARIA DEL PILAR ALICIA	CONTRATADO DOCTOR	acelemin@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6504-2805	OCPB	Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	LOPEZ SUAREZ, CARLOS	ASOCIADO	carlop04@ucm.es		OCPB	
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	SUAREZ GARCIA, MARIA JESUS	PROFESOR TITULAR	mjsuarez@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7452-9255	OCPB	
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	SALIDO RODRIGUEZ-MANZANEQUE, MARIA PAZ	CONTRATADO DOCTOR	mpsalido@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6580-1835	OCPB	
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	MARTINEZ VAZQUEZ DE PARGA, JUAN ANTONIO	PROFESOR TITULAR	mtzvdep@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5440-433X	OCPB	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaría) DECO
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	PELAEZ RICO, JESUS	AYUDANTE DOCTOR	jpelaezr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1422-5257	OCPB	
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	RIO HIGHSMITH, JAIME DEL	CATEDRÁTICO	jr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2648-0404	OCPB	Sanz Alonso, Mariano DECO
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	PRADIES RAMIRO, GUILLERMO JESUS	PROFESOR TITULAR	gpradies@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9716-1385	OCPB	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	RIVERO GONZALEZ, MARIA ANTONIA	ASOCIADO	marivero@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6841-0776	OCPB	
COLOR DENTAL Y MÉTODOS DE TOMA DE COLOR	CAD/CAM y nuevas tecnologías en prótesis e implantoprótesis	MARTINEZ RUS, FRANCISCO	CONTRATADO DOCTOR	framarti@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0040-1317	OCPB	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
	Color dental y métodos de toma de color	CELEMIN VIÑUELA, MARIA DEL PILAR ALICIA	CONTRATADO DOCTOR	acelemin@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6504-2805	OCPB	Macorra García, José Carlos de la OCPB
DISFUNCIÓN CRANEOMANDIBULAR Y OCLUSIÓN	Color dental y métodos de toma de color	MARTINEZ VAZQUEZ DE PARGA, JUAN ANTONIO	PROFESOR TITULAR	mtzvdep@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5440-433X	OCPB	
	Disfunción craneomandibular, dolor orofacial y patología del sueño	DOMINGUEZ GORDILLO, ADELAIDA AFRICA	ASOCIADO	adelaida@odon.ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5760-3222	MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. Hª DE LA CIENCIA	Río Highsmith, Jaime del OCPB
DOCENCIA EN PRÓTESIS	Disfunción craneomandibular, dolor orofacial y patología del sueño	ARDIZONE GARCIA, IGNACIO	CONTRATADO DOCTOR	ignacioa@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3943-0502	OCPB	Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Docencia en Prótesis Bucofacial y Oclusión	CASTILLO DE OYAGÜE, RAQUEL	CATEDRÁTICO	rcastill@ucm.es	http://orcid.org/0000-0002-7955-3323	OCPB	Vera González, Vicente OCPB
EVALUACIÓN IN VITRO DE LOS MATERIALES DE USO PROTÉSICO	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	GOMEZ COGOLLUDO, PABLO	ASOCIADO	pablogom@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5200-2006	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	GOMEZ POLO, MIGUEL ANGEL	CONTRATADO DOCTOR	mgomezpo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8614-8484	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	SUAREZ GARCIA, MARIA JESUS	PROFESOR TITULAR	mjsuarez@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7452-9255	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	SALIDO RODRIGUEZ-MANZANEQUE, MARIA PAZ	CONTRATADO DOCTOR	mpsalido@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6580-1835	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	PELAEZ RICO, JESUS	AYUDANTE DOCTOR	jpelaezr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1422-5257	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	PRADIES RAMIRO, GUILLERMO JESUS	PROFESOR TITULAR	gpradies@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9716-1385	OCPB	
	Evaluación in vitro de los materiales de uso protésico	MARTINEZ RUS, FRANCISCO	CONTRATADO DOCTOR	framarti@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0040-1317	OCPB	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
IMPLANTOPRÓTESIS: MATERIALES, TÉCNICAS Y PROTOCOLOS CLÍNICOS	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	CASTILLO DE OYAGÜE, RAQUEL	CATEDRÁTICO	rcastill@ucm.es	http://orcid.org/0000-0002-7955-3323	OCPB	
	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	GOMEZ POLO, MIGUEL ANGEL	CONTRATADO DOCTOR	mgomezpo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8614-8484	OCPB	
	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	SUAREZ GARCIA, MARIA JESUS	PROFESOR TITULAR	mjsuarez@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7452-9255	OCPB	
	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	PELAEZ RICO, JESUS	AYUDANTE DOCTOR	jpelaezr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1422-5257	OCPB	
	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	RIO HIGHSMITH, JAIME DEL	CATEDRÁTICO	jrhigh@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2648-0404	OCPB	
	Biomateriales de aplicación en prótesis estomatológica	CASTILLO DE OYAGÜE, RAQUEL	CATEDRÁTICO	rcastill@ucm.es	http://orcid.org/0000-0002-7955-3323	OCPB	
IMPLICACIONES DOCENTES Y EPIDEMIOLÓGICAS EN LA CLÍNICA INTEGRADA DE ADULTOS	Implantoprótesis: materiales, técnicas, diseños y protocolos clínicos	RIO HIGHSMITH, JAIME DEL	CATEDRÁTICO	jrhigh@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2648-0404	OCPB	Casado Gómez, Inmaculada DECO
INVESTIGACIÓN CLÍNICA EN PRÓTESIS ESTOMATOLÓGICA	Investigación clínica en prótesis estomatológica	GOMEZ POLO, MIGUEL ANGEL	CONTRATADO DOCTOR	mgomezpo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8614-8484	OCPB	Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	SUAREZ GARCIA, MARIA JESUS	PROFESOR TITULAR	mjsuarez@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7452-9255	OCPB	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaria) DECO
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	SERRANO MADRIGAL, BENJAMIN	CONTRATADO DOCTOR	benjamin@serrano@odon.	https://orcid.org/0000-0002-8367-8022	OCPB	
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	SALIDO RODRIGUEZ-MANZANEQUE, MARIA PAZ	CONTRATADO DOCTOR	mpsalido@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6580-1835	OCPB	
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	PELAEZ RICO, JESUS	AYUDANTE DOCTOR	jpelaezr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1422-5257	OCPB	
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	PRADIES RAMIRO, GUILLERMO JESUS	PROFESOR TITULAR	gpradies@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9716-1385	OCPB	Sanz Alonso, Mariano DECO
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	ROMEO RUBIO, MARTA	CONTRATADO DOCTOR	mromeo@pdi.ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7485-8251	OCPB	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
	Investigación clínica en prótesis estomatológica	MARTINEZ RUS, FRANCISCO	CONTRATADO DOCTOR	framarti@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0040-1317	OCPB	
Calidad de vida en prótesis estomatológica	CASTILLO DE OYAGÜE, RAQUEL	CATEDRÁTICO	rcastill@ucm.es	http://orcid.org/0000-0002-7955-3323	OCPB	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	
INVESTIGACIÓN EN OCLUSIÓN Y DISFUNCIÓN CRANEOMANDIBULAR	Investigación en disfunción craneomandibular, dolor orofacial y patología del sueño	SANCHEZ SANCHEZ, TERESA DE JESUS	PROFESOR TITULAR	tesansan@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5775-5514	OCPB	
MATERIALES EMPLEADOS EN ODONTOLOGÍA	Materiales empleados en Odontología	GONZALEZ LOSADA, CRISTINA	AYUDANTE DOCTOR	cgonza04@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-8290-3830	OCPB	Macorra García, José Carlos de la OCPB
	Materiales empleados en Odontología	SARALEGUI CALVO, ALFREDO	AYUDANTE DOCTOR	asaraleg@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-9205-7711	OCPB	Río Highsmith, Jaime del OCPB
MATERIALES EN ENDODONCIA	Endodoncia	PEREZ-HIGUERAS SANCHEZ-ESCALONILLA, JUAN JOSE	AYUDANTE DOCTOR	jjperezhigueras@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6774-9054	OCPB	Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Endodoncia	GARCIA BARBERO, ALVARO ENRIQUE	PROFESOR TITULAR	aegarcia@odon.ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6987-430X	OCPB	
	Endodoncia	GANCEDO CARAVIA, LUCIA	AYUDANTE DOCTOR	lgancedo@odon.ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2643-7254	OCPB	Vera González, Vicente OCPB
	Materiales en endodoncia	MACORRA GARCIA, JOSE CARLOS DE LA	PROFESOR TITULAR	macorra@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3623-1666	OCPB	
	Materiales en endodoncia	HIDALGO ARROQUIA, JUAN JOSE	PROFESOR TITULAR	hidalgoa@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9914-8774	OCPB	
	Materiales y técnicas en Endodoncia	ARIAS PANIAGUA, ANA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	aariaspa@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2270-8096	OCPB	
	Sellado de conductos	BASCONES ILUNDAÍN, JAIME ANTONIO	AYUDANTE DOCTOR	jaimebas@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-0992-9313	OCPB	
MATERIALES EN ODONTOLOGÍA CONSERVADORA	Materiales en odontología conservadora	MACORRA GARCIA, JOSE CARLOS DE LA	PROFESOR TITULAR	macorra@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3623-1666	OCPB	
ODONTOLOGÍA ESTÉTICA	Líneas y métodos de investigación en odontología estética	ÓTEO CALATAYUD, JESUS	CONTRATADO DOCTOR	joteo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-2107-6464	OCPB	
	Líneas y métodos de investigación en odontología estética	ÓTEO MORILLA, CARLOS	ASOCIADO	coteo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5293-0195	OCPB	
	Líneas y métodos de investigación en odontología estética	ÓTEO CALATAYUD, CARLOS	PROFESOR TITULAR	oteoc@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-9941-5112	OCPB	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
PRÓTESIS MAXILOFACIAL	Prótesis maxilofacial	RIO HIGHSMITH, JAIME DEL	CATEDRÁTICO	jrh@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2648-0404	OCPB	
DOLOR AGUDO POSTOPERATORIO. DOLOR CRÓNICO Y NEUROPÁTICO	Dolor agudo y crónico neuropático	VIDAL MARCOS, ALFONSO	ASOCIADO	alvidal@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3220-1846	FARMACOLOGÍA	
DOLOR OROFACIAL. DOLOR NEUROPÁTICO. SEDOANALGESIA. ACUPUNTURA	Dolor orofacial, dolor neuropático	VIDAL MARCOS, ALFONSO	ASOCIADO	alvidal@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3220-1846	FARMACOLOGÍA	
INGENIERÍA DE TEJIDOS	Ingeniería de tejidos	SANZ CASADO, JOSE VICENTE	PROFESOR TITULAR	jvsanzca@ucm.es		ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA	
	Estudio de tumores odontogénicos: cultivos tisulares y desarrollo de dianas terapéuticas	CATON VAZQUEZ, FRANCISCO JAVIER	AYUDANTE DOCTOR	fcaton@ucm.es		ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA	
LÍNEAS Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA	Omega 3 y salud bucodental	COLLADO YURRITA, LUIS RODOLFO	CONTRATADO DOCTOR	lcollado@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0244-5065	MEDICINA	
	Responsabilidad profesional y seguridad del paciente en odontología	PEREA PEREZ, BERNARDO	PROFESOR TITULAR	bperea@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6052-5920	MEDICINA LEGAL, PSIQUIATRÍA Y PATOLOGÍA	Casado Gómez, Inmaculada DECO
	Responsabilidad profesional y seguridad del paciente en odontología	LABAJO GONZALEZ, ELENA	CONTRATADO DOCTOR	mlabajo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6604-5197	MEDICINA LEGAL, PSIQUIATRÍA Y PATOLOGÍA	Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
ANÁLISIS DE LA SONRISA Y ESTÉTICA DENTOFACIAL	Análisis de la sonrisa y estética dentofacial	ÓTEO CALATAYUD, MARIA DOLORES	CONTRATADO DOCTOR	mdoteo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3438-8501	DECO	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaria) DECO
BIOMATERIALES E INGENIERÍA TISULAR	Biomateriales e Ingeniería Tisular	HERRERA GONZALEZ, DAVID	CATEDRÁTICO	davidher@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5554-2777	DECO	
CÁNCER Y PRECÁNCER ORAL: MECANISMOS MOLECULARES, EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y TRATAMIENTO	Cáncer y precáncer oral: mecanismos moleculares, epidemiología clínica y tratamiento	ESPARZA GOMEZ, GERMAN CARLOS	PROFESOR TITULAR	esparza@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4686-6470	DECO	Sanz Alonso, Mariano DECO
	Cáncer y precáncer oral: mecanismos moleculares, epidemiología clínica y tratamiento	MORENO LOPEZ, LUIS ALBERTO	CONTRATADO DOCTOR	lamoreno@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1235-7835	DECO	
	Cáncer y precáncer oral: mecanismos moleculares, epidemiología clínica y tratamiento	CERERO LAPIEDRA, ROCIO	PROFESOR TITULAR	rcerero@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0226-8679	DECO	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
CIRUGÍA BUCAL E IMPLANTES	Cirugía bucal e implantes	MADRIGAL MARTINEZ-PEREDA, CRISTINA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	cmadriga@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8341-6762	DECO	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
	Cirugía bucal e implantes	MENIZ GARCIA, CRISTINA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	cmenizga@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-2435-8766	DECO	
CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA BUCAL Y MAXILOFACIAL	Cirugía reconstructiva bucal y maxilofacial	NAVARRO CUELLAR, CARLOS	ASOCIADO CC. SALUD	dp085@ucm.es		UCM-H.GREGORIO MAR	Macorra García, José Carlos de la OCPB
	Cirugía reconstructiva bucal y maxilofacial	OCHANDIANO CAICOYA, SANTIAGO	ASOCIADO CC. SALUD	sochandi@ucm.es		UCM-H.GREGORIO MAR	
	Cirugía reconstructiva bucal y maxilofacial	SALMERON ESCOBAR, JOSE IGNACIO	ASOCIADO CC. SALUD	jsalme01@ucm.es		UCM-H.GREGORIO MAR	Río Highsmith, Jaime del OCPB
	Cirugía reconstructiva bucal y maxilofacial	PLANELLS DEL POZO, PALOMA NIEVES	PROFESOR TITULAR	pplanell@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3307-4535	DECO	Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Cirugía reconstructiva bucal y maxilofacial	LOPEZ-QUILES MARTINEZ, JUAN	CONTRATADO DOCTOR	jlopezq@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5817-0526	DECO	
DESARROLLO OROFACIAL Y PROTOCOLOS DE ATENCIÓN EN NIÑOS CON NECESIDADES ESPECIALES	Desarrollo orofacial y protocolos de atención en niños con necesidades especiales	FEIJOO GARCIA, GONZALO	ASOCIADO	gfejoo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6564-1349	DECO	Vera González, Vicente OCPB
	Desarrollo orofacial y protocolos de atención en niños con necesidades especiales	NOVA GARCIA, MANUEL JOAQUIN DE	PROFESOR TITULAR	denova@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8952-9653	DECO	
	Desarrollo orofacial y protocolos de atención en niños con necesidades especiales	MOURELLE MARTINEZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	mrmorelle@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-0133-5094	DECO	
	Desarrollo orofacial y protocolos de atención en niños con necesidades especiales	DIEGUEZ PEREZ, MONTSERRAT	ASOCIADO	montserd@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1285-1665	DECO	
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS DE INTERVENCIÓN EN SALUD ORAL INTEGRAL EN NIÑOS CON NECESIDADES ESPECIALES	Diseño e implementación de programas de intervención en salud oral integral en niños con necesidades especiales	MARTINEZ PEREZ, EVA MARIA	ASOCIADO	evamaria@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3770-1735	DECO	
	Diseño e implementación de programas de intervención en salud oral integral en niños con necesidades especiales	PLANELLS DEL POZO, PALOMA NIEVES	PROFESOR TITULAR	pplanell@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3307-4535	DECO	
	Diseño e implementación de programas de intervención en salud oral integral en niños con necesidades especiales	BELTRI ORTA, PAULA	AYUDANTE DOCTOR	pbeltri@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1443-5094	DECO	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
EFICACIA DE PROTOCOLOS QUIRÚRGICOS Y REGENERATIVOS EN IMPLANTOLOGÍA	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	CARRILLO DE ALBORNOZ SAINZ, ANA	ASOCIADO	acarri02@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6858-4669	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	BARONA DORADO, CRISTINA	CONTRATADO DOCTOR	cbarona@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0966-3276	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	MADRIGAL MARTINEZ-PEREDA, CRISTINA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	cmadriga@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8341-6762	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	MENIZ GARCIA, CRISTINA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	cmenizga@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-2435-8766	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	HERRERA GONZALEZ, DAVID	CATEDRÁTICO	davidher@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5554-2777	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	SANZ SANCHEZ, IGNACIO	ASOCIADO	ignaciosanz@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3698-4772	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	FERNANDEZ-TRESGUERRERES HERNANDEZ-GIL, ISABEL	CONTRATADO DOCTOR	isabelle@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5855-6325	DECO	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	FERNANDEZ TRESGUERRERES, JESUS ANGEL	EMÉRITO	guerres@med.ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9189-7973	UCM-MEDICINA	Casado Gómez, Inmaculada DECO
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	VALLET REGI, MARIA DULCE	EMÉRITO ERC	vallet@farm.ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6104-4889	UCM-FARMACIA	
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	TORRES GARCIA-DENCHE, JESUS	PROFESOR TITULAR	jesust01@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1029-8325	DECO	Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
	Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	MARTINEZ GONZALEZ, JOSE MARIA	PROFESOR TITULAR	jmargo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6192-3656	DECO	
Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	SANZ ESPORRIN, JAVIER	ASOCIADO	javier.sanz.esporrin@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0859-3149	DECO	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaria) DECO	
Eficacia de protocolos quirúrgicos y regenerativos en Implantología	SANZ ALONSO, MARIANO	CATEDRÁTICO	marsan@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6293-5755	DECO		
ESTUDIO DE LOS FACTORES ETIOLÓGICOS, PATOGENIA, MICROBIOLOGÍA Y RESPUESTA DEL HOSPEDADOR EN LA ENFERMEDAD PERIODONTAL	Repercusiones sistémicas de las enfermedades periodontales	HERRERA GONZALEZ, DAVID	CATEDRÁTICO	davidher@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5554-2777	DECO	Sanz Alonso, Mariano DECO
	Repercusiones sistémicas de las enfermedades periodontales	FIGUERO RUIZ, ELENA	PROFESOR TITULAR	elfiguer@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3129-1416	DECO	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
	Repercusiones sistémicas de las enfermedades periodontales	SANZ ALONSO, MARIANO	CATEDRÁTICO	marsan@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6293-5755	DECO	
ESTUDIO DE VARIABLES DE RIESGO ODONTOLÓGICO EN LA POBLACIÓN	Estudio de variables de riesgo odontológico y de medidas de promoción de la salud bucodental en la población	CASADO GOMEZ, INMACULADA	CONTRATADO DOCTOR	incasago@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7990-6371	DECO	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
	Estudio de variables de riesgo odontológico y de medidas de promoción de la salud bucodental en la población	MARTIN MORALES, JOSE FRANCISCO	CONTRATADO DOCTOR I	josefrma@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1598-5469	DECO	
	Psicofarmacología de la conducta motivada	ALEN FARIÑAS, FRANCISCO	CONTRATADO DOCTOR	falenfar@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3847-3503	PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	Macorra García, José Carlos de la OCPB
ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LOS ELEMENTOS MODIFICADORES DE LA FRICCIÓN EN TRATAMIENTOS DE ORTODONCIA CON APARATOS FIJOS MULTIBRACKETS	Estudio y análisis de los elementos modificadores de la fricción en tratamientos de ortodoncia con aparatos fijos multibrackets	YAÑEZ VICO, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR I	rosayane@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0360-1568	DECO	Río Highsmith, Jaime del OCPB
EVALUACIÓN DE ANTIMICROBIANOS SISTÉMICOS Y LOCALES EN EL TRATAMIENTO DE LAS PERIODONTITIS Y EN EL CONTROL DEL BIOFILM DENTAL	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	ALONSO ALVAREZ, BETTINA MARIA	AYUDANTE DOCTOR	bettimal@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-0153-2485	DECO	Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	HERRERA GONZALEZ, DAVID	CATEDRÁTICO	davidher@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5554-2777	DECO	Vera González, Vicente OCPB
	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	FIGUERO RUIZ, ELENA	PROFESOR TITULAR	elfiguer@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3129-1416	DECO	
	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	INIESTA ALBENTOSA, MARGARITA ISABEL	ASOCIADO	margaini@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7557-4023	DECO	
	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	SANZ ALONSO, MARIANO	CATEDRÁTICO	marsan@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6293-5755	DECO	
	Eficacia de intervenciones para el tratamiento de gingivitis, periodontitis y enfermedades periimplantarias	MATESANZ PEREZ, PAULA	ASOCIADO	paulamatesanz@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9965-5768	DECO	
	Probióticos y halitosis	CIUDAD CABAÑAS, MARIA JOSE	CONTRATADO DOCTOR	mjciudad@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6955-8163	MEDICINA	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
FACTORES DE RIESGO DE LAS ENFERMEDADES BUCODENTALES	Factores psicológicos que afectan a la salud bucodental	JIMENEZ ORTEGA, LAURA	CONTRATADO DOCTOR	laurajim@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8002-5563	PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	
	Factores de riesgo de las enfermedades bucodentales	GARCILLAN IZQUIERDO, MARIA DEL ROSARIO	PROFESOR TITULAR	mrgarcil@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-2258-6597	DECO	
	Factores de riesgo de las enfermedades bucodentales	MATEOS MORENO, MARIA VICTORIA	ASOCIADO	mvmateos@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-8237-4596	DECO	
FISIOPATOLOGÍA DE LA CAVIDAD ORAL E INFECCIÓN POR EL VIH	Fisiopatología de la cavidad oral e infección por el VIH	CAMPO TRAPERO, JULIAN	CONTRATADO DOCTOR	jcampo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4214-4155	DECO	
INCORPORACIÓN DE NUEVOS SISTEMAS PRECLÍNICOS PARA EL APRENDIZAJE PSICOMOTRIZ EN ODONTOLOGÍA	Aplicación de la inteligencia artificial en Odontología	VERA GONZALEZ, VICENTE	PROFESOR TITULAR	vveragon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9456-9203	OCPB	
	Aplicación de simuladores (SIMODONT) en Odontología Restauradora	VERA GONZALEZ, VICENTE	PROFESOR TITULAR	vveragon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9456-9203	OCPB	
	Uso de los simuladores dentales en la adquisición de habilidades odontológicas	ALIAGA VERA, IGNACIO JOAQUIN	AYUDANTE DOCTOR	ialia01@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6937-173X	OCPB	Casado Gómez, Inmaculada DECO
INFLUENCIA DE FACTORES SISTÉMICOS EN EL CURSO Y PRONÓSTICO DE IMPLANTES	Influencia de factores sistémicos en el curso y pronóstico de implantes	HERNANDEZ VALLEJO, GONZALO	CATEDRÁTICO	ghervall@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6479-3543	DECO	Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
	Influencia de factores sistémicos en el curso y pronóstico de implantes	LOPEZ-PINTOR MUÑOZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	rmlopezp@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5727-0920	DECO	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaria) DECO
	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales y periimplantarias	HERRERA GONZALEZ, DAVID	CATEDRÁTICO	davidher@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5554-2777	DECO	Sanz Alonso, Mariano DECO
	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales y periimplantarias	FIGUERO RUIZ, ELENA	PROFESOR TITULAR	elfiguer@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3129-1416	DECO	
	Etiología y patogenia de las enfermedades periodontales y periimplantarias	SANZ ALONSO, MARIANO	CATEDRÁTICO	marsan@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6293-5755	DECO	
INTERACCIÓN ENTRE EL TRATAMIENTO DE ORTODONCIA Y LA ARTICULACIÓN TEMPORO-MANDIBULAR	Interacción entre el tratamiento de ortodoncia y la articulación temporo-mandibular	CACHO CASADO, ALBERTO	PROFESOR TITULAR	acachoca@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3191-7690	DECO	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
MECANISMOS MOLECULARES EN PATOLOGÍA OROFACIAL	Mecanismos moleculares en patología orofacial	CAMPO TRAPERO, JULIAN	CONTRATADO DOCTOR	jcampo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4214-4155	DECO	
MECANOBIOLOGÍA DE LA REGENERACIÓN EN LOS HUESOS MAXILARES	Mecanobiología de la regeneración en los huesos maxilares	CAMPO TRAPERO, JULIAN	CONTRATADO DOCTOR	jcampo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4214-4155	DECO	
MEDIADORES INFLAMATORIOS EN ODONTOLOGÍA	Marcadores genéticos de la reabsorción radicular por fuerzas ortodóncicas	IGLESIAS LINARES, ALEJANDRO	CATEDRÁTICO	aleigl01@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9063-1612	DECO	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
MORFOLOGÍA Y CRECIMIENTO CRANEOFACIAL Y SU INTERACCIÓN CON EL TRATAMIENTO ORTODÓNICO	Biología del movimiento dentario	MARTIN ALVARO, MARIA CONCEPCION	PROFESOR TITULAR	mariaom@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3997-6900	DECO	Macorra García, José Carlos de la OCPB
	Morfología y crecimiento facial y su interacción con el tratamiento ortodóncico	YAÑEZ VICO, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR I	rosayane@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0360-1568	DECO	
	Anatomía, desarrollo y morfología craneofacial. Desarrollo del paladar y fisura palatina	MARTINEZ SANZ, ELENA	CONTRATADO DOCTOR	emartinez-sanz@med.uc	https://orcid.org/0000-0002-5492-8459	ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA	Río Highsmith, Jaime del OCPB
NORMALIDAD Y PATOLOGÍA ODONTOPEDIÁTRICA. DETERMINACIÓN DE PROTOCOLOS TERAPÉUTICOS Y EVALUACIÓN DE SU APLICABILIDAD EN ODONTOPEDIATRÍA	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	SAAVEDRA MARBAN, GLORIA	ASOCIADO	gsaavedr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-8689-5751	DECO	Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	FEIJOO GARCIA, GONZALO	ASOCIADO	gfejoo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6564-1349	DECO	Vera González, Vicente OCPB
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	NOVA GARCIA, MANUEL JOAQUIN DE	PROFESOR TITULAR	denova@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8952-9653	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	MOURELLE MARTINEZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	mrmourrel@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-0133-5094	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	DIEGUEZ PEREZ, MONTSERRAT	ASOCIADO	montserd@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1285-1665	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	MAROTO EDO, MYRIAM	CONTRATADO DOCTOR	mmarotoe@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3936-005X	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediatria.	GALLARDO LOPEZ, NURIA ESTHER	CONTRATADO DOCTOR	negallar@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4770-2101	DECO	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
NUEVAS PRUEBAS DIAGNÓSTICAS EN CIRUGÍA	Nuevas pruebas diagnósticas en cirugía	MARTINEZ GONZALEZ, JOSE MARIA	PROFESOR TITULAR	jmargo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6192-3655	DECO	Casado Gómez, Inmaculada DECO Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO
	Nuevas pruebas diagnósticas en cirugía	BLANCO SAMPER, SENEN	ASOCIADO	senenbla@ucm.es		DECO	
	Nuevas pruebas diagnósticas en cirugía	ORTEGA ARANEGUI, RICARDO	ASOCIADO	ricardoortega@odon.ucm	https://orcid.org/0000-0001-8386-1663	DECO	
	Nuevas pruebas diagnósticas en cirugía	MARTINEZ RODRIGUEZ, NATALIA	ASOCIADO	nataliamartinez@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4395-5953	DECO	
	Nuevas pruebas diagnósticas en cirugía	CORTES BRETON BRINKMANN, JORGE	ASOCIADO	jcortesb@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1701-8867	DECO	
	Técnicas de análisis y diagnóstico en saliva	LLAMA PALACIOS, MARIA ARANTXAZU	CONTRATADO DOCTOR I	mallamap@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-6486-0120	MEDICINA	
	Técnicas de análisis y diagnóstico en saliva	JIMENEZ ORTEGA, VANESA	PROFESOR TITULAR	jimenezv@med.ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-7553-5446	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	
	Técnicas de análisis y diagnóstico en saliva	COLLADO YURRITA, LUIS RODOLFO	CONTRATADO DOCTOR	lcollado@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0244-5065	MEDICINA	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y MATERIALES DE APLICACIÓN EN ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA	Nuevas tecnologías y materiales de aplicación en odontología pediátrica	PLANELLS DEL POZO, PALOMA NIEVES	PROFESOR TITULAR	pplanell@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3307-4535	DECO	López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaría) DECO
	Nuevas tecnologías y materiales de aplicación en odontología pediátrica	BELTRI ORTA, PAULA	AYUDANTE DOCTOR	pbeltri@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-1443-5094	DECO	
ODONTOLOGÍA BASADA EN LA EVIDENCIA (OBE)	Odontología Basada en la Evidencia	MARTIN ALVARO, MARIA CONCEPCION	PROFESOR TITULAR	mariacon@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-3997-6900	DECO	Sanz Alonso, Mariano DECO
	Odontología Basada en la Evidencia	SANZ SERRULLA, FRANCISCO JAVIER	ASOCIADO	jsanz@ucm.es		SALUD PÚBLICA Y MATERNAL E INFANTIL	
ODONTOLOGÍA INFANTIL: ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y RESTAURADORA	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	SAAVEDRA MARBAN, GLORIA	ASOCIADO	gsaavedr@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-8689-5751	DECO	Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Macorra García, José Carlos de la OCPB Río Highsmith, Jaime del OCPB Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB Vera González, Vicente OCPB
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	FEIJOO GARCIA, GONZALO	ASOCIADO	gfejoo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6564-1349	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	NOVA GARCIA, MANUEL JOAQUIN DE	PROFESOR TITULAR	denova@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-8952-9653	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	MOURELLE MARTINEZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	mrmorel@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-0133-5094	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	DIEGUEZ PEREZ, MONTSERRAT	ASOCIADO	montserd@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-1285-1665	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	MAROTO EDO, MYRIAM	CONTRATADO DOCTOR	mmarotoe@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-3936-005X	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	BURGUEÑO TORRES, LAURA	ASOCIADO	lbtorres@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6696-633X	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	CALEYA ZAMBRANO, ANTONIA MARIA	ASOCIADO	amcaleya@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6568-9297	DECO	
	Normalidad y patología odontopediátrica. Determinación de protocolos terapéuticos y evaluación de su aplicabilidad en Odontopediátrica.	GALLARDO LOPEZ, NURIA ESTHER	CONTRATADO DOCTOR	negallar@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4770-2101	DECO	



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DOCTORADO EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS

Anexo I. Recursos humanos, líneas de investigación y Vocales vinculados en la Comisión Académica de Doctorado en el programa de Doctorado en Ciencias Odontológicas *Actualizado a 27.10.2022

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN-MEMORIA VERIFICADA	SUBCAMPO ESPECÍFICO	PROFESORES	CATEGORÍA	MAIL	ORCID	DPTO	COMISIÓN ACADÉMICA
PATOLOGÍA ORAL EN RELACIÓN CON ENFERMEDADES INMUNOLÓGICAS E INMUNODEFICIENCIAS	Patología oral en relación con enfermedades inmunológicas e inmunodeficiencias	HERNANDEZ VALLEJO, GONZALO	CATEDRÁTICO	ghervall@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6479-3543	DECO	Casado Gómez, Inmaculada DECO Iglesias Linares, Alejandro (Presidente) DECO López-Pintor Muñoz, Rosa María (Secretaria) DECO Sanz Alonso, Mariano DECO Ciudad Cabañas, María José DPTO.MEDICINA
	Patología oral en relación con enfermedades inmunológicas e inmunodeficiencias	ARRIBA DE LA FUENTE, LORENZO	CONTRATADO DOCTOR	larribaf@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6029-8887	DECO	
	Patología oral en relación con enfermedades inmunológicas e inmunodeficiencias	LOPEZ-PINTOR MUÑOZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	rmlopezp@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5727-0920	DECO	
	Síndrome de boca ardiente: epidemiología, mecanismos etiopatogénicos, clínica, diagnóstico y tratamiento	ESPARZA GOMEZ, GERMAN CARLOS	PROFESOR TITULAR	esparza@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-4686-6470	DECO	
	Síndrome de boca ardiente: epidemiología, mecanismos etiopatogénicos, clínica, diagnóstico y tratamiento	CERERO LAPIEDRA, ROCIO	PROFESOR TITULAR	rcererol@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0226-8679	DECO	
	Alteraciones orales y salivales en procesos sistémicos	HERNANDEZ VALLEJO, GONZALO	CATEDRÁTICO	ghervall@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6479-3543	DECO	
	Alteraciones orales y salivales en procesos sistémicos	ARRIBA DE LA FUENTE, LORENZO	CONTRATADO DOCTOR	larribaf@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6029-8887	DECO	
	Alteraciones orales y salivales en procesos sistémicos	LOPEZ-PINTOR MUÑOZ, ROSA MARIA	CONTRATADO DOCTOR	rmlopezp@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5727-0920	DECO	
PERIODONCIA Y LÁSER	Aplicación de láser en ortodoncia	PALMA FERNANDEZ, JUAN CARLOS	PROFESOR TITULAR	carlosc@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5008-3420	DECO	Jiménez Ortega, Laura DPTO. PSICOBIOLOGÍA Y MET. EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Macorra García, José Carlos de la OCPB
	Laser Doppler en odontología	CIUDAD CABAÑAS, MARIA JOSE	CONTRATADO DOCTOR	mjiudad@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6955-8163	MEDICINA	
RETENCIONES DENTARIAS	Retenciones dentarias	BARONA DORADO, CRISTINA	CONTRATADO DOCTOR	cbarona@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-0966-3276	DECO	Río Highsmith, Jaime del OCPB Gómez Polo, Miguel Ángel OCPB
	Retenciones dentarias	MARTINEZ GONZALEZ, JOSE MARIA	PROFESOR TITULAR	jmargo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6192-3656	DECO	
	Retenciones dentarias	LECO BERROCAL, MARIA ISABEL	CONTRATADO DOCTOR	mileco@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2343-2490	DECO	
TERAPÉUTICAS FARMACOLÓGICAS EN CIRUGÍA	Terapéuticas farmacológicas en cirugía	MARTINEZ GONZALEZ, JOSE MARIA	PROFESOR TITULAR	jmargo@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-6192-3656	DECO	Vera González, Vicente OCPB
	Terapéuticas farmacológicas en cirugía	LECO BERROCAL, MARIA ISABEL	CONTRATADO DOCTOR	mileco@ucm.es	https://orcid.org/0000-0003-2343-2490	DECO	
TRATAMIENTO PRECOZ DE LA MALOCLUSIÓN DE CLASE III ÓSEA	Tratamiento temprano de la clase III	IGLESIAS LINARES, ALEJANDRO	CATEDRÁTICO	aleigl01@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-9063-1612	DECO	
	Tratamiento temprano de la clase III	PALMA FERNANDEZ, JUAN CARLOS	PROFESOR TITULAR	carlosc@ucm.es	https://orcid.org/0000-0001-5008-3420	DECO	
TUMORACIONES CERVICOFACIALES	Tumores y deformidades cervicofaciales	LOPEZ-QUILES MARTINEZ, JUAN	CONTRATADO DOCTOR	jlopezq@ucm.es	https://orcid.org/0000-0002-5817-0526	DECO	