UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Ciencias Odontológicas

Historico TFM

Información General

La Comisión Académica del Máster ha aprobado la Normativa sobre la elaboración, exposición y defensa de los Trabajos Fin de Máster (PDF). También están publicadas las Directrices sobre las que están basadas la normativa anterior.

El sistema de evaluación de los TFM (PDF) será una “evaluación por competencias”.

Aquí se encuentra el informe del Tutor que hay que presentar con los documentos del TFM.

Para establecer la relación tutor-alumno, se ha decidido, con fecha 15-1-2020, que los posibles tutores harán una oferta anual pública al inicio de cada curso académico, comenzando en 2020-2021. Se describirá línea de trabajo y número de alumnos a tutorizar. Será responsabilidad del tutor elegir al alumno a tutorizar de entre los que muestren su interés. En el caso de que algún alumno no tuviera tutor, la Comisión Académica decidirá cómo y con qué criterios asignar tutor según el caso concreto.

TFM 2021/2022

Ofertas de TFM

PROFESOR	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	TIPO DE TFM	BREVE RESUMEN DE LA PROPUESTA	NÚMERO DE TFM OFERTAD

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Jose Antonio Alarcón Pérez	Papel del plano oclusal maxilar en la etiopatogenia de lasmaloclusiones esqueléticas	Investigaciónoriginal	Se propone un trabajo de investigación en el que se analice y cuantifique la influencia del plano oclusal maxilar sobre la mandíbula (posición, tamaño y forma) así como sobre el patrón esquelético vertical (espectro doli-meso-braquifacial) ysagital (Clase I, II yIII)	1
María Teresa Arias Moliz			Contactar con el profesor	
Adela Baca García			Contactar con el profesor	
María Pilar Baca García			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Rocio Barrios Rodríguez	Epidemiología y Salud Pública	Revisión exploratoria + proyecto de investigación	El objetivo de la revisión es conocerla calidad de vidaoral en mujeres con cáncer de mama. Para responder aeste objetivo serealizará unarevisión bibliográficaen, al menos, dosbases de datos paralocalizar todos losartículos publicadoshasta el momentosobre esta cuestión.Tras conocer los resultados de la revisión, seplanteará unproyecto para continuar con la investigación en dicha temática.	1
Cristina Benavides Reyes	Biomateriales en Odontología y Odontopediatría	Investigación original	Comparación química de dentina tras la eliminación de caries mediante técnicas quimico-mecánicas y técnica clásica con instrumental rotatorio	1
María Victoria Bolaños Carmona			Contactar con el profesor	
Manuel Bravo Pérez			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Carmen María Ferrer Luque	Desinfección en endodoncia	Investigaciónoriginal	Estudio de la eficacia antimicrobiana de materiales de uso endodóntico	1
Leopoldo Forner Navarro			Contactar con el profesor	
Pablo Antonio Galindo Moreno	Regeneración ósea	Investigación original	Mantenimiento de cresta alveolar tras la extracción dental	1
Gerardo Gómez Moreno			Contactar con el profesor	
Miguel Ángel González Moles	Investigación en marcadores moleculares de transformación maligna del liquen plano oral	Investigación original/metaanálisis	Se pretende investigar las bases moleculares implicadas en la transformación maligna del liquen plano oral	1
	Investigación en síndrome de boca ardiente	Investigación original/metaanálisis	Se pretende investigar la estrategia y eficacia del tratamiento en pacientes con síndrome de boca ardiente	1
Santiago González López			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Evaristo Jiménez Contreras			Contactar con el profesor	
Cristina Lucena Martín	Análisis y estudio de las propiedades físicas y ópticas de los tejidos dentarios y materiales de restauración de uso habitual en Estética Dental	Investigación original	Se propone un trabajo experimental en el que se analice y cuantifique instrumentalmente el potencial de ajuste de translucidez (TAP) de dos nuevos composites monocromos basados en las tecnologías “Adaptative Light Matching” y “smart chromatic technology”	1
Antonio Magán Fernández			Contactar con el profesor	
Rafael Marfil Álvarez			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Ana Belén Márquez Ruíz	Odontología forense	Investigaciónoriginal	El trabajo a realizar consistirá en la recogida de imágenes de TAC dental para evaluarla relación entre laedad y el grado de maduración del tercer molar y de las vértebras cervicales en la población de estudio, así como su aplicabilidad al establecimiento dela mayoría de edaden sujetos indocumentados	1
Francisco Luis Mesa Aguado			Contactar con el profesor	
Gerardo Moreu Burgos			Contactar con el profesor	
Francisco Javier O'Valle Ravassa			Contactar con el profesor	
María Estrella Osorio Ruiz			Contactar con el profesor	
Raquel Osorio Ruiz			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Miguel Padial Molina	Peri-implantitis	Investigaciónoriginal	Se realizará la toma de muestras de pacientes con patología peri-implantaria para la posterior determinación de marcadores inflamatorios de relevancia mediante técnicas de inmunohistoquímica	1
Rosa Pulgar Encinas	Análisis y estudio de las propiedades físicas y ópticas de los tejidos dentarios y materiales de restauración de uso habitual en estética dental	Investigación original	Se propone un trabajo experimental en el que se analice y cuantifique instrumentalmente el potencial de ajuste de color (cap) de dos nuevos composites monocromáticos basados en las tecnologías Adaptative Light Matching y smart chromatic technology	1
Pablo Ramos García	Investigación en marcadores moleculares de transformación maligna del liquen plano oral	Investigación original/metaanálisis	Se pretende investigar las bases moleculares implicadas en la transformación maligna del liquen plano oral	1

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Investigación en síndrome deboca ardiente	Investigación original/metaanálisis	Se pretende investigar la estrategia y eficacia del tratamiento en pacientes con síndrome de boca ardiente	1	
Alberto Rodríguez Archilla	Estudio de marcadores tumorales predictores de riesgo de cáncer oral	Revisión sistemática o meta-análisis	Trabajos orientados preferentemente al análisis de factores de riesgo de enfermedades orales	2
Alejandro Rodríguez Navarro			Contactar con el profesor	
Juan Ignacio Rosales Leal	Dolor orofacial	Revisión sistemática y/o metaanálisis	Se realizarán revisiones sistemáticas y metaanálisis en el campo del dolor orofacial y los desórdenes temporomandibulares	2
	Ciencia de superficies	Investigación original	Se realizará un estudio experimental de humectabilidad y topografía de superficies de aplicación odontológica	2
Eva Maria Rosel Gallardo			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Matilde Ruiz Linares	Desinfección en endodoncia	Investigaciónoriginal	Estudio de la eficacia antibiopelícula de materiales de uso endodóntico	1
Purificación Sánchez Sánchez			Contactar con el profesor	
Fátima Sánchez Aguilera			Contactar con el profesor	
Manuel Toledano Pérez			Contactar con el profesor	
Laura Torrecillas Martínez			Contactar con el profesor	
David Uroz Torres			Contactar con el profesor	

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Aurora Valenzuela Garach	Odontología forense	Investigaciónoriginal	El trabajo a realizar consistirá en la recogida de imágenes de TAC dental para evaluarla relación entre laedad y el grado de maduración del tercer molar y de las vértebras cervicales en la población de estudio, así como su aplicabilidad al establecimiento dela mayoría de edaden sujetos indocumentados	1
Miguel Velasco Torres			Contactar con el profesor	

Fechas de defensa y Comisiones de Evaluación

Comisión 1 (convocatoria ordinaria, 20 de junio de 2022):

IMPORTANTE: la fecha de defensa ha cambiado al día 4 de julio de 2022

- Pilar Baca García
- Manolo Bravo Pérez
- Cristina Benavides Reyes

Comisión 2 (convocatoria ordinaria, 21 de junio de 2022):

IMPORTANTE: la fecha de defensa ha cambiado al día 5 de julio de 2022

- Fátima Sánchez Aguilera
- Rocio Barrios Rodríguez
- Pablo Ramos García

Comisión 3 (convocatoria extraordinaria, 12 de septiembre de 2022):

- Purificación Sánchez Sánchez
- Antonio Magán Fernández

Copyright© 2024 Universidad de Granada

- Miguel Padial Molina

Curso 2020/2021

Dada la importancia del TFM en este máster, es imprescindible que se tenga información puntual desde el primer momento.

Las fechas y horarios para la presentación de los TFM del curso 2020-2021 en convocatoria ordinaria serán las siguientes: **21 y 22 de junio de 2021**, según lo indicado en la Guía Docente.

La convocatoria extraordinaria se realizará los días **13 y 14 de septiembre de 2021** .

La programación de la defensa de los TFM será anunciada próximamente.

Puede acceder a la Guía Docente (PDF).

Ofertas de tutorización

- **Oferta 1**: (alumnos ya asignados)
    - Tutor: Alberto Rodríguez Archilla
    - Línea de investigación: estudio de marcadores tumorales predictores de riesgo de cáncer oral.
    - Tipo de TFM: revisión sistemática o meta-análisis.
    - Breve resumen de la propuesta de trabajo: trabajos orientados preferentemente al análisis de factores de riesgo de enfermedades orales.
    - Número de TFMs ofertados: 3
- **Oferta 2**:
    - Tutor: Rosa Pulgar Encinas
    - Línea de investigación: Análisis y estudio de las propiedades físicas y ópticas de los tejidos dentarios y materiales de restauración de uso habitual en estética dental.
    - Tipo de TFM: Investigación original
    - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se propone un trabajo experimental en el que se analice y cuantifique instrumentalmente el potencial de ajuste de color (cap) de dos nuevos composites monocromáticos basados en las tecnologías Adaptative Light Matching y

Copyright© 2024 Universidad de Granada

smart chromatic technology.

- Número de TFMs ofertados: 1

- **Oferta 3**:
  - Tutor: Cristina Lucena Martin
  - Línea de investigación: Análisis y estudio de las propiedades físicas y ópticas de los tejidos dentarios y materiales de restauración de uso habitual en Estética Dental.
  - Tipo de TFM: Investigación original
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se propone un trabajo experimental en el que se analice y cuantifique instrumentalmente el potencial de ajuste de translucidez (TAP) de dos nuevos composites monocromos basados en las tecnologías “Adaptative Light Matching” y “smart chromatic technology”.
  - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 4**:
  - Tutor: Francisco Mesa Aguado
  - Línea de investigación: Nuevos tratamientos de la gingivitis. Hacia la Eubiosis gingival.
  - Tipo de TFM: Investigación original
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Ensayo de una nueva pasta dental para frenar la disbiosis en la gingivitis.
  - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 5**:
  - Tutor: Miguel Padial Molina; Pablo Galindo Moreno
  - Línea de investigación: Caracterización del proceso inflamatorio de la enfermedad periodontal y peri-implantaria.
  - Tipo de TFM: Investigación original
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: El trabajo a realizar consistirá en la caracterización inmunohistoquímica de lesiones periodontales y de peri-implantitis con un enfoque particular en nuevos mecanismos de regulación de la inflamación.
  - Número de TFMs ofertados: 1

Copyright© 2024 Universidad de Granada

- **Oferta 6**: (alumnno ya asignado)
    - Tutor: Rocío Barrios Rodríguez
    - Línea de investigación: Epidemiología y Salud Pública
    - Tipo de TFM: Revisión exploratoria + proyecto de investigación
    - Breve resumen de la propuesta de trabajo: El objetivo de la revisión es conocer las consecuencias prácticas y emocionales de la COVID-19 en la práctica dental. Para responder a este objetivo se realizará una revisión bibliográfica en, al menos, dos bases de datos para localizar todos los artículos publicados hasta el momento sobre esta cuestión. Tras conocer los resultados de la revisión, se planteará un proyecto para continuar con la investigación en dicha temática.
    - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 7**: (alumno ya asignado)
    - Tutor: María Teresa Arias Moliz
    - Línea de investigación: Desinfección de conductos radiculares
    - Tipo de TFM: Investigación original
    - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Estudio de la actividad y adhesión antimicrobiana, reacción tisular y características clínicas. Estudio clínico aleatorizado..
    - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 8**:
    - Tutor: Pilar Baca García
    - Línea de investigación: Microbiología
    - Tipo de TFM: Investigación original
    - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se va a determinar la actividad antimicrobiana de diversos materiales bioinductores mediante la técnica del test de contacto directo.
    - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 9**:
    - Tutor: Carmen Mª Ferrer Luque
    - Línea de investigación: Microbiología

Copyright© 2024 Universidad de Granada

- Tipo de TFM: Investigación original
- Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se va a determinar la capacidad de inhibir la formación de biopelículas microbianas de materiales bioactivos.
- Número de TFMs ofertados: 1

- **Oferta 10**: (alumno ya asignado)
  - Tutor: Matilde Ruíz Linares
  - Línea de investigación: Microbiología
  - Tipo de TFM: Investigación original
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se va a evaluar la eficacia antibiopelícula de materiales empleados en la terapia pulpar vital.
  - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 11**: (alumno ya asignado)
  - Tutor: Aurora Valenzuela Garach, Ana Belén Márquez Ruiz
  - Línea de investigación: Odontología forense
  - Tipo de TFM: Revisión exploratoria + proyecto de investigación
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se pretende aplicar tecnologías 3D para la mejora del proceso de identificación humana médico-forense mediante la optimización y desarrollo de un software que permita simular una huella de mordida en base a modelos volumétricos deformables que reproduzcan el comportamiento de los tejidos blandos humanos en el área de incidencia de la agresión. Este desarrollo supondrá un nuevo paradigma en el análisis de huellas por mordeduras humanas, aportando mejoras significativas al software desarrollado previamente por el equipo investigador, DentalPrint.
  - Número de TFMs ofertados: 1
- **Oferta 12**: (alumnos ya asignados)
  - Tutor: Juan Ignacio Rosales Leal
  - Línea de investigación: Ciencia de superficies
  - Tipo de TFM: Investigación original
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se realizará un estudio experimental de humectabilidad y topografía de superficies de aplicación

Copyright© 2024 Universidad de Granada

odontológica.

- Número de TFMs ofertados: 2

- **Oferta 13**: (alumnos ya asignados)
  - Tutor: Juan Ignacio Rosales Leal
  - Línea de investigación: Dolor orofacial
  - Tipo de TFM: Revisión sistemática y/o metaanálisis
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se realizarán revisiones sistemáticas y metaanálisis en el campo del dolor orofacial y los desórdenes temporomandibulares.
  - Número de TFMs ofertados: 2
- **Oferta 14**: (alumno ya asignado)
  - Tutor: Raquel Osorio
  - Línea de investigación: Desarrollo de biomateriales nanoestructurados para Cirugía
  - Tipo de TFM: Investigación original o revisión exploratoria + proyecto de investigación dependiendo de la evolución de la situación Covid-19.
  - Breve resumen de la propuesta de trabajo: Se hará una propuesta de nuevas membranas experimentales para regeneración ósea. Se analizará la influencia de estas membranas poliméricas sintéticas y nanoestructuradas sobre el crecimiento y diferenciación de osteoblastos.
  - Número de TFMs ofertados: 1

Curso 2019/2020

Dada la importancia del TFM en este máster, es imprescindible que se tenga información puntual desde el primer momento.

Las fechas y horarios para la presentación de los TFM del curso 2019-2020 serán las siguientes: 22 y 23 de junio de 2020. El horario será a partir de las 10'00 h en el Salón de Grados de la Facultad de Odontología de la UGR. En septiembre serán los días 14 y 15 a la misma hora y mismo lugar.

La programación de la defensa de los TFM será anunciada próximamente.

Puede acceder a la Guía Docente (PDF).

IMPORTANTE: Debido a la situación sobrevenida a consecuencia del Estado de

Copyright© 2024 Universidad de Granada

Alarma decretado por la pandemia de COVID-19, la organización del Máster y, por tanto, del Trabajo Fin de Master ha sufrido modificaciones. Puede consultarlas en la adenda (PDF).

Copyright© 2024 Universidad de Granada