



## OFERTA DE TÍTULOS DEFINITIVA DE TRABAJO FIN DE GRADO - CURSO 2022-2023

(Aprobado en Comisión de Garantía de la Calidad del Título el 12 de Julio de 2022

Y en Comisión de Ordenación Académica el de 2022)

OFERTA TFG - GRADO EN FISIOTERAPIA - CURSO 2021/2022						
DEPARTAMENTO	PROFESOR/A	E-MAIL	MODALIDAD	TEMA	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	ESTADO
Anatomía y Embriología Humana						-
Anatomía y Embriología Humana						-
Anatomía y Embriología Humana						-
Bioquímica, Biología Molecular III e Inmunología	Torres Rusillo, Sara	<a href="mailto:storres@ugr.es">storres@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Integración de conceptos bioquímicos para unas buenas prácticas en fisioterapia.	<p>La bioquímica es una ciencia que explica los principales fenómenos celulares que ocurren en el organismo. La composición química y las principales macromoléculas, lípidos, carbohidratos, proteínas, ácidos nucleicos y otras moléculas presentes en las células, son utilizadas para obtener energía o crear nuevas biomoléculas a través del metabolismo. Durante el ejercicio físico, por ejemplo, las fuentes energéticas que el músculo necesita para contraerse las consigue por medio de dos estrategias metabólicas: metabolismo anaeróbico y metabolismo aeróbico.</p> <p>En fisioterapia, a menudo, se utilizan palabras como metabolismo, plasticidad, control motor, fisiología y anatomía, entre otras, sin tener claro que todas ellas están involucradas tanto en la patología como en el proceso de recuperación o sanación del paciente. Cada acción ejercida por el cuerpo humano, involucra una gran cantidad de procesos bioquímicos que lo regulan y maneja a diferentes niveles. Es por ello, que conocer los principales procesos bioquímicos que pueden estar involucrados en una patología o problema podrían ayudar al diseño de un tratamiento integral personalizado, que combine terapias y métodos para asegurar la mejora y recuperación del paciente, objetivo final de un fisioterapeuta.</p> <p>Por tanto, los objetivos principales de este trabajo bibliográfico se centrarían principalmente en:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Describir los principales procesos bioquímicos implicados en el funcionamiento del cuerpo humano.</li> </ol>	<b>LIBRE</b>

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
COORDINACIÓN DEL GRADO EN FISIOTERAPIA

C/ Santander, n.º 1 CP: 52071 Melilla

e-mail: [coordfisiomelilla@ugr.es](mailto:coordfisiomelilla@ugr.es) | <http://grados.ugr.es/fisioterapiamelilla/>

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification





					<p>2. Relacionar dichos procesos con sus implicaciones a nivel físico.</p> <p>3. Integrar estos procesos en una buena práctica en fisioterapia.</p> <p>4. Desarrollar las capacidades de conocimiento necesarias para poder aplicar los conceptos bioquímicos aprendidos en el desarrollo de un programa de fisioterapia personalizado.</p> <p>5. Diseñar un programa de fisioterapia atendiendo a una patología con causa bioquímica, que ayude a poner en prácticas todos los conocimientos adquiridos anteriormente.</p>	
Cirugía y sus especialidades	El Barkani Abdelkader, Abdelmalik	<a href="mailto:aalbarkani@ugr.es">aalbarkani@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Avances en el tratamiento fisioterápico de las lesiones musculotendinosas y ligamentarias del hombro.	Revisión de la literatura sobre los avances en el tratamiento fisioterápico de las lesiones musculotendinosas y ligamentarias que afectan a la articulación del hombro.	<b>LIBRE</b>
Estadística e Investigación Operativa	San Martín Pérez, Montserrat	<a href="mailto:momartin@ugr.es">momartin@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Evaluación de habilidades de trato con el paciente en los profesionales de la fisioterapia	Es innegable que el personal sanitario requiere de diversas habilidades en el trato con el paciente, con otros profesionales sanitarios, etc. que redunden en la calidad del servicio prestado y su propia salud. En este trabajo de revisión bibliográfica se buscarán instrumentos de evaluación de estas habilidades entre los profesionales de la fisioterapia.	<b>LIBRE</b>
Filología Inglesa y Alemana	Álvarez Martínez, José Manuel	<a href="mailto:jalvarmar@ugr.es">jalvarmar@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Running a public, universal health service in the English-speaking countries	Study of the National Health Services for the students to access more easily to the labour market in the ESC, and to make them aware of the requirements of NHS organisations to assess their proficiency in the English language to ensure that they can communicate in English effectively	<b>LIBRE</b>
Fisiología	Díaz Casado, María Elena	<a href="mailto:elenadiaz@ugr.es">elenadiaz@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Enfermedades neuromusculares: deficiencias en coenzima Q	La coenzima Q es un transportador de electrones que participa en la cadena respiratoria mitocondrial y que tiene propiedades antioxidantes, está por tanto involucrada en la obtención de ATP por fosforilación oxidativa y en la protección frente al daño oxidativo, por lo que deficiencias de esta molécula ocasionan enfermedades mitocondriales con alteraciones neuromusculares y neurodegenerativas. Los objetivos principales del trabajo serán la revisión de la participación de la coenzima Q en las alteraciones neuromusculares y posibles estrategias terapéuticas.	<b>LIBRE</b>
Fisiología	Kapavelou, Garyfallia	<a href="mailto:kapavelou@ugr.es">kapavelou@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Aproximación de la fisioterapia en la enfermedad de Parkinson	El envejecimiento de la población está contribuyendo a mayor prevalencia de enfermedades neurodegenerativas. Entre ellas la enfermedad de Parkinson es una enfermedad que de manera progresiva está contribuyendo a la disminución de la calidad de vida de las personas que la padecen. Sin embargo, en esta enfermedad la intervención fisioterapeuta puede retrasar la progresión de esta enfermedad asegurando la funcionalidad del individuo. El objetivo principal de este trabajo es recopilar información científica y actual sobre el papel de la fisioterapia en el progreso de esta enfermedad.	<b>LIBRE</b>



					Objetivos específicos: 1. Revisar estudios clínicos relacionados con el papel de fisioterapeuta en la progresión de la patología centrándose en las técnicas que pueden ser beneficiosas para el paciente. 2. Formular recomendaciones desde el punto de vista de la fisioterapia para su aplicación en pacientes con esta patología.	
Fisioterapia	Artalejo Martínez de Victoria, M <sup>a</sup> Raquel	<a href="mailto:artalejomdv@ugr.es">artalejomdv@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Uso del kinesiotape en el tratamiento de la parálisis braquial obstétrica	Revisión bibliográfica	BETANCOURT LALA, ALEXIS IVAN
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	<a href="mailto:ecaro@ugr.es">ecaro@ugr.es</a>	Estudio de Un Caso	Fisioterapia en salud femenina y hormonal	El trabajo versará sobre el diseño y la puesta en marcha de un programa para el abordaje de los trastornos del suelo pélvico y/o de las disfunciones hormonales. Se establecen como principales objetivos: - Revisar la evidencia científica existente del tema en las diferentes bases de datos. - Realizar una valoración del caso a estudiar. - Diseñar un programa de rehabilitación fisioterápico. - Llevar a cabo la intervención y seguimiento del caso. - Tener la capacidad de síntesis de toda la información recolectada durante el proceso. - Manejar con habilidad los gestores bibliográficos. - Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado. - Difundir los conocimientos adquiridos.	PARRADO MERINO, CARLA
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	<a href="mailto:ecaro@ugr.es">ecaro@ugr.es</a>	Estudio de Un Caso	Fisioterapia en los trastornos del sueño.	El trabajo versará sobre el diseño y la puesta en marcha de un programa de rehabilitación fisioterapéutica para la mejora de los trastornos del sueño. Se establecen como principales objetivos: - Revisar la evidencia científica existente del tema en las diferentes bases de datos. - Realizar una valoración del caso a estudiar. - Diseñar un programa de rehabilitación fisioterápico. - Llevar a cabo la intervención y seguimiento del caso. - Tener la capacidad de síntesis de toda la información recolectada durante el proceso. - Manejar con habilidad los gestores bibliográficos. - Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado. - Difundir los conocimientos adquiridos.	GUTIERREZ ANDRÉS LUCÍA
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	<a href="mailto:ecaro@ugr.es">ecaro@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en Salud Mental	El trabajo versará sobre la revisión de la evidencia científica actual de las diferentes técnicas de fisioterapia para el tratamiento de los trastornos mentales y psicósomáticos. Se establecen como principales objetivos: - Elaborar una buena estrategia de búsqueda.	TRAPERO SERRANO, MARTA



					<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizar y buscar con destreza y soltura en las diferentes bases de datos científicas.</li> <li>- Revisar la evidencia científica y tener la capacidad de síntesis de la información encontrada.</li> <li>- Manejar con habilidad los gestores bibliográficos.</li> <li>- Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado.</li> <li>- Difundir los conocimientos adquiridos sobre la Fisioterapia en Salud Mental.</li> </ul>	
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	<a href="mailto:antoniocb@ugr.es">antoniocb@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Revisión Bibliográfica de la Terapia Cognitivo Conductual (CBT) como intervención terapéutica sobre los síntomas característicos de pacientes con síndrome de Fibromialgia	Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados sobre los enfoques terapéuticos de la CBT	CASALES PUERTO, SANDRA
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	<a href="mailto:antoniocb@ugr.es">antoniocb@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Métodos de Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 2	Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados con los programas de ejercicio terapéutico en patologías músculo-esqueléticas como estrategia fisioterapéutica para el trabajo y afrontamiento del dolor crónico.	GARCIA MARTIN, CARMEN
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	<a href="mailto:antoniocb@ugr.es">antoniocb@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Métodos de Fisioterapia en patología neurológica 1	Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados con los programas de ejercicio terapéutico en Fisioterapia en pacientes neurológicos sobre los cambios a nivel de espasticidad, movilidad, fuerza y funcionalidad.	OUACHIKH EL MESSAOUDI, MUSTAPHA
Fisioterapia	Donoso Rivas, Alfonso	<a href="mailto:aldonoso@ugr.es">aldonoso@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Punción seca a través del diagnóstico miofascial	Realizar un trabajo fin de grado centrado en la temática propuesta	LIBRE
Fisioterapia	Estebanez Pérez, María José	<a href="mailto:miestebanez@ugr.es">miestebanez@ugr.es</a>	Estudio de un caso	Práctica digital en fisioterapia	Valorar la efectividad y la viabilidad de la práctica digital de fisioterapia en un caso clínico, en patología musculoesquelética. Práctica digital en fisioterapia de 3 a 5 días a la semana, 4 semanas de intervención, donde se valorarán las variables de estudio antes de la intervención, a las 2 semanas de la intervención, y al final(T0, T1,T2). Se estimará un seguimiento de 1 mes después de la intervención	LIBRE
Fisioterapia	González Vereda, Javier	<a href="mailto:javiervg@ugr.es">javiervg@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	EPI en tendinopatía generalizada	Analizar los beneficios/riesgos de la EPI en tendinopatía generalizada. Revisar fuentes bibliográficas. Recopilar información sobre el uso de EPI. Evaluar la utilidad de la EPI en tendinopatías.	LIBRE



Fisioterapia	López López Laura	<a href="mailto:lauralopez@ugr.es">lauralopez@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en patología respiratoria 1	Realizar una revisión bibliográfica sobre una patología respiratoria	FERNÁNDEZ SÁNCHEZ, ALONSO JAVIER
Fisioterapia	López López Laura	<a href="mailto:lauralopez@ugr.es">lauralopez@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en patología respiratoria 2	Realizar una revisión bibliográfica sobre una patología respiratoria	MOHAMED BURRAHAY- ANANO, YASMINA
Fisioterapia	López López Laura	<a href="mailto:lauralopez@ugr.es">lauralopez@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en patología respiratoria 3	Realizar una revisión bibliográfica sobre una patología respiratoria	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	<a href="mailto:snl@ugr.es">snl@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Fotobiomodulación y Fisioterapia	Analizar la eficacia y uso de la fotobiomodulación transcraneal en salud	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	<a href="mailto:snl@ugr.es">snl@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Importancia del sueño y biorritmo en fisioterapia	-	MARTINEZ MARTIN, FRANCISCO JOSE
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	<a href="mailto:snl@ugr.es">snl@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Radiofrecuencia y Fisioterapia	Analizar los efectos de la radiofrecuencia en sujetos sanos y lesionados	RUEDA MEDINA, JORGE
Fisioterapia	Ortiz Comino, Lucía	<a href="mailto:luciaoc@ugr.es">luciaoc@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Masoterapia / Terapia Manual y Oncología	Evaluar los efectos de la terapia manual en las secuelas presentes en la población oncológica tras o durante el tratamiento médico	VALDIVIA MARTINEZ, MANUEL
Fisioterapia	Ortiz Comino, Lucía	<a href="mailto:luciaoc@ugr.es">luciaoc@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Abordaje de la ciática desde la fisioterapia	-	CORTES FUENTES, DIEGO
Fisioterapia	Ortiz Comino, Lucía	<a href="mailto:luciaoc@ugr.es">luciaoc@ugr.es</a>	Estudio de un caso	Masoterapia / Terapia Manual en la disfunción temporo- mandibular	Llevar a cabo un protocolo de tratamiento de terapia manual y comprobar sus efectos sobre la disfunción de la articulación temporo-mandibular	CARACUEL PEREZ, SERGIO





Fisioterapia	Navarro Reyes, Francisco Manuel	<a href="mailto:paconavarro@ugr.es">paconavarro@ugr.es</a>	Estudio de un caso	Electrolisis Percutanea Ecoguiada en tendinopatias	Verificar la efectividad del tratamiento.	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Postigo Martín, Elisa Paula	<a href="mailto:paulapostigo@ugr.es">paulapostigo@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Salud y enfermedades crónicas I	En el trabajo de fin de grado se realizará una revisión sobre el efecto de intervenciones en distintas áreas de la salud en patologías crónicas (ej. Pacientes oncológicos, lupus, etc.).	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Postigo Martín, Elisa Paula	<a href="mailto:paulapostigo@ugr.es">paulapostigo@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Salud y enfermedades crónicas II	En el trabajo de fin de grado se realizará una revisión sobre el efecto de intervenciones en distintas áreas de la salud en patologías crónicas (ej. Pacientes oncológicos, lupus, etc.).	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Postigo Martín, Elisa Paula	<a href="mailto:paulapostigo@ugr.es">paulapostigo@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Salud y enfermedades crónicas III	En el trabajo de fin de grado se realizará una revisión sobre el efecto de intervenciones en distintas áreas de la salud en patologías crónicas (ej. Pacientes oncológicos, lupus, etc.).	<b>LIBRE</b>
Fisioterapia	Ríos Mora, Alejandro	<a href="mailto:alejandrriosmora@ugr.es">alejandrriosmora@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Eficacia del tratamiento de fisioterapia en el dolor lumbar con neuromodulación	Realizar una revisión bibliográfica y elaborar un TFG sobre el tema propuesto	CRUZ LOPEZ, INMACULADA
Fisioterapia	Sandoval Hernández, Irene	<a href="mailto:isandoval@ugr.es">isandoval@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Tratamiento fisioterápico en lesiones musculares en deportistas de alto rendimiento	Adquirir las competencias para la realización del trabajo fin de grado. Adquirir los conocimientos relativos al tratamiento fisioterápico en lesiones musculares en deportistas de alto rendimiento.	RODRIGUEZ PAREJO, JUAN ALBERTO
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	<a href="mailto:rtapia@ugr.es">rtapia@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Dolor y alteraciones musculoesqueléticas/vasculares en Fisioterapia/ Fisioterapia y Fibromialgia	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre la intervención de fisioterapia mediante diferentes modalidades de ejercicios en pacientes con Fibromialgia. Los principales objetivos de este trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisar la evidencia científica relativa al uso de la fisioterapia en la intervención de pacientes con fibromialgia.</li> <li>- Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica.</li> <li>- Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica.</li> <li>- Adquirir y desarrollar competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos.</li> <li>- Adquirir y desarrollar las competencias para elaborar el trabajo fin de grado y redactar una memoria del mismo.</li> <li>- Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas.</li> <li>- Conocer y utilizar gestores bibliográficos.</li> </ul>	REYES VARGAS, JAVIER





Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	<a href="mailto:rtapia@ugr.es">rtapia@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Dolor crónico y alteraciones musculoesqueléticas en Fisioterapia/ Fisioterapia en dolor lumbar crónico	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre el uso de diferentes modalidades fisioterapia para el tratamiento del dolor lumbar crónico. Los principales objetivos de este trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisar la evidencia científica relativa al uso de diferentes modalidades de fisioterapia en el tratamiento del dolor lumbar crónico.</li> <li>- Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica.</li> <li>- Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica.</li> <li>- Adquirir y desarrollar otras competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos.</li> <li>- Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo.</li> <li>- Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas.</li> <li>- Conocer y utilizar gestores bibliográficos.</li> </ul>	SANCHEZ PALOMINOS, CARMEN
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	<a href="mailto:rtapia@ugr.es">rtapia@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Electroterapia y dolor/ Electroterapia en Fibromialgia	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre la intervención de fisioterapia mediante el uso de la electroterapia para tratamiento de la fibromialgia. Los principales objetivos de este trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisar la evidencia científica relativa al uso de la electroterapia como intervención de fisioterapia en el tratamiento de la fibromialgia.</li> <li>- Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica.</li> <li>- Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica.</li> <li>- Adquirir y desarrollar otras competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos.</li> <li>- Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo.</li> <li>- Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas.</li> <li>- Conocer y utilizar gestores bibliográficos.</li> </ul>	GONZALEZ CARRASCAL, JUAN ANTONIO
Histología	García Cortacero, Elisabeth	<a href="mailto:eligarco@ugr.es">eligarco@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Estructura histológica de las articulaciones	Numerosas patologías de tipo osteoarticular afectan al funcionamiento normal de las articulaciones, y el profesional, en este caso, fisioterapeuta, debe conocer ampliamente la estructura de las articulaciones y su tratamiento, además de conocer el futuro de la ingeniería tisular en este campo	LIBRE
Medicina	Villanueva Serrano, Santiago José	<a href="mailto:santivillanueva@ugr.es">santivillanueva@ugr.es</a>	-	-	-	-
Medicina	-	-	-	-	-	-





Medicina	-	-	-	-	-	-
Medicina	-	-	-	-	-	-
Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física	-	-	-	-	-	-
Nutrición y Bromatología	Rodríguez Pérez, Celia	<a href="mailto:celiarp@ugr.es">celiarp@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Abordaje fisioterapéutico- nutricional integrado en personas con sarcopenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisar y analizar los factores asociados a la pérdida de masa muscular involuntaria</li> <li>- Conocer la importancia del binomio Fisioterapia-Nutrición para el abordaje de la sarcopenia</li> <li>- Investigar los últimos avances científicos relacionados con la Nutrición/Fisioterapia para la prevención de la sarcopenia</li> <li>- Discutir los protocolos de actuación que impliquen intervenciones fisioterapéuticas-nutricionales en pacientes con sarcopenia</li> </ul>	PAVEZ QUESILLE, BASTIAN RENE
Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico	Ogallar Blanco, Adeliada Irene	<a href="mailto:adelaidaogallar@ugr.es">adelaidaogallar@ugr.es</a>	Revisión bibliográfica	Psicología de la rehabilitación.	Realizar una revisión bibliográfica sobre la intervención y rehabilitación de condiciones de salud crónicas y la discapacidad: lesiones medulares, amputación de miembros, daño cerebral traumático, infarto, esclerosis múltiple, dolor crónico o pérdida sensorial (visión y audición), teniendo en cuenta las variables psicológicas implicadas (kinesiofobia, prevención de lesiones, ajuste a la discapacidad, apoyo social, atención familiar, variables emocionales y cognitivas, etc.).	LIBRE