



OFERTA DE TÍTULOS PROVISIONAL DE TRABAJO FIN DE GRADO - CURSO 2021-2022

(Aprobado en Comisión de Ordenación Académica el 15 de julio 2021)

OFERTA TFG - GRADO EN FISIOTERAPIA - CURSO 2021/2022						
DEPARTAMENTO	PROFESOR/A	E-MAIL	MODALIDAD	TEMA	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	ESTADO
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Anatomía ecográfica del miembro superior aplicada al intervencionismo en EPI y dolor	<p>Durante mucho tiempo en el mundo de la fisioterapia se han ido resolviendo las diferentes patologías musculoesqueléticas "a ciegas", patologías de las cuales, muchas son tendinopatías con largos periodos de tratamiento y sin un diagnóstico claro en el peor de los casos, lo que hace que su tratamiento sea poco efectivo.</p> <p>Con los últimos medios en imagen y gracias a los equipos de ecografía, actualmente se valora, se trata y se observa la evolución de las diferentes lesiones músculo-tendinosas, lo que nos lleva a poder aplicar la técnica más apropiada en cada tipo de lesión y realizar una historia clínica completa con la exploración in situ, prueba inocua que el paciente valora positivamente.</p> <p>Dominar el manejo de esta técnica de imagen requiere mucha práctica ecográfica pero cuando se tiene el completo manejo, nos permite realizar exploraciones pasivas o dinámicas pudiendo incluso intervenir invasivamente con técnicas como la EPI.</p>	
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Neuroanatomía de las enfermedades neurodegenerativas y síndromes dolorosos con aplicación de la neuromodulación	<p>La gran novedad en Neuromodulación y Neuroestimulación Cerebral para el tratamiento de ciertas enfermedades neurodegenerativas es el electrodo direccional, que junto con la capacidad del control individual de corriente en cada polo, hace que se pueda dirigir el campo eléctrico hacia cualquier punto del cerebro, haciendo la terapia más eficiente y más personalizada para cada paciente.</p> <p>La neuromodulación se emplea en la Enfermedad de Parkinson y otros trastornos del movimiento, en el dolor crónico y patologías psiquiátricas. Además, la estimulación cerebral profunda se ha comenzado a aplicar en otras enfermedades, como patología psiquiátrica (depresión y trastorno obsesivo compulsivo, por ejemplo) y se evalúa su posible utilización en la Enfermedad de Alzheimer.</p>	
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Alteraciones anatómica e histológica en la tendinopatía del	<p>La tendinopatía del tendón de Aquiles es una de las lesiones más frecuentes en muchos deportistas, sobre todo atletas. Un aspecto fundamental en este tipo de lesión es la distribución de la carga, su exceso, su defecto, adaptación o incluso la vida sedentaria, pueden ser factores de riesgo que deben valorarse.</p> <p>En la tendinopatía del tendón de Aquiles se producirán una serie de alteraciones anatómicas, histológicas y</p>	

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN DEL GRADO EN FISIOTERAPIA

C/ Santander, n.º 1 CP: 52071 Melilla

e-mail: coordfisiomelilla@ugr.es | <http://grados.ugr.es/fisioterapiamelilla/>





				tendón de Aquiles: abordaje del fisioterapeuta	funcionales que deberán ser conocidas en profundidad para establecer las pautas de tratamiento más adecuadas, jugando un papel muy importante el abordaje del fisioterapeuta quien establecerá dicha pauta.
Bioquímica, Biología Molecular III e Inmunología	Rodríguez Lara, María Isabel	mirlara@ugr.es	Revisión bibliográfica	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA sobre aspectos relacionados con la Bioquímica en el Grado en Fisioterapia.	Estudiar el papel de la Bioquímica o aspectos relacionados sobre la Fisioterapia.
Cirugía y sus Especialidades	Abdelmalik El Barkani, Abdelkader	aelbarkani@ugr.es	-----	-----	-----
Estadística e Investigación Operativa	San Martín Pérez, Montserrat	momartin@ugr.es	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.
Filología Inglesa y Alemana	Álvarez Martínez, José Manuel	jalvarmar@ugr.es	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
Fisiología	Sáenz de Rodríguez García, Miguel Ángel	msaenzr@ugr.es	Revisión bibliográfica	Evidencias científicas de la funcionalidad de la Masoterapia sobre diferentes patologías	La masoterapia es la aplicación de distintas técnicas de masaje con fines terapéuticos, que busca realizar un tratamiento sobre enfermedades y lesiones. En este sentido, el profesional manipula los músculos y extremidades para aliviar la tensión de estos y reducir el dolor. Esta terapia, cuyos orígenes se remonta miles de años, ha ido evolucionando con el paso de los años hasta instaurarse como uno de los métodos clínicos más utilizados en diferentes disciplinas, como es el caso de la medicina deportiva. En este sentido, se han visto resultados positivos en deportistas de élite, donde en diferentes trabajos se observan resultados tangibles en la prevención de lesiones y recuperaciones después de las competiciones. También se trabajó en el campo de las lesiones de diferente índole, donde nuevamente, se puede apreciar una mejoría considerable en el tiempo de recuperación gracias a estas técnicas. Es elevada la cantidad de trabajos que buscan aclarar las evidencias fisiológicas por las cuales estas metodologías son efectivas, sin embargo, las revisiones bibliográficas sobre el tema, suelen ir enfocados más a un proceso o patología determinada, más que a el conjunto de tratamiento. Es por ello que el objetivo del presente trabajo es buscar, ordenar y clasificar todas las técnicas utilizadas para evaluar fisiológicamente la funcionalidad de la Masoterapia sobre las diferentes patologías.
Fisiología	Kapravelou, Garyfallia	kapravelou@ugr.es	Revisión bibliográfica	El papel del/de la fisioterapeuta en el	A pesar de los grandes avances en este campo, la fibromialgia sigue siendo una patología difícil de detectar y cuando se hace, el tratamiento no es tan eficaz, afectando bastante la calidad de vida de las mujeres que la



				manejo de pacientes con fibromialgia	padecen. La aproximación de esta patología con ejercicios funcionales y de fortalecimiento, parecen estar dando resultados bastante prometedores. Los/las fisioterapeutas ya están entrando de forma dinámica en este campo acumulando bastante conocimiento alrededor de los beneficios que su intervención puede ofrecer. Objetivo general: Describir el papel que la intervención de fisioterapeuta puede mejorar dicha patología. Objetivos específicos: -Reunir información sobre estudios clínicos existentes y los resultados que obtuvieron. -Destacar tipos de ejercicios específicos que mejores resultados han obtenido.	
Fisioterapia	Artalejo Martínez de Victoria, M ^a Raquel	artalejomdv@ugr.es	-----	-----	-----	
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en los procesos oncológicos	El trabajo versará sobre la revisión de la evidencia científica actual de las diferentes técnicas y tratamientos de fisioterapia durante los procesos oncológicos. Se establecen como principales objetivos: - Elaborar una buena estrategia de búsqueda. - Utilizar y buscar con destreza y soltura en las diferentes bases de datos científicas. - Revisar la evidencia científica y tener la capacidad de síntesis de la información encontrada. - Manejar con habilidad los gestores bibliográficos. - Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado. - Difundir los conocimientos adquiridos sobre la Fisioterapia en los procesos oncológicos.	
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia respiratoria y postura.	El trabajo versará sobre la revisión de la evidencia científica actual de las diferentes técnicas de fisioterapia respiratoria para el tratamiento de las disfunciones posturales. Se establecen como principales objetivos: - Elaborar una buena estrategia de búsqueda. - Utilizar y buscar con destreza y soltura en las diferentes bases de datos científicas. - Revisar la evidencia científica y tener la capacidad de síntesis de la información encontrada. - Manejar con habilidad los gestores bibliográficos. - Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado. - Difundir los conocimientos adquiridos sobre la Fisioterapia respiratoria en la disfunción postural.	
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	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 psicosomáticos. Se establecen como principales objetivos: - Elaborar una buena estrategia de búsqueda. - Utilizar y buscar con destreza y soltura en las diferentes bases de datos científicas. - Revisar la evidencia científica y tener la capacidad de síntesis de la información encontrada. - Manejar con habilidad los gestores bibliográficos. - Adquirir las competencias para la elaboración de la memoria del Trabajo Fin de Grado. - Difundir los conocimientos adquiridos sobre la Fisioterapia en Salud Mental.	



Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antoniocb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Métodos de Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 1	Adquirir las competencias para la elaboración de trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados con el estudio e intervención de la Fisioterapia sobre el Sistema Nervioso Central (SNC) para el control y la mejora del dolor crónico músculo-esquelético.
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antoniocb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Métodos de Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 2	Adquirir las competencias para la elaboración de trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados con la neurobiología del dolor y las diferentes estrategias de intervención y/o afrontamiento en Fisioterapia en pacientes con dolor crónico.
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antoniocb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Métodos de Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 3	Adquirir las competencias para la elaboración de trabajo fin de grado (redacción y escritura científica, utilización de bases de datos electrónicas, gestores bibliográficos, etc.) y los conocimientos relacionados con el estudio y el análisis de métodos alternativos tratamiento e intervención en Fisioterapia sobre el dolor de origen músculo-esquelético.
Fisioterapia	Donoso Rivas, Alfonso	aldonoso@ugr.es	-----	-----	-----
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en suelo pélvico	Adquirir las competencias para la redacción de una memoria de trabajo fin de grado, y los conocimientos relativos a los tratamientos de fisioterapia utilizados en las disfunciones del suelo pélvico
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en neurología pediátrica	Adquirir las competencias para la redacción de una memoria de trabajo fin de grado, y los conocimientos relativos en fisioterapia como tratamiento para abordar el dolor y mejorar su patología.
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia respiratoria	Adquirir las competencias para la redacción de una memoria de trabajo fin de grado, y los conocimientos relativos a los tratamientos de fisioterapia utilizados en respiratoria.
Fisioterapia	Gonzalez Vereda, Javier	javiervg@ugr.es	-----	-----	-----
Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y Atención Hospitalaria	Destacar las necesidades de la fisioterapia en el ámbito hospitalario y del paciente ingresado. Demostrar la evidencia científica de la fisioterapia para mejorar la calidad de vida. Mostrar la eficacia de todas las técnicas y ejercicios personalizados y sus beneficios en este ámbito.
Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y Alto Rendimiento	Destacar la necesidad de combinar fisioterapia con con los entrenamientos de alto rendimiento. Reflejar la evidencia científica de la optimización de los resultados en los programas de alto rendimiento combinados con la fisioterapia. Describir las posibilidades de combinación de técnicas, terapias y métodos más usados en este ámbito.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN DEL GRADO EN FISIOTERAPIA

C/ Santander, n.º 1 CP: 52071 Melilla

e-mail: coordfisiomelilla@ugr.es | <http://grados.ugr.es/fisioterapiamelilla/>





Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y geriatría.	Evidenciar las necesidades y beneficios de la fisioterapia en geriatría. Destacar la influencia de la misma para mejorar la calidad de vida. Mostrar la eficacia de planes adaptados de prevención, readaptación, recuperación y mantenimiento en estos colectivos.
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Revisión bibliográfica	Uso de la Ecografía como herramienta de valoración en Fisioterapia	Describir el uso actual de la imagen ecográfica como herramienta de valoración y seguimiento en el ámbito de la fisioterapia
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Revisión bibliográfica	Actividad física, metabolismo y fisioterapia	Describir los últimos avances del conocimiento sobre el metabolismo celular mitocondrial, cómo optimizarlo para la mejora de los resultados en el tratamiento de la fisioterapia y uso actual.
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Revisión bibliográfica	Metabolismo, inflamación y fisioterapia	Describir los últimos avances del conocimiento sobre el metabolismo celular mitocondrial y cómo optimizarlo con el uso de alguna/s terapias para la mejora de los resultados en el tratamiento de la fisioterapia.
Fisioterapia	Navarro Reyes, Francisco Manuel	paconavarro@ugr.es	Estudio de un caso	Tratamiento un paciente lesionado con EPI	Saber tratar la lesión con EPI
Fisioterapia	Ortiz Comino, Lucía	luciaoc@ugr.es	Estudio de un caso	Terapia manual y dolor	Llevar a cabo un protocolo de tratamiento de terapia manual y comprobar su eficacia sobre procesos dolorosos del sistema musculoesquelético/sistema nervioso periférico
Fisioterapia	Ortiz Comino, Lucía	luciaoc@ugr.es	Revisión bibliográfica	Traumatología / Terapia manual y oncología	Evaluar la eficacia de la terapia manual en las secuelas presentes en la población oncológica tras o durante el tratamiento médico
Fisiología	Ortiz Comino, Lucía	luciaoc@ugr.es	Revisión bibliográfica	Neurología / Terapia manual y neurodinamia	Evaluar la eficacia de la terapia manual sobre las alteraciones a nivel de la mecanosensibilidad del miembro superior/inferior
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	jmpastora@ugr.es	Revisión bibliográfica	Práctica Digital y eSalud en Fisioterapia Ortopédica y Traumatológica	La práctica digital de la Fisioterapia ha tenido un importante incremento en los últimos años y especialmente durante la Pandemia mundial por COVID. Una revisión bibliográfica de las intervenciones utilizando las nuevas tecnologías que se utilizan en procesos de recuperación de patologías ortopédicas y traumatológicas
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	jmpastora@ugr.es	Revisión bibliográfica	Práctica Digital y eSalud en Fisioterapia Neurológica	La práctica digital de la Fisioterapia ha tenido un importante incremento en los últimos años y especialmente durante la Pandemia mundial por COVID. Una revisión bibliográfica de las intervenciones utilizando las nuevas tecnologías que se utilizan en procesos de recuperación de patologías Neurológicas.
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	jmpastora@ugr.es	Revisión bibliográfica	Efectividad de intervenciones de salud mediante nuevas tecnologías (app móviles,	Las nuevas tecnologías aplicadas a la salud suponen un campo de intervención cada vez más amplio y produce una transformación en la práctica de la Fisioterapia. Una revisión bibliográfica de las intervenciones utilizando las nuevas tecnologías que se utilizan en procesos de recuperación de todo tipo de patologías susceptibles de recuperación o en poblaciones concretas.



				realidad virtual, hologramas...) en procesos de rehabilitación	
Fisioterapia	Sandoval Hernández, Irene	lsandoval@ugr.es	Revisión bibliográfica	El uso de la RPE en la programación de ejercicios en Fisioterapia	Adquirir las competencias para la realización del trabajo fin de grado. Adquirir los conocimientos relativos al uso de la RPE en la programación de ejercicios en Fisioterapia
Fisioterapia	Ríos Mora, Alejandro	alejandrrios@ugr.es	-----	-----	-----
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y Patología Vascolar	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre las diferentes modalidades de intervención de fisioterapia en la Angiopatía Diabética. Los principales objetivos de este trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de la fisioterapia en la intervención de la angiopatía diabética. - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica. - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - 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. - Adquirir y desarrollar las competencias para elaborar el trabajo fin de grado y redactar una memoria del mismo.
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Electroterapia I	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre el uso de la electroterapia en el tratamiento del dolor lumbar crónico inespecífico. Los principales objetivos de este trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de diferentes modalidades de electroterapia en el tratamiento del dolor lumbar crónico inespecífico. - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica. - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - 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. Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo.
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Electroterapia II	El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre la intervención de fisioterapia mediante el uso de la radiofrecuencia para tratamiento de diferentes procesos dolorosos.



					<p>Los principales objetivos de este trabajo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de la radiofrecuencia como intervención de fisioterapia en el tratamiento del dolor. - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica. - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - 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. - Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo 	
Histología	Galiano Simón, Hermelinda	melygaliano@ugr.es	Revisión bibliográfica	Estructura histológica de las articulaciones	Numerosas patologías del tipo osteoarticular afectan el funcionamiento normal de las articulaciones. En este sentido, el tratamiento de la patología y el dolor articular debe de ir dirigido no sólo al alivio mediante medicación del dolor sino también a la actividad y a la funcionalidad, por ello, la fisioterapia es esencial para mejorar la calidad de vida del paciente. En este sentido, el amplio y profundo conocimiento de las estructuras histológicas de las articulaciones por parte de los profesionales de la salud, en concreto fisioterapeutas, pone en relieve la gran importancia del conocimiento básico en la clínica. Por este motivo, el presente trabajo fin de grado pretende ampliar el conocimiento del alumno en el área histológica para sustentar la patología y comprender las nuevas terapia de ingeniería tisular aplicables a la fisioterapia	
Medicina	Sáinz Pérez, Juan	jsainz@ugr.es	-----	-----	-----	
Medicina	Sáinz Pérez, Juan	jsainz@ugr.es	-----	-----	-----	
Medicina	Sáinz Pérez, Juan	jsainz@ugr.es	-----	-----	-----	
Medicina	Villanueva Serrano, Santiago José	santivillanueva@ugr.es	-----	-----	-----	
Medicina	Villanueva Serrano, Santiago José	santivillanueva@ugr.es	-----	-----	-----	
Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física	Espínola Arias, Antonio	espinolaarias@ugr.es	Revisión bibliográfica	Sentencias sobre Responsabilidad Profesional en el Ejercicio de la Fisioterapia	Realizar un estudio sobre las diferentes sentencias dictadas sobre responsabilidad profesional en el ejercicio de la Fisioterapia tanto en el ámbito penal como civil.	
Medicina Preventiva y	Cano Ibáñez, Naomi	ncaiba@ugr.es	-----	-----	-----	



Salud Pública						
Nutrición y Bromatología	Rodríguez Pérez, Celia	celiarp@ugr.es	Revisión bibliográfica	Empleo de alimentos funcionales para la recuperación de lesiones musculares	<ul style="list-style-type: none"> - Conocer el papel que juega la nutrición en la recuperación de las lesiones musculares - Conocer el concepto de alimento funcional - Discriminar los nutrientes que tienen una mayor influencia en la mejora de las lesiones musculares - Aplicar esos conocimientos a la búsqueda de alimentos funcionales directamente implicados en una mejor recuperación de lesiones musculares - Discutir la evidencia científica que avale el uso de alimentos funcionales en la recuperación de lesiones musculares. 	
Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico	Sánchez Vázquez, Ana	asanvaz@ugr.es	-----	-----	-----	

