



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



## ANA ISABEL DE LA LLAVE RINCÓN

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 31/05/2023

**v 1.4.3**

afdd0b2b240d43e638b65755993d18da

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**ANA ISABEL DE LA LLAVE RINCÓN**

Apellidos: **LLAVE RINCÓN**  
Nombre: **ANA ISABEL DE LA**  
DNI:  
ORCID:  
ScopusID:  
Fecha de nacimiento:  
Sexo:  
Nacionalidad:  
País de nacimiento:  
C. Autón./Reg. de nacimiento:  
Ciudad de nacimiento:  
Teléfono fijo:  
Fax:  
Correo electrónico:

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad Rey Juan Carlos      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física, Facultad de Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 12/12/2018  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 321311 - Fisioterapia

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Rey Juan Carlos	Contratado Doctor	01/03/2010
2	Universidad Rey Juan Carlos	Colaborador	01/10/2005
3	Universidad Rey Juan Carlos	Profesor Asociado (6+6)	16/02/2004
4	Universidad Alfonso X El Sabio	Profesor Honorario	01/10/1998
5	Clínica de Rehabilitación Especializada SEPRESA	Fisioterapeuta	01/10/1997
6	Universidad Complutense de Madrid	Fisioterapeuta	01/10/2003

**1** **Entidad empleadora:** Universidad Rey Juan Carlos      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física, Facultad de Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Contratado Doctor



**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2010 - 20/12/2018

- 2** **Entidad empleadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física, Facultad de Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Colaborador  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2005 - 28/02/2010
- 3** **Entidad empleadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física, Facultad de Ciencias de la Salud  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado (6+6)  
**Fecha de inicio-fin:** 16/02/2004 - 30/09/2005
- 4** **Entidad empleadora:** Universidad Alfonso X El Sabio **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Honorario  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1998 - 30/09/2005
- 5** **Entidad empleadora:** Clínica de Rehabilitación Especializada SEPRESA **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Categoría profesional:** Fisioterapeuta  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1997 - 30/09/2005 **Duración:** 8 años
- 6** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Fisioterapeuta  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2003 - 30/09/2004



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Titulación universitaria:** Titulado Medio

**Nombre del título:** DIPLOMADO EN FISIOTERAPIA

**Entidad de titulación:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2007

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Patología Neurológica

**Entidad de titulación:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 14/12/2009

### Otra formación universitaria de posgrado

**Titulación de posgrado:** Máster en Patología Neurológica: Actuaciones de fisioterapia y terapia ocupacional

**Entidad de titulación:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud

**Fecha de titulación:** 30/06/2008

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- Título del curso/seminario:** Gestión de calificaciones en Aula Virtual  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de finalización:** 26/04/2023
- Título del curso/seminario:** Uso de Herramientas para prevenir el fraude académico.  
**Objetivos del curso/seminario:** Plan de Formación Permanente del PDI 2022-2024.  
**Entidad organizadora:** Centro de Innovación en Educación digital: URJC online. **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad Rey Juan Carlos  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 24/10/2022 - 28/10/2022



- 3** **Título del curso/seminario:** CURSO AVANZADO EN EL USO DIDÁCTICO DE MOODLE ONLINE (2ª EDICIÓN)  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 04/07/2022 - 15/07/2022
- 4** **Título del curso/seminario:** Aprendiendo a modular la voz  
**Entidad organizadora:** FREMAP  
**Fecha de finalización:** 04/05/2022
- 5** **Título del curso/seminario:** Administración electrónica, seguridad y firma electrónica  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 25/10/2021 - 27/10/2021
- 6** **Título del curso/seminario:** Sesiones formativas la evaluación de los tramos de investigación: ESTRATEGIAS, REGLAS Y CONSEJOS para profesorado de la Universidad Rey Juan Carlos  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Plan de Formación del PDI 2021  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/10/2021 - 20/10/2021
- 7** **Título del curso/seminario:** Ms Teams y Onedrive en la docencia aspectos básicos para la docencia en modalidad mixta  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Plan de Formación del PDI 2021  
**Duración en horas:** 6 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 12/07/2021 - 16/07/2021
- 8** **Título del curso/seminario:** Retos de la formación universitaria en Ciencias de la Salud: digitalización e innovación desde un enfoque multidisciplinar  
**Entidad organizadora:** ELSEVIER  
**Fecha de finalización:** 27/05/2021
- 9** **Título del curso/seminario:** Jornada informativa y de asesoramiento sobre el Programa DOCENTIA 2020  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 01/03/2021
- 10** **Título del curso/seminario:** Análisis de la excelencia académica de la URJC con la metodología Topics of Prominence  
**Entidad organizadora:** ELSEVIER **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 12/02/2021 - 12/02/2021
- 11** **Título del curso/seminario:** Ventajas de SciVal para las investigadoras e investigadores de la URJC  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Elsevier  
**Fecha de finalización:** 05/02/2021
- 12** **Título del curso/seminario:** Tutorización y docencia mediante videoconferencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/11/2020



- 13** **Título del curso/seminario:** Cómo publicar en revistas científicas de impacto: Consejos y Reglas sobre publicación científica  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/10/2020 - 23/10/2020
- 14** **Título del curso/seminario:** Elaboración de Guías Docentes  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/07/2020 - 20/07/2020
- 15** **Título del curso/seminario:** Taller de gestión de calificaciones en Aula Virtual  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 12/02/2020 - 12/02/2020
- 16** **Título del curso/seminario:** Bases de datos académicas SCOPUS y WOS: Introducción a su uso como herramientas de evaluación de la producción científica.  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/06/2029 - 26/06/2019
- 17** **Título del curso/seminario:** Uso de Herramientas para prevenir el fraude académico  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 23/10/2017 - 27/10/2017
- 18** **Título del curso/seminario:** Taller de Gestión de exámenes en aula virtual  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro de Innovación en Educación digital: URJC online  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de finalización:** 10/05/2017
- 19** **Título del curso/seminario:** Seminario para el manejo del Software GEXCAT  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** I Programa de Propuestas de Innovación Educativa y Mejora de la Docencia en Ciencias de la Salud  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 28/09/2016
- 20** **Título del curso/seminario:** Cómo afrontar una asignatura en URJC online  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 12/05/2015
- 21** **Título del curso/seminario:** Tutorización y docencia mediante videoconferencia  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 10/04/2015





- 22** **Título del curso/seminario:** Bases Metodológicas y de Investigación cualitativa en Ciencias de la Salud  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 05/11/2014 - 26/11/2014
- 23** **Título del curso/seminario:** Curso de Gestión Avanzada de Moodle  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 08/07/2013 - 12/07/2013
- 24** **Título del curso/seminario:** Curso Básico de Introducción a Moodle  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 21/03/2013
- 25** **Título del curso/seminario:** Liderazgo y Motivación para Profesores Universitarios  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 2013
- 26** **Título del curso/seminario:** Moodle para profesores  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de finalización:** 27/06/2012
- 27** **Título del curso/seminario:** Herramientas y Servicios web para la personalización del entorno de enseñanza y aprendizaje  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Plan de Formación Docente  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 28/05/2012 - 29/05/2012
- 28** **Título del curso/seminario:** Formación Presencial SCOPUS: Nivel Avanzado  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de finalización:** 07/05/2012
- 29** **Título del curso/seminario:** Curso Básico de Introducción WebCT  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 2012
- 30** **Título del curso/seminario:** Curso de Formación de las III Jornadas de Innovación y TIC Educativas (Tecnologías de la Información y las Comunicaciones)  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 24 horas  
**Fecha de finalización:** 2012



- 31 Título del curso/seminario:** Creación de Contenidos para la formación e-Learning: Herramientas  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de finalización:** 2011
- 32 Título del curso/seminario:** Taller de Producer  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 2011
- 33 Título del curso/seminario:** Elaboración de Guías Docentes  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 05/05/2010
- 34 Título del curso/seminario:** Bases de datos RefWorks  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 08/06/2008 - 08/06/2008
- 35 Título del curso/seminario:** Bases de datos en Ciencias de la Salud  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de finalización:** 2008
- 36 Título del curso/seminario:** Curso de Formación para la Docencia Universitaria. Módulo I: Didáctica Universitaria  
**Entidad organizadora:** Universidad Politécnica de Madrid    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2006 - 2006
- 37 Título del curso/seminario:** Plataforma WebCT sobre e-Learning  
**Entidad organizadora:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2006

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Cinesiterapia  
**Titulación universitaria:** Grado en Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 2010    **Fecha de finalización:** 2023  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Ciencias de la Salud





- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de la Fisioterapia  
**Titulación universitaria:** Grado en Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 2009 **Fecha de finalización:** 2023  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisioterapia General  
**Titulación universitaria:** Diplomado en Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 16/02/2004 **Fecha de finalización:** 31/07/2010  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Fisioterapia Especial I  
**Titulación universitaria:** Diplomado en Fisioterapia  
**Fecha de inicio:** 01/09/2005 **Fecha de finalización:** 31/07/2006  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias de la Salud

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Efectos clínicos en sujetos con daño neurológico tras la intervención de fisioterapia y punción seca  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alma Rocío Hernández Ortiz  
**Fecha de defensa:** 29/03/2022
- 2** **Título del trabajo:** Inhibición de la musculatura suboccipital en pacientes con cervicalgia mecánica crónica. Estudio comparativo entre abordajes instrumental, manipulativo y de tejido blando  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Juan José Arjona Retamal  
**Fecha de defensa:** 17/01/2022
- 3** **Título del trabajo:** Evaluación de la efectividad de un entrenamiento de suelo pélvico adaptado (guiado vs sin guiar) para la incontinencia urinaria en Esclerosis Múltiple recurrente-remitente  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Denise Cuevas Pérez  
**Fecha de defensa:** 04/11/2019
- 4** **Título del trabajo:** Exploración somatosensorial y presencia de puntos gatillo miofasciales en sujetos en silla de ruedas con dolor de hombro  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** ALVARO JOSÉ GONZALEZ AGUADO  
**Fecha de defensa:** 06/09/2017
- 5** **Título del trabajo:** Sensibilización central en pacientes con Síndrome del Túnel del Carpo atendiendo a criterios diagnósticos y electromiográficos  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** SOFIA LAGUARTA VAL  
**Fecha de defensa:** 04/07/2012



- 6 Título del trabajo:** Características de los pacientes con Síndrome del Túnel del Carpo susceptibles de tratamiento fisioterápico mediante movilización neural y tratamiento de tejidos blandos Características de los pacientes con Síndrome del Túnel del Carpo susceptibles de tratamiento fisioterápico mediante movilización neural y tratamiento de tejidos blandos

**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** RICARDO ORTEGA SANTIAGO

**Fecha de defensa:** 26/10/2011

## Tutorías académicas de estudiantes

**Nombre del programa:** Programa de movilidad

**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Evaluación Multidimensional de la Sensibilización Central como Factor Pronóstico en Pacientes con Artrosis de Cadera o Rodilla que reciben Cirugía Protésica.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2021 - 31/12/2023

**Cuantía total:** 24.200 €

- 2 Nombre del proyecto:** Incidence and Characterisation of Persistent Pain in COVID-19 Survivors: A pan-European Concerted Action

**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Isabel de la Llave Rincón

**Entidad/es financiadora/s:**

Novo Nordisk Foundation 2020. Aalborg University

**Ciudad entidad financiadora:** Dinamarca

**Fecha de inicio-fin:** 2021 - 2023

**Cuantía total:** 1.079.590,73 €



- 3** **Nombre del proyecto:** Evolución, caracterización clínica, molecular y genética y tratamiento de los síntomas post-Covid (COVID persistente)  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas; Domingo Palacios Ceña  
**Nº de investigadores/as:** 68  
**Entidad/es financiadora/s:** Fondo Europeo  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2020 - 31/12/2022  
**Cuantía total:** 1.214.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Evaluación del costeefectividad de la fisioterapia frente a cirugía endoscópica en pacientes con síndrome del túnel carpo.  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:** FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Nombre del programa:** FIS  
**Cód. según financiadora:** 14/00364  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017  
**Cuantía total:** 32.065 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico aleatorizado de la efectividad de la fisioterapia en mujeres con síndrome del túnel del carpo  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2014  
**Cuantía total:** 17.491,88 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Evaluación somato-sensorial y de ejecución motora en pacientes con síndrome del túnel del carpo.  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Cód. según financiadora:** CCG08-URJC / BIO-3469



**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2009

**Cuantía total:** 25.000 €

**7 Nombre del proyecto:** Análisis de la distribución espacial y cartografía de la sensibilidad mecánica y térmica en la musculatura cráneo-cervical en las cefaleas primarias.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad Rey Juan Carlos

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Fernández de las Peñas

**Nº de investigadores/as:** 5

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** CCG07-URJC / BIO-1420

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008

**Cuantía total:** 19.000 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN EL PROCESO SALUD-ENFERMEDAD DE LA URJC (ITPSE)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es participante/s:** BANCO SANTANDER, S.A.; Universidad Rey Juan Carlos

**Fecha de inicio:** 2015

**2 Nombre del proyecto:** Cátedra Investigación y Docencia en Fisioterapia: Terapia Manual y Punción Seca.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Fecha de inicio:** 2013

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

**1** Florencio LL; Palacios-Ceña M; Fuensalida-Novo S; de-la-Llave-Rincón AI; Ambite-Quesada S; Ortega-Santiago R; Arias-Buría JL; Cigarán-Méndez M; Arendt-Nielsen L; Fernández-de-Las-Peñas C. Multidimensional evaluation of the pain profile as prognostic factor in individuals with hip or knee osteoarthritis receiving total joint replacement: protocol of a 2-year longitudinal prognostic cohort study. *BMJ open*. 13, pp. e066745. 2023.

**DOI:** 10.1136/bmjopen-2022-066745

**PMID:** 36657768

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 73



- 2** Fernández-de-Las-Peñas C; Ortega-Santiago R; de-la-Llave-Rincón AI; Cleland JA; Pareja JA; Fahandezh-Saddi Díaz H; Arias-Burúa JL. Ultrasound-Guided Percutaneous Electrical Nerve Stimulation versus Surgery for Women with Unilateral Carpal Tunnel Syndrome: A Randomized Parallel-group Trial. *European journal of pain* (London, England). 2023. ISSN 1090-3801  
**DOI:** 10.1002/ejp.2117  
**PMID:** 36987682  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Liew, Bernard X. W.; de-la-Llave-Rincon, Ana, I; Scutari, Marco; Arias-Buria, Jose L.; Cook, Chad E.; Cleland, Joshua; Fernandez-de-las-Penas, Cesar. Do Short-Term Effects Predict Long-Term Improvements in Women Who Receive Manual Therapy or Surgery for Carpal Tunnel Syndrome? A Bayesian Network Analysis of a Randomized Clinical Trial. *PHYSICAL THERAPY*. 102 - 4, OXFORD UNIV PRESS INC, 2022. ISSN 1538-6724  
**DOI:** 10.1093/ptj/pzac015  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Rehabilitation  
**Índice de impacto:** 3.679 **Num. revistas en cat.:** 68  
**Posición de publicación:** 15 **Citas:** 0  
**Fuente de citas:** WOS
- 4** Fernández-de-Las-Peñas C; Palacios-Ceña D; Gómez-Mayordomo V; Palacios-Ceña M; Rodríguez-Jiménez J; de-la-Llave-Rincón AI; Velasco-Arribas M; Fuensalida-Novo S; Ambite-Quesada S; Guijarro C; Cuadrado ML; Florencio LL; Arias-Navalón JA; Ortega-Santiago R; Elvira-Martínez CM; Molina-Trigueros LJ; Torres-Macho J; Sebastián-Viana T; Canto-Diez MG; Cigarán-Méndez M; Hernández-Barrera V; Arendt-Nielsen L. Fatigue and Dyspnoea as Main Persistent Post-COVID-19 Symptoms in Previously Hospitalized Patients: Related Functional Limitations and Disability. *Respiration; international review of thoracic diseases*. 101 - 2, pp. 132 - 141. 2022. ISSN 0025-7931  
**DOI:** 10.1159/000518854  
**PMID:** 34569550  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Citas:** 31  
**Fuente de citas:** WOS
- 5** Fernandez-de-las-Penas, Cesar; De-la-Llave-Rincon, Ana, I; Ortega-Santiago, Ricardo; Ambite-Quesada, Silvia; Gomez-Mayordomo, Victor; Cuadrado, Maria L.; Arias-Navalon, Jose A.; Hernandez-Barrera, Valentin; Martin-Guerrero, Jose D.; Pellicer-Valero, Oscar J.; Arendt-Nielsen, Lars. Prevalence and risk factors of musculoskeletal pain symptoms as long-term post-COVID sequelae in hospitalized COVID-19 survivors: a multicenter study. *PAIN*. 163, 2022. ISSN 0304-3959  
**DOI:** 10.1097/j.pain.0000000000002564  
**PMID:** 34913880  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Citas:** 19  
**Fuente de citas:** WOS
- 6** Fernandez-de-las-Penas, Cesar; Palacios-Cena, Maria; Rodriguez-Jimenez, Jorge; de-la-Llave-Rincon, Ana, I; Fuensalida-Novo, Stella; Cigarán-Mendez, Margarita; Florencio, Lidiane L.; Ambite-Quesada, Silvia; Ortega-Santiago, Ricardo; Pardo-Hernandez, Alberto; Hernandez-Barrera, Valentin; Palacios-Cena, Domingo; Gil-de-Miguel, Angel. Psychometric Properties of the Functional Impairment Checklist (FIC) as a Disease-Specific Patient-Reported Outcome Measure (PROM) in Previously Hospitalized COVID-19 Survivors with Long-COVID. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*. 19, 2022.  
**DOI:** 10.3390/ijerph191811460  
**PMID:** 36141732  
**Tipo de producción:** Artículo científico





- 7** Fernandez-de-las-Penas, Cesar; Rodriguez-Jimenez, Jorge; Palacios-Cena, Maria; de-la-Llave-Rincon, Ana, I; Fuensalida-Novo, Stella; Florencio, Lidiane L.; Ambite-Quesada, Silvia; Ortega-Santiago, Ricardo; Arias-Buria, Jose L.; Liew, Bernard X. W.; Hernandez-Barrera, Valentin; Cigaran-Mendez, Margarita. Psychometric Properties of the Hospital Anxiety and Depression Scale (HADS) in Previously Hospitalized COVID-19 Patients. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19, 2022.

**DOI:** 10.3390/ijerph19159273

**PMID:** 35954630

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 4

- 8** Fernandez-de-las-Penas, Cesar; Ryan-Murua, Pablo; de-la-Llave-Rincon, Ana, I; Gomez-Mayordomo, Victor; Arendt-Nielsen, Lars; Torres-Macho, Juan. Serological biomarkers of COVID-19 severity at hospital admission are not related to long-term post-COVID pain symptoms in hospitalized COVID-19 survivors. PAIN. 163, 2022. ISSN 0304-3959

**DOI:** 10.1097/j.pain.0000000000002608

**PMID:** 35121694

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 3

- 9** Fernandez-de-las-Penas, Cesar; Gomez-Mayordomo, Victor; de-la-Llave-Rincon, Ana I.; Palacios-Cena, Maria; Rodriguez-Jimenez, Jorge; Florencio, Lidiane L.; Velasco-Arribas, Maria; Fuensalida-Novo, Stella; Cigaran-Mendez, Margarita; Ambite-Quesada, Silvia; Guijarro, Carlos; Cuadrado, Maria L.; Arias-Navalon, Jose A.; Ortega-Santiago, Ricardo; Elvira-Martinez, Carlos M.; Molina-Trigueros, Luis J.; Torres-Macho, Juan; Sebastian-Viana, Tomas; Gabriela Canto-Diez, Ma; Hernandez-Barrera, Valentin; Palacios-Cena, Domingo. Anxiety, depression and poor sleep quality as long-term post-COVID sequelae in previously hospitalized patients: A multicenter study. JOURNAL OF INFECTION. 83 - 4, pp. 504 - 506. 2021. ISSN 0163-4453

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 1

- 10** Arjona Retamal 1; Fernández Seijo 2; Torres Cintas 3; de la Llave Rincón 4; Caballero Dragado 5. Effects of Instrumental, Manipulative and Soft Tissue Approaches for the Suboccipital Region in Subjects with Chronic Mechanical Neck Pain. A Randomized Controlled Trial. Int J Environ Res Public Health. 2021. ISSN 1660-4601

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

- 11** Palacios-Cena, Domingo; Fernandez-de-las-Penas, Cesar; Florencio, Lidiane L.; Palacios-Cena, Maria; de-la-Llave-Rincon, Ana, I. Future Challenges for Physical Therapy during and after the COVID-19 Pandemic: A Qualitative Study on the Experience of Physical Therapists in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18 - 16, MDPI, 2021. ISSN 1660-4601

**DOI:** 10.3390/ijerph18168368

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 1

- 12** César Fernández de las Peñas; Albert Pérez Bellmunt; Luis Llurda Almuzara; Gustavo Plaza Manzano; Ana Isabel de la Llave Rincón; Marcos J Navarro Santana. Is Dry Needling Effective for the Management of Spasticity, Pain, and Motor Function in Post-Stroke Patients? A Systematic Review and Meta-Analysis. Pain medicine. 22 - 1, pp. 131 - 141. 2021. ISSN 1526-4637

**DOI:** 10.1093/pm/pnaa392

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 5



- 13** Fernández-de-Las-Peñas C; Palacios-Ceña D; Gómez-Mayordomo V; Rodríuez-Jiménez J; Palacios-Ceña M; Velasco-Arribas M; Guijarro C; de-la-Llave-Rincón AI; Fuensalida-Novo S; Elvira-Martínez CM; Cuadrado ML; Arias-Navalón JA; Florencio LL; Ortega-Santiago R; Molina-Trigueros LJ; Sebastián-Viana T; Torres-Macho J; Canto-Diez G; Plaza-Canteli S; Cigarán-Méndez M; Ambite-Quesada S; Hernández-Barrera V; Arias-Buría JL; Arendt-Nielsen L. Long-term post-COVID symptoms and associated risk factors in previously hospitalized patients: A multicenter study. *The Journal of infection*. 2021. ISSN 0163-4453  
**DOI:** 10.1016/j.jinf.2021.04.036  
**PMID:** 33984399  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 14** Pellicer Valero 1; Martín Guerrero 2; Fernández de las Peñas 3; de la Llave Rincón 4; Rodríguez Jiménez 5; Navarro Pardo 6; Cigarán Méndez 6. Spectral Clustering Reveals Different Profiles of Central Sensitization in Women with Carpal Tunnel Syndrome. *Symmetry*. 13, 2021.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Liew, Bernard X. W.; de-la-Llave-Rincon, Ana, I; Arias-Buria, Jose L.; Ortega-Santiago, Ricardo; Fernandez-de-las-Penas, Cesar. Understanding the Psychophysiological Mechanisms Related to Widespread Pressure Pain Hyperalgesia Underpinning Carpal Tunnel Syndrome: A Network Analysis Approach. *PAIN MEDICINE*. 22 - 11, pp. 2708 - 2717. OXFORD UNIV PRESS, 2021. ISSN 1526-2375  
**DOI:** 10.1093/pm/pnab241  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 0
- 16** Domingo Palacios Ceña; César Fernández de las Peñas; María Palacios Ceña; Ana Isabel de la Llave Rincón; Lidiane Lima Florencio. Working on the Frontlines of the COVID-19 Pandemic: A Qualitative Study of Physical Therapists' Experience in Spain. *Physical therapy*. 2021. ISSN 1538-6724  
**DOI:** 10.1093/ptj/pzab025  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5
- 17** AR Hernández Ortiz; R Ponce Luceño; C Sáez Sánchez; O García Sánchez; C Fernández de-Las-Peñas; AI de la Llave Rincón. Changes in Muscle Tone, Function, and Pain in the Chronic Hemiparetic Shoulder after Dry Needling Within or Outside Trigger Points in Stroke Patients: A Crossover Randomized Clinical Trial. *Pain Medicine*. 2020. ISSN 1526-4637  
**DOI:** 10.1093/pm/pnaa132  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6
- 18** Domingo Palacios Ceña; César Fernández de las Peñas; Lidiane Lima Florencio; Ana Isabel de la Llave Rincón; María Palacios Ceña. Emotional Experience and Feelings during First COVID-19 Outbreak Perceived by Physical Therapists: A Qualitative Study in Madrid, Spain. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*. 18 - 1, 2020. ISSN 1660-4601  
**DOI:** 10.3390/ijerph18010127  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 5
- 19** Pérez D.; Chao C.; Jiménez L.; Fernández I.; de la Llave Rincón A.. Pelvic floor muscle training adapted for urinary incontinence in multiple sclerosis: a randomized clinical trial. *International Urogynecology Journal*. 31 - 2, pp. 267 - 275. 2020. ISSN 0937-3462

**DOI:** 10.1007/s00192-019-03993-y**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5

- 20** Ortega-Santiago R.; González-Aguado Á.; Fernández-de-las-Peñas C.; Cleland J.; de-la-Llave-Rincón A.; Kobylarz M.; Plaza-Manzano G.. Pressure pain hypersensitivity and referred pain from muscle trigger points in elite male wheelchair basketball players. *Brazilian Journal of Physical Therapy*. 24 - 4, pp. 333 - 341. 2020. ISSN 1413-3555

**DOI:** 10.1016/j.bjpt.2019.05.008**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Autor de correspondencia:** No

- 21** C Fernández de-Las-Peñas; JL Arias Buría; R Ortega Santiago; Al de la Llave Rincón. Understanding central sensitization for advances in management of carpal tunnel syndrome. *F1000Res*. 9, 2020. ISSN 2046-1402

**DOI:** 10.12688/f1000research.22570.1**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4

- 22** Fernández-de-las-Peñas C.; de-la-Llave-Rincón A.; Cescon C.; Barbero M.; Arias-Buría J.; Falla D.. Influence of Clinical, Psychological, and Psychophysical Variables on Long-term Treatment Outcomes in Carpal Tunnel Syndrome: Evidence From a Randomized Clinical Trial. *Pain Practice*. 19, pp. 644 - 655. 2019. ISSN 15307085

**DOI:** 10.1111/papr.12788**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 6

- 23** Fernandez-de-Las-Peñas C.; Falla D.; Palacios-Ceña M.; De-La-Llave-Rincon A.; Schneebeli A.; Barbero M.. Perceived pain extent is not associated with physical, psychological, or psychophysical outcomes in women with carpal tunnel syndrome. *Pain Medicine (United States)*. 20, pp. 1185 - 1192. 2019. ISSN 15262375

**DOI:** 10.1093/pm/pny248**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 6**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 1

- 24** López-Bustos-de-las-heras R.; Cano-De-la-cuerda R.; De-La-Llave-rincón A.; Guerrero-Blázquez A.; Plaza-Manzano G.; Martín-Casas P.. Translation and transcultural adaptation of the Toe Walking Tool: Screening tool of toe walking patients. *Revista de Neurologia*. 69, pp. 99 - 108. 2019. ISSN 02100010

**DOI:** 10.33588/rn.6903.2019031**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 6

- 25** León-Hernández J.; Martín-Pintado-Zugasti A.; Frutos L.; Alguacil-Diego I.; De La Llave-Rincón A.; Fernandez-Carnero J.. Immediate and short-term effects of the combination of dry needling and percutaneous TENS on post-needling soreness in patients with chronic myofascial neck pain. *Brazilian Journal of Physical Therapy*. 20, pp. 422 - 431. 2016. ISSN 14133555

**DOI:** 10.1590/bjpt-rbf.2014.0176**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 6**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 12

- 26** Fernandez-Mun'oz J.; Palacios-Cen'a M.; Cigaran-Mendez M.; Ortega-Santiago R.; De-La-Llave-Rincon A.; Salom-Moreno J.; Fernandez-De-Las-Pen'as C.. Pain is associated to clinical, psychological, physical, and neurophysiological variables in women with carpal tunnel syndrome. *Clinical Journal of Pain*. 32, pp. 122 - 129. 2016. ISSN 07498047

**DOI:** 10.1097/AJP.0000000000000241**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 10

- 27** Fernández-De-Las Peñas C.; Ortega-Santiago R.; De La Llave-Rincón A.; Martínez-Perez A.; Fahandezh-Saddi Díaz H.; Martínez-Martín J.; Pareja J.; Cuadrado-Pérez M.. Manual Physical Therapy Versus Surgery for Carpal Tunnel Syndrome: A Randomized Parallel-Group Trial. *Journal of Pain*. 16, pp. 1087 - 1094. 2015. ISSN 15265900

**DOI:** 10.1016/j.jpain.2015.07.012**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 22

- 28** Téllez-García M.; de-la-Llave-Rincón A.; Salom-Moreno J.; Palacios-Ceña M.; Ortega-Santiago R.; Fernández-de-las-Peñas C.. Neuroscience education in addition to trigger point dry needling for the management of patients with mechanical chronic low back pain: A preliminary clinical trial. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*. 19, pp. 464 - 472. 2015. ISSN 13608592

**DOI:** 10.1016/j.jbmt.2014.11.012**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 23

- 29** Fernández-De-Las-Peñas C.; Cleland J.; Plaza-Manzano G.; Ortega-Santiago R.; De-La-Llave-Rincón A.; Martínez-Perez A.; Arroyo-Morales M.. Clinical, physical, and neurophysiological impairments associated with decreased function in women with carpal tunnel syndrome. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy*. 43, pp. 641 - 649. 2013. ISSN 01906011

**DOI:** 10.2519/jospt.2013.4830**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 3

- 30** Valenza M.; Valenza G.; González-Jiménez E.; De-La-Llave-Rincón A.; Arroyo-Morales M.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Alteration in sleep quality in patients with mechanical insidious neck pain and whiplash-associated neck pain. *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation*. 91, pp. 584 - 591. 2012. ISSN 08949115

**DOI:** 10.1097/PHM.0b013e31823c757c**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 13

- 31** Prados-Frutos J.; Ruiz-Ruiz B.; De-La-Llave-Rincón A.; Arendt-Nielsen L.; Madeleine P.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Anatomical association between wrist extensor musculature and topographical pain sensitivity maps of the elbow area. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*. 35, pp. 402 - 406. 2012. ISSN 01614754

**DOI:** 10.1016/j.jmpt.2012.04.005**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 6

- 32** de-la-Llave-Rincón A.; Laguarda-Val S.; Arroyo-Morales M.; Martínez-Pérez A.; Pareja J.; Fernández-de-las-Peñas C.. Characterisation of pain in patients with carpal tunnel syndrome according to electromyographic severity criteria. *Revista de Neurologia*. 54, pp. 407 - 414. 2012. ISSN 02100010

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 3

- 33** Alonso-Blanco C.; Fernández-de-las-Peñas C.; De-La-Llave-Rincón A.; Zarco-Moreno P.; Galán-Del-Río F.; Svensson P.. Characteristics of referred muscle pain to the head from active trigger points in women with myofascial temporomandibular pain and fibromyalgia syndrome. *Journal of Headache and Pain*. 13, pp. 625 - 637. 2012. ISSN 11292369

**DOI:** 10.1007/s10194-012-0477-y**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 22

- 34** Valenza M.; Castro-Martín E.; Valenza G.; Guirao-Piñeiro M.; De-La-Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Comparison of third-year medical and physical therapy students' knowledge of anatomy using the carpal bone test. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*. 35, pp. 121 - 126. 2012. ISSN 01614754

**DOI:** 10.1016/j.jmpt.2011.12.005**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 4

- 35** Ramiro-González M.; Cano-de-la-Cuerda R.; de-la-Llave-Rincón A.; Miangolarra-Page J.; Zarzoso-Sánchez R.; Fernández-de-las-Peñas C.. Deep Tissue Hypersensitivity to Pressure Pain in Individuals with Unilateral Acute Inversion Ankle Sprain. *Pain Medicine*. 13, pp. 361 - 367. 2012. ISSN 15262375

**DOI:** 10.1111/j.1526-4637.2011.01302.x**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 10

- 36** Cantarero-Villanueva I.; Fernández-Lao C.; Fernández-de-las-Peñas C.; López-Barajas I.; Del-Moral-Ávila R.; de la-Llave-Rincón A.; Arroyo-Morales M.. Effectiveness of Water Physical Therapy on Pain, Pressure Pain Sensitivity, and Myofascial Trigger Points in Breast Cancer Survivors: A Randomized, Controlled Clinical Trial. *Pain Medicine (United States)*. 13, pp. 1509 - 1519. 2012. ISSN 15262375

**DOI:** 10.1111/j.1526-4637.2012.01481.x**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 27

- 37** Ortega Santiago R.; Martínez Segura R.; de la Llave Rincón A.; Pérez Bruzón J.; Fernández de las Peñas C.. Hypoalgesic and cervical motion effects after a cervical spine or thoracic spine manipulation in subjects with subacute mechanical neck pain: A pilot study. *Fisioterapia*. 34, pp. 51 - 58. 2012. ISSN 02115638

**DOI:** 10.1016/j.ft.2011.10.002**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 3

- 38** Martínez-Segura R.; De-La-Llave-Rincón A.; Ortega-Santiago R.; Cleland J.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Immediate changes in widespread pressure pain sensitivity, neck pain, and cervical range of motion after cervical or thoracic thrust manipulation in patients with bilateral chronic mechanical neck pain: A randomized clinical trial. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy*. 42, pp. 806 - 814. 2012. ISSN 01906011



**DOI:** 10.2519/jospt.2012.4151**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 50

- 39** Cristina Alonso Blanco; Ana Isabel de la Llave Rincón; César Fenández de las Peñas. Muscle trigger point therapy in tension-type headache. Expert review of neurotherapeutics. 12 - 3, pp. 315 - 322. 2012. ISSN 1473-7175  
**DOI:** 10.1586/ern.11.138  
**PMID:** 22364330  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista
- 40** Alonso-Blanco C.; De-La-Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Muscle trigger point therapy in tension-type headache. Expert Review of Neurotherapeutics. 12 - 3, pp. 315 - 322. 2012. ISSN 14737175  
**DOI:** 10.1586/ern.11.138  
**PMID:** 22364330  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Citas:** 24
- 41** De-La-Llave-Rincon A.; Alonso-Blanco C.; Gil-Crujera A.; Ambite-Quesada S.; Svensson P.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Myofascial trigger points in the masticatory muscles in patients with and without chronic mechanical neck pain. Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics. 35, pp. 678 - 684. 2012. ISSN 01614754  
**DOI:** 10.1016/j.jmpt.2012.10.008  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 10
- 42** de-la-Llave-Rincón A.; Puentedura E.; Fernández-de-las-Peñas C.. New advances in the mechanisms and etiology of carpal tunnel syndrome. Discovery medicine. 13, pp. 343 - 348. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 18
- 43** Ortega-Santiago R.; De-la-Llave-Rincón A.; Ambite-Quesada S.; Fernández-de-las-Peñas C.. Physiotherapy treatment based on central sensitization neuro-modulation intervention in the carpal tunnel syndrome: A case report. Fisioterapia. 34, pp. 130 - 134. 2012. ISSN 02115638  
**DOI:** 10.1016/j.ft.2012.01.004  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 3
- 44** De-La-Llave-Rincon A.; Ortega-Santiago R.; Ambite-Quesada S.; Gil-Crujera A.; Puentedura E.; Valenza M.; Fernández-De-Las-Peñas C.. Response of pain intensity to soft tissue mobilization and neurodynamic technique: A series of 18 patients with chronic carpal tunnel syndrome. Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics. 35, pp. 420 - 427. 2012. ISSN 01614754  
**DOI:** 10.1016/j.jmpt.2012.06.002  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 23



- 45** Ortega-Santiago R; de-la-Llave-Rincon AI; Laguarta-Val S; Martinez-Perez A; Pareja JA; Fernandez-de-Las-Penas C. [Neurophysiological advances in carpal tunnel syndrome: process of central sensitisation or local neuropathy]. *Revista de neurologia*. 54, pp. 490 - 6. 2012. ISSN 0210-0010

**PMID:** 22492102

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 46** De La Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.; Pérez-De-Heredia-Torres M.; Martínez-Perez A.; Valenza M.; Pareja J.. Bilateral deficits in fine motor control and pinch grip force are not associated with electrodiagnostic findings in women with carpal tunnel syndrome. *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation*. 90, pp. 443 - 451. 2011. ISSN 08949115

**DOI:** 10.1097/PHM.0b013e31821a7170

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 12

- 47** de-la-Llave-Rincón A.; Puertedura E.; Fernández-de-las-Penas C.. Clinical presentation and manual therapy for upper quadrant musculoskeletal conditions. *Journal of Manual and Manipulative Therapy*. 19, pp. 201 - 211. 2011. ISSN 10669817

**DOI:** 10.1179/106698111X13129729551985

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 13

- 48** Fernández-De-Las-Peñas C.; Ambite-Quesada S.; Rivas-Martínez I.; Ortega-Santiago R.; De-La-Llave-Rincón A.; Fernández-Mayoralas D.; Pareja J.. Genetic contribution of catechol-o-methyltransferase polymorphism (Val158Met) in children with chronic tension-type headache. *Pediatric Research*. 70, pp. 395 - 399. 2011. ISSN 00313998

**DOI:** 10.1203/PDR.0b013e318229448a

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 13

- 49** De La Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.; Laguarta-Val S.; Alonso-Blanco C.; Martínez-Perez A.; Arendt-Nielsen L.; Pareja J.. Increased pain sensitivity is not associated with electrodiagnostic findings in women with carpal tunnel syndrome. *Clinical Journal of Pain*. 27, pp. 747 - 754. 2011. ISSN 07498047

**DOI:** 10.1097/AJP.0b013e31821c29d3

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 20

- 50** Alonso-Blanco C.; Fernández-de-las-Peñas C.; Fernández-Mayoralas D.; de-la-Llave-Rincón A.; Pareja J.; Svensson P.. Prevalence and Anatomical Localization of Muscle Referred Pain from Active Trigger Points in Head and Neck Musculature in Adults and Children with Chronic Tension-Type Headache. *Pain Medicine*. 12, pp. 1453 - 1463. 2011. ISSN 15262375

**DOI:** 10.1111/j.1526-4637.2011.01204.x

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 11

- 51** De-La-Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.; Laguarta-Val S.; Ortega-Santiago R.; Palacios-Ceña D.; Martínez-Perez A.. Women with carpal tunnel syndrome show restricted cervical range of motion. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy*. 41, pp. 305 - 310. 2011. ISSN 01906011

**DOI:** 10.2519/jospt.2011.3536

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de citas:** SCOPUS

**Tipo de soporte:** Revista

**Citas:** 9



- 52** Fernández-De-Las-Peñas C.; Cleland J.; Ortega-Santiago R.; De-La-Llave-Rincon A.; Martínez-Perez A.; Pareja J.. Central sensitization does not identify patients with carpal tunnel syndrome who are likely to achieve short-term success with physical therapy. *Experimental Brain Research*. 207, pp. 85 - 94. 2010. ISSN 00144819  
**DOI:** 10.1007/s00221-010-2436-7  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 19
- 53** César Fernández de las Peñas; Marta Pérez de Heredia Torres; Rosa Martínez Piédrola; Ana Isabel de la Llave Rincón; Joshua Cleland. Bilateral deficits in fine motor control and pinch grip force in patients with unilateral carpal tunnel syndrome. *Experimental brain research*. 194 - 1, pp. 29 - 37. 2009. ISSN 0014-4819  
**DOI:** 10.1007/s00221-008-1666-4  
**PMID:** 19066868  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista
- 54** De La Llave-Rincón A.; Fernández-De-Las-Peñas C.; Fernández-Carnero J.; Padua L.; Arendt-Nielsen L.; Pareja J.. Bilateral hand/wrist heat and cold hyperalgesia, but not hypoesthesia, in unilateral carpal tunnel syndrome. *Experimental Brain Research*. 198, pp. 455 - 463. 2009. ISSN 00144819  
**DOI:** 10.1007/s00221-009-1941-z  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 46
- 55** Fernández-de-las-Peñas C; de la Llave-Rincón AI; Fernández-Carnero J; Cuadrado ML; Arendt-Nielsen L; Pareja JA. Bilateral widespread mechanical pain sensitivity in carpal tunnel syndrome: evidence of central processing in unilateral neuropathy. *Brain : a journal of neurology*. 132, pp. 1472 - 9. 2009. ISSN 0006-8950  
**DOI:** 10.1093/brain/awp050  
**PMID:** 19336461  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** WOS  
**Citas:** 31
- 56** De-La-Llave-Rincón A.; Domingo P.; Fernández-De-Las-Peñas C.; Cleland J.. Increased forward head posture and restricted cervical range of motion in patients with carpal tunnel syndrome. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy*. 39, pp. 658 - 664. 2009. ISSN 01906011  
**DOI:** 10.2519/jospt.2009.3058  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 37
- 57** Fernández-Carnero J.; Fernández-De-Las-Peñas C.; De La Llave-Rincón A.; Ge H.; Arendt-Nielsen L.. Widespread mechanical pain hypersensitivity as sign of central sensitization in unilateral epicondylalgia a blinded, controlled study. *Clinical Journal of Pain*. 25, pp. 555 - 561. 2009. ISSN 07498047  
**DOI:** 10.1097/AJP.0b013e3181a68a040  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 111
- 58** Fernández-Carnero J.; Fernández-De-Las-Peñas C.; De La Llave-Rincón A.; Ge H.; Arendt-Nielsen L.. Bilateral myofascial trigger points in the forearm muscles in patients with chronic unilateral lateral epicondylalgia: A blinded, controlled study. *Clinical Journal of Pain*. 24, pp. 802 - 807. 2008. ISSN 07498047  
**DOI:** 10.1097/AJP.0b013e31817bcb79  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 43



- 59** Fernández-Carnero J.; Fernández-De-Las-Peñas C.; De La Llave-Rincón A.; Ge H.; Arendt-Nielsen L.. Prevalence of and referred pain from myofascial trigger points in the forearm muscles in patients with lateral epicondylalgia. *Clinical Journal of Pain*. 23, pp. 353 - 360. 2007. ISSN 07498047  
**DOI:** 10.1097/AJP.0b013e31803b3785  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Citas:** 64
- 60** Fernández-de-las-Peñas C.; de-la-Llave-Rincón A.; Alonso-Blanco C.. Myofascial pain syndrome in headache patients. *Pain Comorbidities: Understanding and Treating the Complex Patient*. 2015. ISBN 9780931092923  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Tipo de soporte:** Libro
- 61** Fernández-de-las-Peñas C.; Isabel-de-la-Llave-Rincón A.; Ortega-Santiago R.; Torres-Chica B.. Deep dry needling of the head and neck muscles. *Trigger Point Dry Needling: An Evidence and Clinical-Based Approach*. pp. 73 - 92. 2013. ISBN 9780702046018  
**DOI:** 10.1016/B978-0-7020-4601-8.00006-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Tipo de soporte:** Libro
- 62** Padua L.; Pazzaglia C.; Isabel-de-la-Llave-Rincón A.. Carpal tunnel syndrome. *Neck and Arm Pain Syndromes*. pp. 361 - 369. 2011. ISBN 9780702035289  
**DOI:** 10.1016/B978-0-7020-3528-9.00028-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Citas:** 3
- 63** Ortega-Santiago R.; de-la-Llave-Rincón A.; Laguarda-Val S.; Martínez-Pérez A.; Pareja J.; Fernández-de-las-Peñas C.. Neurophysiological advances in carpal tunnel syndrome: Process of central sensitisation or local neuropathy. *Revista de Neurología*. 54, pp. 490 - 496. 2012. ISSN 02100010  
**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Citas:** 3
- 64** Fernández-de-las-Peñas C.; Alonso-Blanco C.; Águila-Maturana A.; Isabel-de-la-Llave-Rincón A.; Molero-Sánchez A.; Miangolarra-Page J.. Exercise and Ankylosing Spondylitis - Which exercises are appropriate? A critical review. *Critical Reviews in Physical and Rehabilitation Medicine*. 18, pp. 39 - 61. 2006. ISSN 08962960  
**DOI:** 10.1615/CritRevPhysRehabilMed.v18.i1.20  
**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica  
**Fuente de citas:** SCOPUS  
**Citas:** 4
- 65** Fernández-de-Las-Peñas C.; Pérez-Bellmunt A.; Llurda-Almuzara L.; Plaza-Manzano G.; De-la-Llave-Rincón A.; Navarro-Santana M.J. Is Dry Needling Effective for the Management of Spasticity, Pain, and Motor Function in Post-Stroke Patients? A Systematic Review and Meta-Analysis. *Pain medicine (Malden, Mass.)*. 22, pp. 131 - 141. 2020. ISSN 1526-2375  
**DOI:** 10.1093/pm/pnaa392  
**PMID:** 33338222
- 66** de-la-Llave-Rincon A.; Laguarda-Val S.; Arroyo-Morales M.; Martinez-Perez A.; Pareja JA.; Fernandez-de-Las-Penas C. [Characterisation of pain in patients with carpal tunnel syndrome according to electromyographic severity criteria]. *Revista de neurología*. 54, pp. 407 - 14. 2012. ISSN 0210-0010  
**PMID:** 22451127  
**Fuente de citas:** Otros  
**Citas:** 3



## Otros méritos

### Períodos de actividad investigadora

**1** Nº de tramos reconocidos: 3

**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Tipo de entidad:** MINISTERIO DE UNIVERSIDADES

**Ciudad entidad acreditante:** MADRID, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de obtención:** 05/05/2023

**2** Nº de tramos reconocidos: 2

**Entidad acreditante:** CNEAI

**Fecha de obtención:** 29/06/2017

**3** Nº de tramos reconocidos: 1

**Entidad acreditante:** CNEAI

**Fecha de obtención:** 29/06/2011