



Carlos Luis Parra Calderón

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/04/2023

v 1.4.3

4c115121c28bd5cc1504532d5cfffdf02

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/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciado en Ciencias Económicas, DEA en Ingeniería de Organización y Doctorando en Ingeniería del Software de la Universidad de Sevilla.

Jefe de Sección de Innovación Tecnológica del Hospital Universitario Virgen del Rocío.

Jefe del Grupo de Informática de la Salud Computacional del Instituto de Biomedicina de Sevilla.

International Visitor Leadership Program IVLP del Departamento de Estado de EEUU sobre "Health Innovation". En Febrero De 2020.

Coordinador del Consorcio del proyecto "FAIR4Health: Improving Health Research in EU through FAIR Data" (GA 824666), de la convocatoria H2020, 14 socios de 12 países, desde 01/12/2018 a 30/11/2021.

Co-Coordinador del proyecto coordinado SmartPITeS: Learning health System para la asistencia integrada y la gestión de la adherencia al tratamiento de pacientes crónicos complejos. (PI18/00700), Instituto de Salud Carlos III, Acción Estratégica en Salud 2018.

Investigador representante del SAS en IMPaCT-Data miembro del Comité Director

Investigador principal en proyectos de I+D a nivel regional y europeo (Índice H:13).

En ejecución, actualmente Investigador principal del socio SAS en EUCAIM (H Europe GA 1011100633) y HealthyCloud (H2020 GA 965345).

Ya finalizados, IP en la Acción Europea COST IS1303 (CHIP ME), en el proyecto SmokeFreeBrain (H2020-HCO06-2015), Hearten (H2020-PHC26-2014), REWIRE (FP7 2011) e Investigador en el proyecto H@H (AAL 2008)

Patrono de FIDETIA (Fundación para la Investigación y el Desarrollo de las Tecnologías de la Información en Andalucía) desde 2020.

Junta Directiva de la Sociedad Española de Informática de la Salud (SEIS), Representante en Andalucía y coordinador de su Consejo Asesor Científico.

Representante de España en International Medical Informatics Association (IMIA) y en European Federation for Medical Informatics (EFMI).

Tesorero de EFMI, Miembro del Board.

Representante de EFMI en la Asociación EOSC (European Open Science Cloud)

Chair del IMIA "Health Information Systems" Working Group.

Co-Chair del EFMI "Translational Health Informatics" Working Group.

Miembro de la Asociación Americana de Informática Médica AMIA, miembro del Clinical Research Informatics WG.

Miembro de ISO 215, Chair del WP2 para el desarrollo de la nueva norma ISO/PWI 24305 "Guidelines for implementation of HL7/FHIR based on ISO 13940 and ISO 13606".

Miembro de varios WG de la RDA (Research Data Alliance).

Junta Directiva de Asociación de Profesionales de Informática Sanitaria de Andalucía (APISA).

Miembro de la Sociedad Española de Procesamiento del Lenguaje Natural SEPLN.

Miembro del Comité Técnico de Normalización 139 de Informática Médica de la Agencia Española de Normalización. Ex-Director Técnico De HL7 Spain. Editor colaborador de JMIR



(D1 en health Informatics). Miembro del Comité Editorial de JCO Clinical Cancer Informatics de la American Society of Clinical Oncology y JMIR Medical Informatics.
Evaluador de propuestas y revisor de proyectos Horizonte Europa, IMI y retos sociales de H2020 de la Comisión Europea, de EIT Health, de la AEI, de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y de otras agencias regionales y académicas.
2 solicitudes de patentes y 4 Registros de la Propiedad Intelectual.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Publications

64 Total

TotalFrom 1900 to 2023

Citing Articles

439Analyze

Total

423Analyze

Without self-citations

Times Cited

480 Times Cited Total.

Total

457 Times Cited Without self-citations.

Without self-citations

7.5 Average per item.

Average per item

13

H-Index



Carlos Luis Parra Calderón

Apellidos: **Parra Calderón**
Nombre: **Carlos Luis**
ORCID: **0000-0003-2609-575X**
ResearcherID: **C-9315-2015**
Correo electrónico: **carlos.parra.sspa@juntadeandalucia.es**
Página web personal: **<https://www.linkedin.com/in/carlosluisparra/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: IBIS. Instituto de Investigación Biomédica de Sevilla

Categoría profesional: Investigador Principal **Gestión docente (Sí/No):** Si

Ciudad entidad empleadora: España

Fecha de inicio: 01/04/2015

Modalidad de contrato: Estatuario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Instituto Nacional de Sanidad (ISCIII)/ Sociedad Española de Informática de la Salud (SEIS)

Categoría profesional: Profesor colaborador **Gestión docente (Sí/No):** Si

Master en Dirección de sistemas y Tecnologías de la Información y Comunicación para la Salud

Ciudad entidad empleadora: Sevilla, España

Fecha de inicio: 01/11/2013

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Entidad empleadora: Hospital Universitario Virgen del Rocío

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Categoría profesional: Jefe de Sección de Innovación Tecnológica

Gestión docente (Sí/No): No

Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio: 01/06/2011

Modalidad de contrato: Estatuario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Universitario Virgen del Rocío	Responsable de I+D+i del servicio de Tecnologías de la Información	01/06/2001
2	Hospital Universitario Virgen del Rocío	Jefe de Servicio	1998
3	Hospital Universitario Virgen del Rocío	Técnico Superior	01/06/1994



- 1 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Categoría profesional: Responsable de I+D+i del servicio de Tecnologías de la Información **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/06/2001 - 30/05/2011
Modalidad de contrato: Estatuario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas
- 2 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Tecnología de la Información
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Categoría profesional: Jefe de Servicio **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 1998 - 30/05/2001
Modalidad de contrato: Estatuario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas
- 3 Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Tecnologías de la Información
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Categoría profesional: Técnico Superior **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/06/1994 - 30/12/1997
Modalidad de contrato: Estatuario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Comunidades Autónomas



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 01/02/1991

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática

Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la Universidad de Sevilla

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: DEA EN INGENIERIA ORGANIZACIÓN

Entidad de titulación: E.T.S. INGENIEROS DE SEVILLA

Fecha de titulación: 01/06/2005

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	C1	C1	B2	B2

Actividad docente

Formación académica impartida

- Tipo de docencia:** Docencia oficial
Tipo de docencia: Clases
Titulación universitaria: Ingeniería de la Salud
Fecha de finalización: 26/02/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 6

Tipo de entidad: Universidad



Entidad de realización: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática / Universidad de Sevilla

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

2 Tipo de docencia: Docencia oficial

Tipo de docencia: Master

Titulación universitaria: Master Oficial en Ingeniería de Computadores y Redes

Fecha de finalización: 09/12/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática / Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

3 Tipo de docencia: Docencia no oficial

Tipo de docencia: Master

Titulación universitaria: Máster en Dirección de Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para la Salud

Fecha de inicio: 01/09/2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III. Escuela Nacional de Sanidad

Ciudad entidad realización: Madrid, España

Idioma de la asignatura: Español

Actividad sanitaria

Proyectos de innovación sanitaria

Nombre del proyecto: International Visitor Leadership Program IVLP sobre "Health Innovation"

Tipo de proyecto: Gestión de servicios de salud

Entidad de realización: Departamento de Estado
EEUU

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de inicio: 09/02/2020

Duración: 14 días



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN INFORMÁTICA E INGENIERÍA BIOMÉDICAS Y ECONOMÍA DE LA SALUD
Nombre del investigador/a principal (IP): CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad de afiliación: IBIS. Instituto de Investigación Biomédica de Sevilla
Fecha de inicio: 01/04/2015
- 2 Nombre del grupo:** GRUPO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Nombre del investigador/a principal (IP): CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Ciudad de radicación: Sevilla,
Entidad de afiliación: Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 01/01/2005

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** European Federation for Cancer Images EUCAIM
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen del Rocío
Ciudad entidad realización: Sevilla, Ecuador
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fransico Javier Castell Monsalves; Parra Calderón Carlos Luis
Nº de investigadores/as: 5
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: HE DIGITAL-2022-CLOUD-AI-02-CANCER-IMAGE
Cód. según financiadora: GA 101100633
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2026 **Duración:** 48 meses
Cuantía total: 17.789.829,02 € **Cuantía subproyecto:** 172.002,5 €
Porcentaje en subvención: 100
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 2 Nombre del proyecto:** Fast LeArniNg coviD 19 carE System
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón
Nº de investigadores/as: 10
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: IX Convocatoria de Becas Gilead a la Investigación Biomédica
Cód. según financiadora: IX Becas Gilead
Fecha de inicio-fin: 09/02/2023 - 08/02/2025
Cuantía total: 49.450 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

3 **Nombre del proyecto:** IMPaCT Data
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias del Rocío
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón
Nº de investigadores/as: 5
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: IMPaCT
Cód. según financiadora: IMP/00019
Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2023 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 4.549.380 €

4 **Nombre del proyecto:** Healthy Cloud: HealthyCloud – Health Research & Innovation Cloud
Modalidad de proyecto: Estudio de viabilidad **Ámbito geográfico:** Unión Europea técnica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias del Rocío
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón
Nº de investigadores/as: 4
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: H2020
Cód. según financiadora: SC1-HCC-10-2020
Fecha de inicio-fin: 01/03/2021 - 31/08/2023 **Duración:** 30 meses
Cuantía subproyecto: 169.375 €
Porcentaje en subvención: 100
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

5 **Nombre del proyecto:** SmartPITeS: Learning Health System para la asistencia integrada y la gestión de la adherencia al tratamiento de pacientes crónicos complejos.
Ámbito geográfico: NACIONAL
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias del Rocío
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III **Tipo de entidad:** Agencia Estatal



Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: AES 2018
Cód. según financiadora: PI18/00700
Fecha de inicio-fin: 01/12/2019 - 31/12/2021
Cuantía total: 182.710 €

- 6** **Nombre del proyecto:** FAIR4Health: Improving Health Research in EU through FAIR Data
Ámbito geográfico: UNIÓN EUROPEA
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen del Rocío
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad/es financiadora/s:
COMISIÓN EUROPEA
Ciudad entidad financiadora: Bruselas
- Tipo de participación:** Coordinador
Nombre del programa: H2020-SWAFS-SCIENCE WITH AND FOR SOCIETY
Cód. según financiadora: GA 824666
Fecha de inicio-fin: 31/12/2018 - 30/11/2021
Cuantía total: 403.563 €

- 7** **Nombre del proyecto:** PT ISCIII 2017 LEAL GONZÁLEZ, SANDRA PT17/0005/0032 G-MI
Ámbito geográfico: NACIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): SANDRA LEAL GONZALEZ
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
- Tipo de participación:** OTROS
Cód. según financiadora: PT17/0005/0032
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
Cuantía total: 211.200 €

- 8** **Nombre del proyecto:** Coco: Sistema de Extracción de Conocimiento y Codificación Automática en Oncohematología
Ámbito geográfico: REGIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): NOA PATRICIA CRUZ DIAZ
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE SALUD
- Tipo de participación:** OTROS
Cód. según financiadora: PIN-0121-2017
Fecha de inicio-fin: 30/12/2017 - 29/12/2020
Cuantía total: 55.674 €

- 9** **Nombre del proyecto:** m-PRL: Herramienta mHealth para la prevención en el área de la Psicología en personal sanitario.
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen del Rocío **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias del Rocío
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio-fin: 17/12/2019 - 31/10/2020
Cuantía total: 35.451,12 €



- 10 Nombre del proyecto:** Hemic: Herramienta para el Modelado Semántico de Información Clínica
Ámbito geográfico: REGIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALBERTO MORENO CONDE
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE SALUD
Tipo de participación: OTROS
Nombre del programa: Programa de Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud
Cód. según financiadora: PIN-0315-2016
Fecha de inicio-fin: 22/12/2016 - 21/12/2019
Cuantía total: 34.500 €
- 11 Nombre del proyecto:** Knowbed: Sistema de Apoyo A la Decisión Clínica en Movilidad Basado en la Integración del Conocimiento Científico A Pie de Cama
Ámbito geográfico: REGIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALICIA MARTINEZ GARCIA
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE SALUD
Tipo de participación: OTROS
Nombre del programa: Programa de Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud
Cód. según financiadora: PIN-0213-2016
Fecha de inicio-fin: 22/12/2016 - 21/12/2019
Cuantía total: 34.385 €
- 12 Nombre del proyecto:** IDE4ICDS: Integrated Development Environment for Improving Clinical Decision Support based on Clinical Guidelines
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alicia Martínez García
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/05/2016 - 30/04/2019
- 13 Nombre del proyecto:** eFRAILE: Diseño de un modelo de eSalud asistencial y de autogestión para pacientes pluripatológicos basado en el soporte de la FRAGILIDAD y medición de impacto de tecnologías Wearables y Domótica domiciliaria
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: RTC-2016-5298-1
Fecha de inicio-fin: 01/11/2016 - 01/03/2019
- 14 Nombre del proyecto:** PITES TliS Soporte a la Decisión Personalizada al Paciente Crónico Complejo
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: PI15/01213
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2018
Cuantía total: 58.080 €

- 15 Nombre del proyecto:** Riesgo de acidosis láctica asociado al uso de metformina en pacientes diabéticos tipo 2 con enfermedad renal crónica moderada-severa: estudio de casos y controles (ALIMAR-C2).
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Pedrós Cholvi
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2018

- 16 Nombre del proyecto:** CLARK: smart Clinic Assistan Robot for CGA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cristina Suárez Mejías
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión Europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/12/2015 - 31/12/2018

- 17 Nombre del proyecto:** SmokeFreeBrain - Multidisciplinary tools for improving the efficacy of public prevention measures against smoking
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión Europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: 681120
Fecha de inicio-fin: 01/11/2015 - 31/10/2018
Cuantía total: 242.500 €

- 18 Nombre del proyecto:** Estructura Central de Apoyo a la Innovación (ECAI)
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 01/04/2014 - 31/03/2018

- 19 Nombre del proyecto:** Hearten: A co-operative mHEALTH environment targeting adherence and management of patients suffering from Heart Failure
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión Europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017
Cuantía total: 345.625 €

- 20** **Nombre del proyecto:** Plataforma Iteas. Plataforma de Innovación en tecnologías y Material Sanitario
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sandra Leal González
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: AES 2013-2016
Cód. según financiadora: PT13/0006/0036
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2017
Cuantía total: 304.835 €
- 21** **Nombre del proyecto:** CHIP-ME: Citizen's Health through public-private Initiatives: Public health, Market and Ethical perspectives (COST Action IS1303)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 11/06/2013 - 01/10/2017
- 22** **Nombre del proyecto:** Plataforma de Abordaje Integral del ictus en Fase Aguda (AID-Ictus)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Dolores Jiménez Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Nombre del programa: AES 2013-2016
Cód. según financiadora: DTS14/00143
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2016
Cuantía total: 144.100 €
- 23** **Nombre del proyecto:** Oncoinves: Plataforma de Gestión de Información para la Investigación Oncológica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Jose Ortiz Gordillo
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales
Cód. según financiadora: PI-0116-2012
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 30/06/2016
Cuantía total: 58.981 €
- 24** **Nombre del proyecto:** PPC 25: Preparación de Propuesta para Convocatoria PHC - 25 de Horizonte 2020
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Investigador principal
Fecha de inicio-fin: 01/02/2014 - 31/01/2016



- 25 Nombre del proyecto:** Biomedical DATA Mining and Information Retrieval (BIDAMIR)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jacinto Mata
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Innovación
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015
- 26 Nombre del proyecto:** Infraestructura para la Investigación Traslacional y Clínica basada en la Normalización, Integración, Análisis Avanzado y Visualización de Información Biomédica. (Plataforma ITC-Bio)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: FPAP13-1E-2429
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015
Cuantía total: 117.513 €
- 27 Nombre del proyecto:** PITES-ISA: Definición, diseño y desarrollo de herramientas y servicios basados en estándares para el apoyo a la decisión clínica y medicina personalizada
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: FIS 2012
Cód. según financiadora: PI12/01571
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015
Cuantía total: 44.165 €
- 28 Nombre del proyecto:** VIRSSPA 2011. Planificación quirúrgica aplicada a la cirugía de alonjertos óseos masivos, prótesis e implantes, mediante técnicas avanzadas de imagen, simulación de tejidos y realidad virtual. 161/11
Ámbito geográfico: REGIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TOMAS GOMEZ
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: SALUD-201100040671-TRA
Fecha de inicio-fin: 01/10/2011 - 31/12/2015
Cuantía total: 17.157 €
- 29 Nombre del proyecto:** Servicio de desarrollo de CRD's que permite compartir recursos y servicios de interoperabilidad con la información clínica disponible en el entorno productivo del Hospital.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
Ayuda para la contratación de personal de apoyo a la I+D+i
Tipo de participación: Investigador principal



Fecha de inicio-fin: 19/05/2014 - 18/05/2015

- 30 Nombre del proyecto:** REWIRE: Rehabilitative Wayout In Responsive home Environments
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Comisión Europea
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: 287713
Fecha de inicio-fin: 01/10/2011 - 31/12/2014
Cuantía total: 177.252 €
- 31 Nombre del proyecto:** Plataforma abierta de soporte a la prevención y rehabilitación de enfermedades neurodegenerativas (PROCUR@)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: Rf IPT-2011-1038-900000
Fecha de inicio-fin: 04/05/2011 - 31/12/2014
Cuantía total: 124.770 €
- 32 Nombre del proyecto:** Modelo semántico y algoritmos de data mining aplicados al tratamiento del cáncer de mama en centros de atención especializada (HEDECAMA)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
MINECO
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: IPT-2011-1126-900000
Fecha de inicio-fin: 01/11/2011 - 28/02/2014
Cuantía total: 177.408 €
- 33 Nombre del proyecto:** Pites: Métodos y herramientas para el diseño e implantación de Servicios de Telemedicina y esalud para la atención de pacientes crónicos.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: PI09/90518
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2013
Cuantía total: 167.585 €
- 34 Nombre del proyecto:** RETICS (Red temática de investigación cooperativa en Salud) de Innovación en Tecnologías Médicas y Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sandra Leal Gonzalez
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Cód. según financiadora: RD09/0077/00025
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2013

- 35 Nombre del proyecto:** REDSER: Red Integral de Servicios Asistenciales Digitales
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Ministerio de Industria Turismo y Comercio
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: EF-0028-2016
Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 31/12/2012
Cuantía total: 8.517 €
- 36 Nombre del proyecto:** Realidad virtual aplicada al tratamiento de la lipodistrofia facial secundaria a tratamientos antirretrovirales en pacientes con VIH
Ámbito geográfico: NACIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): TOMAS GOMEZ
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN Y LA PREVENCIÓN DEL SIDA EN ESPAÑA
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: 240803/08
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 30/06/2012
Cuantía total: 22.286 €
- 37 Nombre del proyecto:** AMPLIACIÓN REALIDAD VIRTUAL 2011
Ámbito geográfico: REGIONAL
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS LUIS PARRA
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: 201100040671-TRA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011
Cuantía total: 14.920 €
- 38 Nombre del proyecto:** PLAGES-IDQU: Plataforma de gestión integral de la demanda quirúrgica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon
Entidad/es financiadora/s:
CTA
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: 09/378
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2011
Cuantía total: 99.445 €
- 39 Nombre del proyecto:** Diseño y desarrollo de un sistema avanzado para la programación de quirófanos (ASSYST)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): 1
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Salud y Bienestar Social



Fecha de inicio-fin: 06/01/2010 - 31/12/2010

Cuantía total: 120.060 €

40 Nombre del proyecto: TREELOGIC, TELEMÁTICA Y LÓGICA RACIONAL PARA LA EMPRESA EUROPEA S.L.

Ámbito geográfico: NACIONAL

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PARRA CALDERON,CARLOS LUIS

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Tipo de participación: Investigador principal

Cód. según financiadora: TSI-020301-2009-27

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2010

Cuantía total: 76.195 €

41 Nombre del proyecto: Trillium Bridge

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Catherine Choronaki

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN EUROPEA

Comisión Europea

Tipo de entidad: Comisión Europea

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombre del programa: Future Emerging Technology

Fecha de inicio: 01/01/2013

42 Nombre del proyecto: Clinical Knowledge & Decision Making.

Ámbito geográfico: REGIONAL

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CARLOS LUIS PARRA

Entidad/es financiadora/s:

CONSEJERÍA DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES

Tipo de participación: Investigador principal

Cód. según financiadora: EF-1054-2012

Cuantía total: 4.046 €

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

1 Nombre del proyecto: Smart Medical Codex

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

CEDIANT SA

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 02/11/2022

Duración: 12 meses

Cuantía total: 69.062,25 €

2 Nombre del proyecto: "Retrospective Observational Study with Real-World Data to Assess Demographic and Clinicopathological Profiles, and Management of Breast Cancer Patients with Positive, Low or Negative Expression of HER2 in Spain" (Roshier)



Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Medica Scientia Innovation Research, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 25/10/2022

Duración: 4 meses

Cuantía total: 45.000 €

- 3 Nombre del proyecto:** Evaluación de la captura y transformación de datos a partir de historias clínicas electrónicas de pacientes oncológicos por metodologías de Data Analytics y su potencial uso en investigación - Proyecto MIRROR

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Luis Parra Calderón

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Medica Scientia Innovation Research, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 17/11/2021

Duración: 6 meses

Cuantía total: 24.300 €

- 4 Nombre del proyecto:** p-Ictus (Predictive ICTUS)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a DOLORES JIMENEZ HERNANDEZ

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

CDTI (FEDER-Interconecta 2016)

Fecha de inicio: 02/11/2016

Duración: 2 años - 1 mes - 29 días

Cuantía total: 100.000 €

- 5 Nombre del proyecto:** Semangnition: Herramienta para el reconocimiento semántico de contenido de documentación clínica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon

Entidad/es financiadora/s:

Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 01/10/2015

Duración: 27 meses

Cuantía total: 150.000 €

- 6 Nombre del proyecto:** Sistema Inteligente para la Ayuda a la Toma de Decisiones Clínicas en escenarios de Cuidados Críticos y Reanimación - SmartUCI

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderon; Francisco Murillo Cabezas

Entidad/es financiadora/s:

IDEA

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 24 meses

- 7 Nombre del proyecto:** m2PHEAR: Diseño, Desarrollo y Prototipado de un Sistema de Gestión en Movilidad del Registro Personal de Salud

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Parra Calderón



Entidad/es financiadora/s:

IDEA

Fecha de inicio: 15/06/2014

Duración: 6 meses

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** MedicalForms: Herramienta de Modelado de Información Clínica
Inventores/autores/obtenedores: Alberto Moreno Conde; Jesús Moreno Conde; Carlos Luis Parra Calderón; Samuel Salas Fernández
Entidad titular de derechos: Servicio Andaluz de Salud
Nº de solicitud: 010095574841
País de inscripción: España, Andalucía
Fecha de registro: 09/10/2020
Fecha de concesión: 09/10/2020
- 2 Título propiedad industrial registrada:** MODHE SUITE: HERRAMIENTA SOFTWARE PARA EL DISEÑO DE MODELOS DE INFORMACIÓN SANITARIA BASADOS EN LOS ESTÁNDARES DE HL7
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA, SERVICIO ANDALUZ DE SALUD
Fecha de registro: 21/12/2016
- 3 Título propiedad industrial registrada:** SISTEMA DE ESALUD PARA LA ATENCION A PACIENTES CON ICTUS AGUDO
Inventores/autores/obtenedores: CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad titular de derechos: Servicio Andaluz de Salud
Nº de solicitud: RPI201599902729561
Fecha de registro: 09/12/2015
- 4 Título propiedad industrial registrada:** ADAPTACION DE LA PLATAFORMA DE ESALUD A UNA ARQUITECTURA DE PROCESOS BASADA EN SOA
Inventores/autores/obtenedores: CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad titular de derechos: Servicio Andaluz de Salud y Universidad de Sevilla
Nº de solicitud: RPI201599900539332
Fecha de registro: 06/04/2015
- 5 Título propiedad industrial registrada:** SISTEMA DE INFORMACION PARA LA ASISTENCIA INTEGRADA ONCOLOGICA DE PACIETNES CON CANCER DE MAMA
Inventores/autores/obtenedores: CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad titular de derechos: FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACIÓN EN SALUD DE SEVILLA. SERVICIO ANDALUZ DE SALUD
Fecha de registro: 28/03/2014
- 6 Título propiedad industrial registrada:** MÉTODO Y SISTEMA PARA LA CODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN DE ENTRADA
Inventores/autores/obtenedores: CARLOS LUIS PARRA CALDERON
Entidad titular de derechos: GONZALEZ - BUENO & ILLESCAS, S, SERVICIO ANDALUZ DE SALUD,
Nº de solicitud: P201230140
Fecha de registro: 31/01/2012

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 13

Fecha de aplicación: 28/03/2023

Fuente de Índice H: WOS

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Jesús Moreno Conde; Alberto Moreno Conde; Samuel Salas Fernández; Carlos Luis Parra Calderón. ITCBio, a Clinical and Translational Research Platform. AMIA Annual Symposium Proceeding. 2019, pp. 673 - 680. (Estados Unidos de América): 04/03/2020. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7153134/>>.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 2** 0000-0003-4397-3382; 0000-0003-2697-5722; 0000-0002-2391-4281; 0000-0002-6201-3849; 0000-0001-8647-9515; 0000-0001-5614-7747; 0000-0002-5119-5093; 0000-0002-6268-8803; 0000-0002-2344-0426; 0000-0003-2609-575X. A Data Transformation Methodology to Create Findable, Accessible, Interoperable, and Reusable Health Data: Software Design, Development, and Evaluation Study. Journal of medical Internet research. 25, pp. e42822. 2023.

DOI: 10.2196/42822

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 3** A Personalized Ontology-Based Decision Support System for Complex Chronic Patients: Retrospective Observational Study. JMIR Formative Research. 6 - 8 (2022), JMIR, 02/08/2022.

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 4** Jonás Carmona-Pérez; Beatriz Poblador-Plou; Antonio Poncel-Falcó; Jessica Rochat; Celia Alvarez-Romero; Alicia Martínez-García; Carmen Angioletti; Marta Almada; Mert Gencturk; A. Anil Sinaci; Jara Eloisa Ternero-Vega; Christophe Gaudet-Blavignac; Christian Lovis; Rosa Liperoti; Elisio Costa; Carlos Luis Parra-Calderón; Aida Moreno-Juste; Antonio Gimeno-Miguel; Alexandra Prados-Torres. Applying the FAIR4Health Solution to Identify Multimorbidity Patterns and Their Association with Mortality through a Frequent Pattern Growth Association Algorithm. International Journal of Environmental Research and Public Health. 19 - 4, 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/1660-4601/19/4/2040>>. ISSN 1660-4601

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 5** Carlos Luis Parra Calderón. A data mining based clinical decision support system for survival in lung cancer. Reports of Practical Oncology and Radiotherapy. 26 - 6, pp. 839 - 848. Elsevier, 30/12/2021. ISSN 1507-1367

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 15

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No

- 6** Menditto, Enrica; Cahir, Caitriona; Malo, Sara; Aguilar-Palacio, Isabel; Almada, Marta; Costa, Elisio; Giardini, Anna; Gil Peinado, Maria; Massot Mesquida, Mireia; Mucherino, Sara; Orlando, Valentina; Parra-Calderon, Carlos Luis; Pepiol Salom, Enrique; Kardas, Przemyslaw; Vrijens, Bernard. Persistence as a Robust Indicator of Medication Adherence-Related Quality and Performance. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18 - 9, 05/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 7** Gencturk, Mert; Teoman, Alper; Alvarez-Romero, Celia; Martinez-Garcia, Alicia; Parra-Calderon, Carlos Luis; Poblador-Plou, Beatriz; Lobe, Matthias; Sinaci, A Anil. End User Evaluation of the FAIR4Health Data Curation Tool. Studies in health technology and informatics. 281, pp. 8 - 12. 2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 8** Alicia Martínez García; Ana Belén Naranjo Saucedo; José Antonio Rivas González; Antonio Romero Tabares; AM Marín Casinello; Ana Andrés Martín; Francisco Javier Sánchez Laguna; Román Villegas Portero; Jesús Moreno Conde; Carlos Luis Parra Calderón. KNOWBED: A Clinical Decision Support System to integrate Scientific Knowledge at the bedside. JMIR Medical Informatics. JMIR Publications, 2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 9** Carlos Luis Parra Calderón; Ferrán Sanz; Leslie McIntosh. The Challenge of the Effective Implementation of FAIR Principles in Biomedical Research. Methods of Information in Medicine. 2020 - 59, pp. 117 - 118. Thieme Medical Publishers, 2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 10** Marta Almada; Luis Midao; Diana Portela; Inés Dias; Francisco J. Núñez Benjumea; Carlos L. Parra Calderón; Elisio Costa. A New Paradigm in Health Research: FAIR Data (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable). Acta Médica Portuguesa. 33 - 12, pp. 828 - 834. Revista Científica da Ordem dos Médicos, 01/12/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 11** Nunez-Benjumea, F.; Gonzalez-Garcia, S.; Moreno-Conde, J.; Moreno-Conde, A.; Cacicedo, J.; Delgado, B. D.; Borrego, M.; Perez Luque, S.; Parra-Calderon, C. L.; Lopez Guerra, J. L.. Feature selection methods improve accuracy in radiation toxicity prediction for lung cancer. RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY. 152, pp. S828 - S828. 11/2020. ISSN 0167-8140

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 12** Purificacion Gacto-Sánchez; Julia Molina-Morales; Francisco Rodríguez-Vela; Jesús Moreno-Conde; Mercedes Sendin-Martin; Carlos Parra-Calderon; Tomás Gomez-Cía; Jose Juan Pereyra-Rodriguez. Diagnostic accuracy of a telemedicine tool for acute burns diagnosis. Burns. 2020. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305417920303867>>. ISSN 0305-4179

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 13** Moreno-Conde A; Austin T; Moreno-Conde J; Parra-Calderón CL; Kalra D. Evaluation of clinical information modeling tools. Journal of the American Medical Informatics Association : JAMIA. 0, 07/06/2016. ISSN 1067-5027

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Índice de impacto: 3.428

Revista dentro del 25%: Si

- 14** Suárez-Mejías C; Pérez-Carrasco JA; Serrano C; López-Guerra JL; Parra-Calderón C; Gómez-Cía T; Acha B. Three-dimensional segmentation of retroperitoneal masses using continuous convex relaxation and accumulated gradient distance for radiotherapy planning. *Medical & biological engineering & computing*. 0, 21/04/2016. ISSN 0140-0118
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Índice de impacto: 1.797 **Revista dentro del 25%:** No
- 15** CL Parra Calderón; A Martínez García; MJ García Lozano; F Núñez Benjumea; B Barón Franco; L Moreno Gaviño. PITeS TliSS: Soporte a la decisión personalizada al paciente crónico complejo. VIII Congreso Nacional de Atención Sanitaria al Paciente Crónico. Madrid08/04/2016.
Tipo de producción: Artículo científico
- 16** Moreno-Conde A; Thienpont G; Lamote I; Coorevits P; Parra C; Kalra D. European Interoperability Assets Register and Quality Framework Implementation. *Studies in health technology and informatics*. 228, pp. 690 - 4. 01/01/2016.
Tipo de producción: Artículo científico
- 17** Parra Calderón CL. [Big data in health in Spain: now is the time for a national strategy]. *Gaceta sanitaria / S.E.S.P.A.S.* 30(1), 31/12/2015. ISSN 0213-9111
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si **Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 1.509
- 18** Francisco J. Núñez-Benjumea; Alicia Martínez García; Alberto Moreno Conde; Jesús Moreno Conde; Carlos L. Parra Calderón. Plataforma ITC-Bio. Infraestructura de apoyo a la investigación traslacional. IV Reunión de la plataforma tecnológica para la innovación en salud. SevillaSEIS, 26/11/2015.
Tipo de producción: Artículo científico
- 19** J. Moreno Conde; C. L. Parra Calderón; B. David Delgado León; A. Martínez García; A. Moreno Conde; Francisco J Núñez-Benjumea; JL López Guerra. Sistema de Soporte a la Decisión para Oncología Neumológica. IV Reunión de la plataforma tecnológica para la innovación en salud. SevillaSEIS, 26/11/2015.
Tipo de producción: Artículo científico
- 20** Fornelino Díez A; Leal González S; Bonachela Solás P; Jódar Sánchez F; Parra Calderón CL; González Suárez M. e-Omicron: herramienta para la gestión del proceso de planificación de la actividad quirúrgica programable mediante método de planificación presupuestaria. *Gestión y Evaluación de Costes Sanitarios*. 16(2), pp. 131 - 140. 01/06/2015.
Tipo de producción: Artículo científico
- 21** J Moreno Conde; JL López Guerra; A Moreno Conde; CL Parra Calderón; A Martínez García; F Núñez Benjumea; MJ Ortiz Gordillo. Infrastructure to integrate translational research into clinical decision making for patients with lung cancer. 3rd ESTRO Forum. Barcelona27/04/2015.
Tipo de producción: Artículo científico



- 22** C Suárez-Mejías; A Moreno Conde; G Gómez Ciriza; T Gómez Cía; CL Parra Calderón. Digitálica Salud: Innovación Tecnológica con Resultado Empresarial. Revista Informática y Salud (I+S) de la SEIS.Nº 109, pp. 27 - 30. Editorial MIC, 01/02/2015.
Tipo de producción: Artículo científico
- 23** Suárez-Cristina C; Gomez-Ciriza G; Valverde I; Parra Calderón C; Gomez Cía T. New technologies applied to surgical processes: virtual reality and rapid prototyping. Stud Health Technol Inform. 01/01/2015.
Tipo de producción: Artículo científico
- 24** Jódar-Sánchez F; Ortega F; Parra C; Gómez-Suárez C; Bonachela P; Leal S; Pérez P; Jordán A; Barrot E. Cost-utility analysis of a telehealth programme for patients with severe chronic obstructive pulmonary disease treated with long-term oxygen therapy. J Telemed Telecare. pp. 307 - 316. 01/09/2014. ISSN 1357-633X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES
Índice de impacto: 1.542 **Revista dentro del 25%:** No
- 25** J. Lopez; D. Palacios-Alonso; S. Tortajada; A. Moreno; E. Casitas; J. M. Garcia-Gomez; R. Gonzalez Otal; A. Perez-Gonzalez; A. Martinez; C. L. Parra Calderon; E. Rivin; S. Leal and M. J. Ortiz Gordillo. Computerized Decision Support System and Naive Bayes Models for Predicting the Risk of Relapse in Breast. Journal of Radiation Oncology Biology Physics. pp. 593 - 594. 01/01/2014. ISSN 0360-3016
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING
Índice de impacto: 4.258 **Revista dentro del 25%:** Si
- 26** Jódar-Sánchez F; López Guerra JL; Parra CL.. Costes de los servicios sanitarios asociados al tratamiento del cáncer de mama precoz con radioterapia. Rev Senol Patol Mamar. DOI (Digital Object Identifier): <http://dx.doi.org/10.1016/j.senol.2013.07.003>. pp. 68 - 73. 01/01/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
- 27** Carlos Luis Parra Calderón. Informática para la Innovación en Investigación Biomédica. pp. 33 - 37. 01/08/2013. ISSN 1579-8070.
Tipo de producción: Artículo científico
- 28** Martínez-García A; Moreno-Conde A; Jódar-Sánchez F; Leal S; Parra C. Sharing clinical decisions for multimorbidity case management using social network and open-source tools. J Biomed Inform. pp. 977 - 984. 25/06/2013. ISSN 1532-0464
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Índice de impacto: 2.482 **Revista dentro del 25%:** Si
- 29** Gonzalez-Otal R; López-Guerra JL; Parra-Calderon CL; Martínez-Garcia A; Suarez-Gironzini V; Peinado-Serrano J; Moreno-Conde A; Gonzalez.Campora JM; Praena-Fernández JM; Ortiz-Gordillo MJ.. Preliminary study of automatic extraction of breast cancer staging from free text clinical reports. Revista de Senología y Patología Mamaria.26, pp. 41 - 46. 01/06/2013.
Tipo de producción: Artículo científico
- 30** Ricardo Gonzalez-Otal; Jose Luis Lopez-Guerra; Carlos Luis Parra Calderón; Alicia Martinez-Garcia; Alberto Moreno-Conde; Maria Jose Ortiz-Gordillo. Application of Artificial Intelligence in Tumors Sizing Classification for Breast Cancer. IWBBIO. pp. 499 - 500. 01/01/2013.



Tipo de producción: Artículo científico

- 31** R. González-Otal J. L. López C. L. Parra; A. Martínez; V. Suarez; J. Peinado; A. Moreno; M. J. Ortiz.. Estudio preliminar sobre extracción automática del tamaño tumoral para la estadificación del cáncer de mama a partir de texto libre de informes clínicos. Revista de senología y patología mamaria. 01/01/2013. ISSN ISSN: 0214
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Jódar-Sánchez F; Ortega F; Parra C; Gómez-Suárez C; Jordán A; Pérez P; Bonachela P; Leal S; Barrot E. Implementation of a telehealth programme for patients with severe chronic obstructive pulmonary disease treated with long-term oxygen therapy. J Telemed Telecare. 19, pp. 11 - 17. 01/01/2013. ISSN 1357-633X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES
Índice de impacto: 1.736 **Revista dentro del 25%:** No
- 33** Cristina Suárez Mejías; Gorka Gómez Ciriza; Purificación Gacto Sánchez; Tomás Gómez Cía; Carlos Parra Calderón. Personalized surgical planning to support interventions and training of surgeons. Springer. pp. 83 - 90. 01/01/2013. ISSN 9783642380785
Tipo de producción: Artículo científico
- 34** Suárez Mejías C; Echevarría C; Nuñez P; Manso L; Bustos P; Leal S; Parra Calderón C. Ursus: A Robotic Assistant for Trainin g of Children with Motor Impairments. pp. 249 - 253. 01/01/2013. ISSN 2195-3570
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Parra C; Jódar-Sánchez F; Jiménez-Hernández MD; Vigil E; Palomino-García A; Moniche-Álvarez F; De la Torre-Laviana FJ; Bonachela P; Fernández FJ; Cayuela-Domínguez A; Leal S. Development, Implementation, and Evaluation of a Telemedicine Service for the Treatment of Acute Stroke Patients: TeleStroke. Interact J Med Res. 1, pp. e15. 15/11/2012. ISSN 1929-073X
Tipo de producción: Artículo científico
- 36** Jódar-Sánchez F; Ortega F; Parra C; Gómez-Suárez C; Jordán A; Pérez P; Bonachela P; Leal S; Barrot E.. Implementation of a telehealthcare programme for patients with severe chronic obstructive pulmonary diseasetreated with long-term oxygen therapy. J Telemed Telecare. 01/01/2012.
Tipo de producción: Artículo científico
- 37** Suárez Mejías C; Gómez Ciriza G; Gacto Sánchez P; Gómez Cía T; Parra Calderón C. Personalized surgical planning to supp ort interventions and training of surgeons. Journal MICCAI Workshop on clinical image based procedures from planning to intervention, CLI P 2012, Springer, Lectures Notes in Science. 7761, pp. 83 - 90. 01/01/2012. ISSN 9783642380785
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Moreno A; Martínez A; Núñez F; Parra C. Testing a New CDA Development Strategy in a Standardized Infraestructure for Continuity of Care in Chronic Kidney Disease Patients. European Journal for Biomedical Informatics. Bernd Blobel and Robert Stegwee, 01/01/2012. ISSN 1801-5603
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Carlos Toro; Eider Sanchez; Eduardo Carrasco; Leonardo; Mancilla-Amaya; Cesar Sanín; Edward Szczerbicki; Manuel Graña; Patricia; Bonachela; Carlos Parra; Gloria Bueno; Frank Guijarro.. Using Set of Experience Knowledge Structure to Extend a Rule Set of Clinical Decision Support System for Alzheimer's Disease Diagnosis. Cybernetics and Systems. pp. 81 - 95. 01/01/2012.
Tipo de producción: Artículo científico



- 40** Moner D; Moreno A; Maldonado JA; Robles M; Parra C. Using archetypes for defining CDA templates. Stud Health Technol Inform. 180, pp. 53 - 7. 01/01/2012. ISSN 0926-9630
Tipo de producción: Artículo científico
- 41** Cristina Suárez Mejías; Gorka Gómez Ciriza; Tomás Gómez Cía; Purificación Gacto Sánchez and Carlos Parra Calderón. Virtual reality simulation and assisted surgery: AYRA virtual and physical biomodels. Journal 18 th International Conference on Virtual Systems and Multimedia. 01/01/2012.
Tipo de producción: Artículo científico
- 42** Carlos Parra Calderón; Alberto Moreno Conde y Francisco Pascual. Modelo Funcional del Sistema de Historia Clínica Personal basado en el perfil de Autoridades Sanitarias. HL7 Spain. 1, pp. 1 - 67. 09/09/2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** García Morillo J; Pascual Peña F; Galindo Ocaña J; Parra Calderón C; Aguilera González C; Costallí F; Senciales Chaves J; Fanucci L. PROYECTO HEALTH@HOME: UN MODELO DE TELEMONITORIZACIÓN DOMICILIARIA EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA DESCOMPENSADA Y FRAGILIDAD CLÍNICA. Revista Clínica Española. pp. 250 - 251. 01/01/2011. ISSN 0014-2565
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Índice de impacto: 2.008 **Revista dentro del 25%:** No
- 44** NIETO MARTIN MD; OLLERO BATURONE M; BERNABEU WITTEL M; Parra Calderón C; de la Higuera González JM. LAS TIC EN LA INTEGRACIÓN Y LA CONTINUIDAD DE LOS CUIDADOS LA UNIDAD CLÍNICA DE ATENCIÓN MÉDICA INTEGRAL (UCAMI). UN NUEVO MODELO HOSPITALARIO PARA LA ATENCION A PACIENTES CRÓNICOS COMPLEJOS. INFORMATICA Y SALUD. Numero 82., pp. 8 - 15. 01/10/2010. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico
- 45** Sicilia-Castro D; Gómez-Cía T; Lagares A; Collell T; Suarez C; Parra C; Leal S; INFANTE COSSÍO P; De la Higuera JM. The Need for Randomized Controlled Trials in Preoperative Perforator Imaging Techniques. Reply. Plast Reconstr Surg. pp. 681 - 682. 01/08/2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Gacto-Sánchez P; Sicilia-Castro D; Lagares A; Collell M; Suarez C; Parra C; Leal S; Infante-Cossío P; De La Higuera JM.. The need for randomized-controlled trials in preoperative perforator imaging techniques. Plastic and Reconstructive Surgery. 25/04/2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Suárez Mejías C; Parra Calderón C; De la Higuera González JM; Fínez Martínez S; Angulo Bahon C; Lopez De Ipiña D; Del Coso Lopez R; Loichate Cid M; Del Rio Rodriguez D; Plana Farnós S; Bustos Gacia P; Yuste Marco A; Massana Guitart F; Lázaro Cornejo JL; Rey Serrano JL. La robótica al servicio de la salud: Caso de aplicación robótica para la atención sanitaria de la salud infantil. Revista I+S informática y Salud. Sociedad Española de Informática de la Salud. 77, pp. 30 - 42. 01/12/2009. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico
- 48** Gómez-Cía T; Gacto-Sánchez P; Sicilia D; Suárez C; Acha B; Serrano C; Parra C; De La Higuera J. The virtual reality tool VirSSPA in planning DIEP microsurgical breast reconstruction. Int J Comput Assist Radiol Surg. 4, pp. 375 - 82. 01/06/2009. ISSN 1861-6410
Tipo de producción: Artículo científico
- 49** Parra Calderón CL; Subcomité Técnico de Farmacia de HL7 Spain. La Mensajería HL7 como Estándar de Interoperabilidad en Receta Electrónica. Revista I+S. 01/04/2009. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 50** Suárez C; Acha B; Serrano C; Parra C; Gómez T. VirSSPA- a virtual reality tool for surgical planning workflow. *Int J Comput Assist Radiol Surg.* 4, pp. 133 - 9. 01/03/2009. ISSN 1861-6410
Tipo de producción: Artículo científico
- 51** Suárez Mejías C; Parra Calderón C; De la Higuera González JM; Fínez Martínez F; Angulo Bahon C; Lopez De Ipiña D; Del Coso Lopez R; Loichate Cid M; Del Rio Rodriguez D; Plana Farnós S; Bustos Gacía P; Yuste Marco A; Massana Guitart F; Lázaro Cornejo JL; Rey Serrano JL. La robótica al servicio de la salud: Caso de aplicación robótica para la atención sanitaria de la salud infantil. *Revista I+S informática y Salud. Sociedad Española de Informática de la Salud.* 77, pp. 30 - 42. 01/01/2009. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Suárez Mejías C; Parra Calderón C; De la Higuera González JM; Fínez Martínez S; Angulo Bahon C; Lopez De Ipiña D; Del Coso Lopez R; Loichate Cid M; Del Rio Rodriguez D; Plana Farnós S; Bustos Gacía P; Yuste Marco A; Massana Guitart F; Lázaro Cornejo JL; Rey Serrano JL.. La robótica al servicio de la salud: Caso de aplicación robótica para la atención sanitaria de la salud infantil. *Sociedad Española de Informática de la Salud.* 77, pp. 30 - 42. 01/01/2009. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Bonachela Solás P; Parra Calderón CL; Leal González S; Maldonado Reyes M; Gallego González D; Álvarez Nevado M. Modelado de servicios de soporte a la demanda quirúrgica. *SISTEDES 2009.* 3, pp. 76 - 82. 01/01/2009. ISSN 1988-3455
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** C. Suárez Mejías; D. Derlinchan González; A. Cabral Camacho; T. Gómez Cía; P. Gacto Sánchez; M. Pérez Lorente; c. Parra Calderón; J. M. De la Higuera González. Realidad virtual aplicada a la gestión, planificación y optimización de las intervenciones quirúrgicas. *CASEIB.* 01/01/2009. ISSN 9788460809090
Tipo de producción: Artículo científico
- 55** Arriaza JG; Aragón G; Vigil E; S.Leal; Parra C; Nieto J. Sistema de ayuda a la codificación de la actividad clínica en base a Tesauros. *INFORSALUD.* 01/01/2009. ISSN 84-691-9561-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Cristina Suárez Mejías; Armando Cabral Camacho; Daniel Derlinchán González; Tomás Gómez Cía; Purificación Gacto Sánchez; Manuel Pérez Lorente; Carlos Parra Calderón; José María de la Higuera González. Sistema integral de Gestión del conocimiento de ayuda a la toma de decisiones en el ámbito quirúrgico. pp. 50. 01/09/2008. ISSN 9788461262908
Tipo de producción: Artículo científico
- 57** Parra Calderón C; Suárez Mejías C; Leal Gonzalez S; Gómez Cía T; Acha Piñero B; Framiñan Torres JM; de la Higuera González JM. Gestión del Conocimiento aplicado a Realidad Virtual. *Revista I+S informática y Salud. Sociedad Española de Informática de la Salud.* 69, pp. 38 - 42. 01/05/2008. ISSN 1579-8070
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** González Sánchez MJ; Framiñan Torres JM; Parra Calderón CL; Del Río Ortega JA; Vigil Martín E; Nieto Cervera J. Application of Business Process Management to drive the deployment of a speech recognition system in a healthcare organization. *Studies in health technology and informatics.* 136, pp. 511 - 6. 01/01/2008. ISSN 0926-9630
Tipo de producción: Artículo científico
- 59** Suárez-Mejías C.; Acha B.; Serrano C.; Parra C.; Go mez C. Improvement of the virtual reality tool used in planning and optimization of surgical processes. *International Journal Radiology of Computer Assisted Radiology and Surgery, Springer.* 3 (1), pp. 300. 01/01/2008. ISSN 1861-6410



Tipo de producción: Artículo científico

- 60** Lea SI; Parra C; González MA; Framiñán JM; Vigil E; Nieto J. Desarrollo e implantación de una herramienta de reconocimiento de voz como ayuda al proceso asistencial. INFORSALUD. 01/01/2007. ISSN 84-690-2927-4

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 61** Parra C; Leal S; Vigil E; Alfaro A; Polifeme C; Pérez R; Delgado R. Aplicaciones del estándar CDA de HL7 para intercambio de informes de Anatomía Patológica. INFORSALUD. 01/01/2006. ISSN 8468974129

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 62** Roman-Villaran, E.; Perez-Leon, F. P.; Escobar-Rodriguez, G. A.; Martinez-Garcia, A.; Alvarez-Romero, C.; Parra-Calderon, C. L.. An Ontology-Based Personalized Decision Support System for Use in the Complex Chronically Ill Patient. MEDINFO 2019: HEALTH AND WELLBEING E-NETWORKS FOR ALL. 264, pp. 758 - 762. 2019. Disponible en Internet en: <17th World Congress of Medical and Health Informatics (MEDINFO)>. ISSN 0926-9630

Depósito legal: AUG 25-30, 2019

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 63** Escobar-Rodriguez, G. A.; Perez-Esteban, R. J.; Perez-Leon, F. P.; Moreno Conde, J.; Palomino-Garcia, A.; Parra-Calderon, C.; Jimenez Hernandez, M. D.. Knowing Patients Better After a Stroke and Secondary Prevention. MEDINFO 2019: HEALTH AND WELLBEING E-NETWORKS FOR ALL. 264, pp. 916 - 919. 2019. Disponible en Internet en: <17th World Congress of Medical and Health Informatics (MEDINFO)>. ISSN 0926-9630

Depósito legal: AUG 25-30, 2019

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 64** Naranjo-Saucedo AB; Suárez-Mejías C; González E; Yuste A; Bustos P; Bonache R; Marcos A; Parra C. Interactive games by means of robotic and augmented reality technologies in cognitive and motor rehabilitation. Handbook of Research on Serious Games as Educational, Business and Research Tools, Maria Manuela Cruz-Cunha. 63, pp. 1212 - 1213. 01/01/2012. ISSN 1466601493

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 65** Moreno A; Berry D; Parra C. A Study of Archetype Development Processes. Studies in Health Technology and Informatics. 01/01/2011. ISSN 9781607508090

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 66** Eider Sánchez; Carlos Toro; Eduardo Carrasco; Patricia Bonachela; Carlos Parra; Gloria Bueno; Frank Guijarro. A knowledge-based Clinical Decision Support System for the diagnosis of Alzheimer Disease. e-Health Networking Applications and Services (Healthcom). pp. 351 - 357. 01/01/2011. ISSN 9781612846965

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 67** Eider Sánchez; Carlos Toro; Eduardo Carrasco; Gloria Bueno; Carlos Parra; Patricia Bonachela; Manuel Graña; Frank Guijarro. An Architecture for the Semantic Enhancement of Clinical Decision Support Systems. Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems. Lecture Notes in Computer Science. 6882, pp. 611 - 620. Springer Berlin, 01/01/2011.

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 68** Ollero Baturone M; Bernabeu Wittel M; Parra Calderón C L; de la Higuera González JM^a. Innovación TIC para las personas mayores. Situación, requerimientos y soluciones en la atención integral de la cronicidad y la dependencia. pp. 178 - 183. 01/01/2011. ISSN 8493474061

Tipo de producción: Capítulo de libro



- 69** De la Higuera JM; Ollero M; Bernabeu M; Ortiz MA; Bailey P; Parra CL; Tamber P. Primary care, institutional services and integrated management processes". When people live with multiple chronic diseases: a collaborative approach to an emerging global challenge. pp. 143 - 162. 01/01/2010. ISSN 9788469324707
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 70** Escalona MJ; Parra Calderón CL; Martín FM; Nieto J; LLergo Muñoz A; Pérez F. A practical example for model-driven web requirements. Information System Development: Challenges in Practice, Theory, and Education. Springer. pp. 157 - 168. 01/01/2009. ISSN 9780387304038
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 71** Escalona MJ; Gutiérrez JJ; Moreno F; Parra Calderón CL; Nieto J; Pérez F; Martín FM; LLergo Muñoz A. A practical example for model-driven web requirements. Information System Development: Towards a Service Provision Society. Springer New York Dordrecht Heidelberg London. 01/01/2009. ISSN 9780387848099
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 72** Purificación Gacto-Sánchez; Tomás Gómez-Cía; Cristina Suárez-Mejías; Domingo Sicilia Castro; Manuel Pérez-Lorente; Carlos Parra; Sandra Leal; Jose María De la Higuera. Computer-assisted planning and navigation in plastic surgery: a descriptive study in a preliminary cohort, Recent Advances in Biology. Biophysics and Computational Chemistry. 01/01/2009. ISSN 9789604741410
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 73** Leal S; Suárez C; Framiñan JM; Parra CL; Gómez T; Gacto P; De la Higuera JM. Virtual Reality for supporting surgical planning. Handbook of Research on developments in e-Health and Telemedicine: Technological and social Perspective. 1/29, pp. 614 - 636. Editorial ICTae-Information and Communication Technology for the Advanced Enterprise, 01/01/2009. ISSN 9781615206704
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 74** Leal S; Suárez Mejías C; Framiñán JM; Parra CL; Gómez T; Gacto P; de la Higuera JM. Virtual Reality for supporting surgical planning. Handbook of Research on developments in e-Health and Telemedicine: Technological and social Perspective. 1, 01/01/2009.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 75** Suárez-Mejías C; Cabral-Camacho A; Derlinchan-González D; Gómez-Cía T; Gacto-Sanchez P; Pérez-Lorente M; Parra-Calderón C; De la Higuera-González JM. Virtual reality applied to the management, planning and optimization of surgical interventions. Recent Advances in Biology, Biophysics and Computational Chemistry, WSEAS Press. pp. 126 - 131. 01/01/2009. ISSN 9789604741410
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 76** Ronald Cornet; L?cr?mioara Stoicu-Tivadar; Alexander Hörbst; Carlos Luis Parra Calderón; Stig Kjær Andersen; Mira Hercigonja-Szekeres. Studies in Health Technology and Informatics,. Libro. 210, "Digital Healthcare Empowering Europeans, 01/01/2015. ISSN 978-1-61499-5
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 77** Carlos Luis Parra Calderón. DIGITAL HEALTHCARE EMPOWERING EUROPEANS (PROCEEDINGS OF MIE2015). 01/01/2015. ISSN 978-1-61499-511-1
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 78** Román-Villarán E; Alvarez-Romero C; Martínez-García A; Escobar-Rodríguez GA; García-Lozano MJ; Barón-Franco B; Moreno-Gaviño L; Moreno-Conde J; Rivas-González JA; Parra-Calderón CL. Correction: A Personalized Ontology-Based Decision Support System for Complex Chronic Patients: Retrospective Observational Study. JMIR formative research. 7, pp. e46102. 2023.
DOI: 10.2196/46102

PMID: 36854147

- 79** Perbix M; Löbe M; Stäubert S; Sinaci AA; Gencturk M; Quintero M; Martinez-Garcia A; Alvarez-Romero C; Parra-Calderon CL; Winter A. A Formal Model for the FAIR4Health Information Architecture. *Studies in health technology and informatics*. 295, pp. 446 - 449. 2022. ISSN 0926-9630
DOI: 10.3233/SHTI220761
PMID: 35773907
- 80** Román-Villarán E; Ammenwerth E; Wijayarathne J; Parra-Calderón CL. Desiderata for a New Generation of EHRs for Inclusive Healthcare. *Yearbook of medical informatics*. 31, pp. 88 - 93. 2022. ISSN 0943-4747
DOI: 10.1055/s-0042-1742507
PMID: 35654434
Fuente de citas: Otros **Citas:** 39
- 81** Martínez-García A; Canglioli G; Chronaki C; Löbe M; Beyan O; Juehne A; Parra-Calderón CL. FAIRness for FHIR: Towards Making Health Datasets FAIR Using HL7 FHIR. *Studies in health technology and informatics*. 290, pp. 22 - 26. 2022. ISSN 0926-9630
DOI: 10.3233/SHTI220024
PMID: 35672963
- 82** Alvarez-Romero, Celia; Martinez-Garcia, Alicia; Vega, Jara Ternero; Diaz-Jimenez, Pablo; Jimenez-Juan, Carlos; Nieto-Martin, Maria Dolores; Villaran, Esther Roman; Kovacevic, Tomi; Bokan, Darijo; Hromis, Sanja; Malbasa, Jelena Djekic; Besla, Suzana; Zaric, Bojan; Gencturk, Mert; Sinaci, A. Anil; Baturone, Manuel Ollero; Calderon, Carlos Luis Parra. Predicting 30-Day Readmission Risk for Patients With Chronic Obstructive Pulmonary Disease Through a Federated Machine Learning Architecture on Findable, Accessible, Interoperable, and Reusable (FAIR) Data: Development and Validation Study. *JMIR MEDICAL INFORMATICS*. 10, 2022.
DOI: 10.2196/35307
PMID: 35653170
- 83** Carrasco-Hernandez, Laura; Jodar-Sanchez, Francisco; Nunez-Benjumea, Francisco; Moreno Conde, Jesus; Mesa Gonzalez, Marco; Civit-Balcells, Anton; Hors-Fraile, Santiago; Luis Parra-Calderon, Carlos; Bamidis, Panagiotis D.; Ortega-Ruiz, Francisco. A Mobile Health Solution Complementing Psychopharmacology-Supported Smoking Cessation: Randomized Controlled Trial. *JMIR MHEALTH AND UHEALTH*. 8, 2020. ISSN 2291-5222
- 84** Bertsimas, Dimitris; Lukin, Galit; Mingardi, Luca; Nohadani, Omid; Orfanoudaki, Agni; Stellato, Bartolomeo; Wiberg, Holly; Gonzalez-Garcia, Sara; Parra-Calderon, Carlos Luis; Robinson, Kenneth; Schneider, Michelle; Stein, Barry; Estirado, Alberto; Beccara, Lia; Canino, Rosario; Dal Bello, Martina; Pezzetti, Federica; Pan, Angelo; Hellenic Covid 19 Study Grp. COVID-19 mortality risk assessment: An international multi-center study. *PLOS ONE*. 15, 2020. ISSN 1932-6203
DOI: 10.1371/journal.pone.0243262
PMID: 33296405
- 85** Olivero, M. A.; Dominguez-Mayo, F. J.; Parra-Calderon, C. L.; Escalona, M. J.; Martinez-Garcia, A.. Facilitating the design of HL7 domain models through a model-driven solution. *BMC MEDICAL INFORMATICS AND DECISION MAKING*. 20, 2020.
- 86** Sinaci, A. Anil; Nunez-Benjumea, Francisco J.; Gencturk, Mert; Jauer, Malte-Levin; Deserno, Thomas; Chronaki, Catherine; Canglioli, Giorgio; Cavero-Barca, Carlos; Rodriguez-Perez, Juan M.; Perez-Perez, Manuel M.; Erturkmen, Gokce B. Laleci; Hernandez-Perez, Tony; Mendez-Rodriguez, Eva; Parra-Calderon, Carlos L.. From Raw Data to FAIR Data: The FAIRification Workflow for Health Research. *METHODS OF INFORMATION IN MEDICINE*. 59, 2020. ISSN 0026-1270



- 87** Kardas P; Aguilar-Palacio I; Almada M; Cahir C; Costa E; Giardini A; Malo S; Massot Mesquida M; Menditto E; Midão L; Parra-Calderón CL; Pepiol Salom E; Vrijens B. The need for patient adherence standard measures for Big Data. *Journal of medical Internet research*. 2020. ISSN 1439-4456
DOI: 10.2196/18150
PMID: 32663138
- 88** Carlos Pulido, Jose; Suarez-Mejias, Cristina; Carlos Gonzalez, Jose; Duenas Ruiz, Alvaro; Ferrand Ferri, Patricia; Martinez Sahuquillo, Maria Encarnacion; Echevarria Ruiz De Vargas, Carmen; Infante-Cossio, Pedro; Parra Calderon, Carlos Luis; Fernandez, Fernando. A Socially Assistive Robotic Platform for Upper-Limb Rehabilitation A Longitudinal Study With Pediatric Patients. *IEEE ROBOTICS & AUTOMATION MAGAZINE*. 26, 2019. ISSN 1070-9932
- 89** Roman-Villaran, E.; Perez-Leon, F. P.; Escobar-Rodriguez, G. A.; Parra-Calderon, C. L.. EIP ON AHA ONTOLOGY FOR ADHERENCE: KNOWLEDGE REPRESENTATION ADVANCED TOOLS. *TRANSLATIONAL MEDICINE AT UNISA*. 19, 2019. ISSN 2239-9747
- 90** Moreno-Conde, A.; Luis Parra-Calderon, Carlos; Sanchez-Seda, S.; Escobar-Rodriguez, G. A.; Lopez-Otero, M.; Cusso, L.; del-Cerro-Garcia, R.; Segura-Sanchez, M.; Herrero-Uriguen, L.; Marti-Ras, N.; Alberti-Ibarz, M.; Desco, M.. ITEMAS ontology for healthcare technology innovation. *HEALTH RESEARCH POLICY AND SYSTEMS*. 17, 2019. ISSN 1478-4505
- 91** Nunez Benjumea, F.; Moreno Conde, J.; Moreno Conde, A.; Gonzalez Garcia, S.; Ortiz Gordillo, M. J.; Riquelme, J.; Fernandez Fernandez, M. D. C.; Parra Calderon, C. L.; Lopez Guerra, J. L.. S32: A decision Support System to predict radiation toxicity in lung cancer patients. *RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY*. 133, 2019. ISSN 0167-8140
- 92** Puig Sanchez, Francisco Guillermo; Carrasco Hernandez, Laura; Nunez Benjumea, Francisco; Gomez Rodriguez, Belen; Mesa Gonzalez, Marco; Jodar Sanchez, Francisco; Bamidis, Panagiotis; Civit, Anton; Parra Calderon, Carlos Luis; Marquez Martin, Eduardo; Ortega Ruiz, Francisco. Use of a mobile App to give up smoking. Results from a clinical trial. *EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL*. 54, 2019. ISSN 0903-1936
- 93** Held, Jeremia P.; Ferrer, Begona; Mainetti, Renato; Steblin, Alexander; Hertler, Benjamin; Moreno-Conde, Alberto; Duenas, Alvaro; Pajaro, Marta; Parra-Calderon, Carlos L.; Vargiu, Eloisa; Jose Zarco, Maria; Barrera, Maria; Echevarria, Carmen; Jodar-Sanchez, Francisco; Luft, Andreas R.; Alberto Borghese, N.. Autonomous rehabilitation at stroke patients home for balance and gait: safety, usability and compliance of a virtual reality system. *EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE*. 54, 2018. ISSN 1973-9087
- 94** Luis Parra-Calderon, Carlos; Kaye, Jane; Moreno-Conde, Alberto; Teare, Harriet; Nunez-Benjumea, Francisco. Desiderata for digital consent in genomic research. *JOURNAL OF COMMUNITY GENETICS*. 9, 2018. ISSN 1868-310X
- 95** Sanchez Seda, Silvia; Perez Leon, Francisco de Paula; Moreno Conde, Jesus; Gutierrez Ruiz, Maria C.; Martin Sanchez, Jesus; Rodriguez, Guillermo; Perez Simon, Jose Antonio; Parra Calderon, Carlos L.. Platform for the automatic extraction and coding of concepts within the scope of Oncohematology (COCO Project). *PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL*. 2018. ISSN 1135-5948
- 96** Jodar-Sanchez, Francisco; Carrasco Hernandez, Laura; Nunez-Benjumea, Francisco J.; Mesa Gonzalez, Marco Antonio; Moreno Conde, Jesus; Parra Calderon, Carlos Luis; Fernandez-Luque, Luis; Hors-Fraile, Santiago; Civit, Anton; Bamidis, Panagiotis; Ortega-Ruiz, Francisco. Using the Social-Local-Mobile App for Smoking Cessation in the SmokeFreeBrain Project: Protocol for a Randomized Controlled Trial. *JMIR RESEARCH PROTOCOLS*. 7, 2018. ISSN 1929-0748



- 97** Suarez-Mejias, Cristina; Perez-Carrasco, Jose A.; Serrano, Carmen; Lopez-Guerra, Jose L.; Gomez-Cia, Tomas; Parra-Calderon, Carlos L.; Acha, Begona. Validation of a method for retroperitoneal tumor segmentation. INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED RADIOLOGY AND SURGERY. 12, 2017. ISSN 1861-6410
- 98** Martínez-García A; García-García JA; Escalona MJ; Parra-Calderón CL. Working with the HL7 metamodel in a Model Driven Engineering context. Journal of biomedical informatics. 0, 05/09/2015. ISSN 1532-0464
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Índice de impacto: 2.447 **Revista dentro del 25%:** Si
- 99** Torres Zenteno AH; Fernández F; Palomino-García A; Moniche F; Escudero I; Jiménez-Hernández MD; Caballero A; Escobar-Rodríguez G; Parra C. Mobile platform for treatment of stroke: A case study of tele-assistance. Health informatics journal. 0, 14/05/2015. ISSN 1460-4582
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES
Índice de impacto: 1.578 **Revista dentro del 25%:** No
- 100** Garcia-Jimenez A; Moreno-Conde A; Martínez-García A; Marín-León I; Medrano-Ortega FJ; Parra-Calderón CL. Clinical Decision Support using a Terminology Server to improve Patient Safety. Studies in health technology and informatics. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 101** Moreno-Conde J; Moreno-Conde A; Núñez-Benjumea FJ; Parra-Calderón C. Contextual cloud-based service oriented architecture for clinical workflow. Studies in health technology and informatics. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 102** Cornet R; Stoicu-Tivadar L; Hörbst A; Parra Calderón CL; Andersen SK; Hercigonja-Szekeres M. Digital Healthcare Empowering Europeans. Preface. Studies in health technology and informatics. 210, pp. v. 01/01/2015.
- 103** Suárez-Mejías C; Gomez-Ciriza G; Valverde I; Parra Calderón C; Gómez-Cía T. New technologies applied to surgical processes: Virtual Reality and rapid prototyping. Studies in health technology and informatics. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 104** Escobar-Rodríguez GA; Martínez-García A; Bonachela-Solas P; Fornelino-Díez A; Parra-Calderón CL. Process management tool for planning surgical activity. Stud Health Technol Inform. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 105** Moreno-Conde A; Jódar-Sánchez F; Pajaro-Blázquez M; Dueñas-Ruiz A; Ferrer-González B; Zarco-Periñan MJ; Parra-Calderón C. Telerehabilitation programme based on serious games and lifestyle monitoring. Stud Health Technol Inform. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 106** Martínez-García A; Escalona MJ; García-García JA; Aragón G; Moreno-Conde A; Parra C. Using model-driven engineering and health standards for improving healthcare processes management. Stud Health Technol Inform. 210, 01/01/2015. ISSN 0926-9630
- 107** Núñez-Benjumea F; Moreno-Conde A; Jódar-Sánchez F; Martínez-García A; Parra-Calderón CL. Improving integrated care in chronic kidney failure patients with a standard-based interoperability framework. Stud Health Technol Inform. 205, 01/01/2014. ISSN 0926-9630
- 108** [Mancilla-Amaya; Leonardo; Sanin; Cesar; Szczerbicki; Edward] Univ Newcastle; Sch Engn; Fac Engn Built Environm; Newcastle; NSW 2300; Australia; [Grana; Manuel] Univ Basque Country; Computat Intelligence Grp; San Sebastian; Spain; [Bonachela; Patricia; Parra; Carlos] Univ Hosp Virgen del Rocío; UCAi Grp; Seville; Spain; [Bueno; Gloria] Univ Castilla La Mancha; ETSII; VISILAB Grp; E-13071 Ciudad Real; Spain; [Guijarro; Frank]



Bilbomatica; Bilbao; Spain; [Toro; Carlos; Sanchez; Eider; Carrasco; Eduardo] Vicomtech IK4; San Sebastian 20009; Spain. Using Set of Experience Knowledge Structure to Extend a Rule Set of Clinical Decision Support System for Alzheimer's Disease Diagnosis. CYBERNETICS AND SYSTEMS.43, pp. 81 - 95. 01/01/2012. ISSN 0196-9722

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.973

Categoría: COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
Revista dentro del 25%: No

- 109** Gacto-Sánchez P; Sicilia-Castro D; Gómez-Cía T; Lagares A; Collell T; Suárez C; Parra C; Infante-Cossío P; De La Higuera JM. Use of a three-dimensional virtual reality model for preoperative imaging in DIEP flap breast reconstruction. J Surg Res. 162, pp. 140 - 147. 01/07/2010. ISSN 0022-4804

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.239

Categoría: SURGERY
Revista dentro del 25%: No

- 110** Gacto-Sánchez P; Sicilia-Castro D; Gómez-Cía T; Lagares A; Collell T; Suárez C; Parra C; Leal S; Infante-Cossío P; De la Higuera JM. Computed tomographic angiography with VirSSPA three-dimensional software for perforator navigation improves perioperative outcomes in DIEP flap breast reconstruction. Plast Reconstr Surg. 125, pp. 24 - 31. 01/01/2010. ISSN 0032-1052

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.647

Categoría: SURGERY
Revista dentro del 25%: Si

- 111** Gacto P; Barrera F; Sicilia-Castro D; Miralles F; Collell M; Leal S; De La Higuera J; Parra C; Gómez-Cía T. A three-dimensional virtual reality model for limb reconstruction in burned patients. Burns. 35, pp. 1042 - 1046. 01/11/2009. ISSN 0305-4179

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.95

Categoría: DERMATOLOGY
Revista dentro del 25%: No

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Scientific Advisory Board member EIT Health Healthcare Transformation Academy
Entidad de afiliación: Karolinska Institute
Fecha de inicio: 01/03/2023
- 2** **Título del comité:** Clinical Research Informatics Working Group
Entidad de afiliación: American Medical Informatics Association **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Association
Ciudad entidad afiliación: Washington DC, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2021
- 3** **Título del comité:** Miembro de ISO 215, Chair del WP2 para el desarrollo de la nueva norma ISO/PWI 24305 "Guidelines for implementation of HL7/FHIR based on ISO 13940 and ISO 13606".
Entidad de afiliación: European Space Astronomy Centre
Fecha de inicio: 15/04/2020



- 4 Título del comité:** IMIA Health Information System WG Chair
Primaria (Cód. Unesco): 120304 - Inteligencia artificial; 120308 - Código y sistemas de codificación; 120317 - Informática; 120318 - Sistemas de información, diseño y componentes; 120320 - Sistemas de control médico; 330000 - Ciencias Tecnológicas
Secundaria (Cód. Unesco): 120304 - Inteligencia artificial; 120308 - Código y sistemas de codificación; 120317 - Informática; 120318 - Sistemas de información, diseño y componentes; 120323 - Lenguajes de programación
Entidad de afiliación: International Medical Informatics Association **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Ginebra, Suiza
Fecha de inicio: 03/06/2019
- 5 Título del comité:** EFMI Translational health informatics WG Co-Chair
Primaria (Cód. Unesco): 120304 - Inteligencia artificial; 120307 - Modelos causales; 120308 - Código y sistemas de codificación; 120317 - Informática; 120320 - Sistemas de control médico; 321200 - Salud pública
Entidad de afiliación: European Federation for Medical Informatics **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Suiza
Fecha de inicio: 04/03/2018
- 6 Título del comité:** Editorial Board of JCO Clinical Cancer Informatics de la ASCO
Entidad de afiliación: American Society of Clinical Oncology ASCO
Ciudad entidad afiliación: Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 24/10/2016
- 7 Título del comité:** Editorial Board Revista JMIR Medical Informatics.
Entidad de afiliación: JMIR Medical Informatics
Fecha de inicio: 05/06/2015
- 8 Título del comité:** UNE CTN 139 Informática de la Salud
Entidad de afiliación: Agencia Española de Normalización
Fecha de inicio: 16/01/2015

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** LOC Chair - Special Topic Conference - Applying the FAIR principles to accelerate health research in Europe in the post-COVID19 Era
Tipo de actividad: Conference **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: European Federation for Medical Informatics **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad convocante: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 22/11/2021 - 24/11/2021 **Duración:** 3 días
- 2 Título de la actividad:** Presidente de Comité Organizador y científico SEPLN 2018
Tipo de actividad: Congreso Internacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Sociedad Española de Procesamiento del Lenguaje Natural SEPLNN **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad convocante: Sevilla, España
Fecha de inicio-fin: 19/09/2018 - 21/09/2018



3 Título de la actividad: Chair del Comité Organizador Local del Medical Informatics Europe MIE 2015
Tipo de actividad: Congreso Internacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Entidad convocante: European Federation for Medical informatics EFMI
Ciudad entidad convocante: Madrid
Fecha de inicio-fin: 27/07/2015 - 29/05/2015

4 Título de la actividad: Coordinador General de las Jornadas Nacionales de Innovación y Salud en Andalucía
Tipo de actividad: Jornadas **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Malaga, Andalucía, España
Entidad convocante: Sociedad Española de Informática de la Salud **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad convocante: Málaga, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 200
Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 10 años

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Sistema de Gestión de la I+D+i de acuerdo a la UNE 166.002
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro de la Unidad de Gestión de la IDi
Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 23/03/2016

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

1 Nombre de la actividad: Revisión propuestas infraestructuras de investigación Horizonte Europa
Funciones desempeñadas: Revisión propuestas de infraestructuras de investigación convocatoria urgente Covid19
Entidad de realización: Comisión Europea **Tipo de entidad:** REA
Fecha de inicio-fin: 01/06/2021 - 25/06/2021

2 Nombre de la actividad: EIT Health Wild Card Programme 2019
Funciones desempeñadas: Evaluador de propuestas EIT Health Wild Card
Entidad de realización: EIT Health
Fecha de inicio-fin: 11/02/2019 - 12/03/2019

3 Nombre de la actividad: First Cross4Health Ideas Contest
Funciones desempeñadas: Evaluador del First Cross4Health Ideas Contest Event
Entidad de realización: Cross4Health **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Toulouse, Francia
Fecha de inicio-fin: 15/02/2018 - 16/02/2018

4 Nombre de la actividad: IMI2
Funciones desempeñadas: Revisor de proyectos en ejecución
Entidad de realización: European Commission
Fecha de inicio: 01/07/2020



- 5** **Nombre de la actividad:** H2020 Framework Program
Funciones desempeñadas: Revisor de proyectos en ejecución
Entidad de realización: European Commission
Fecha de inicio: 15/06/2020
- 6** **Nombre de la actividad:** H2020 Framework Program
Funciones desempeñadas: Evaluador de propuestas
Entidad de realización: European Commission **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 01/06/2020
- 7** **Nombre de la actividad:** EIT Health BP 2019
Funciones desempeñadas: Evaluador de Propuestas de Innovación
Entidad de realización: EIT Health
Fecha de inicio: 01/03/2019
- 8** **Nombre de la actividad:** Convocatoria de investigación e innovación en Salud
Funciones desempeñadas: Evaluador de Propuestas de Investigación e Innovación
Entidad de realización: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Financiadora Publica
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 01/08/2017
- 9** **Nombre de la actividad:** ANEP
Funciones desempeñadas: Evaluador de Propuestas de investigación
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: España
Fecha de inicio: 05/06/2014

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad de Oxford
Facultad, instituto, centro: Centre for Health, Law and Emerging Technologies (HeLEX), Nuffield Department of Population Health, University of Oxford.
Ciudad entidad realización: Oxford, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 14/12/2015 - 17/12/2015 **Duración:** 6 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Leyes, ética y nuevas tecnologías
- 2** **Entidad de realización:** Univerisdad de UTAH
Facultad, instituto, centro: Departamento de Informática Biomédica
Ciudad entidad realización: Salt Lake City, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 14/11/2011 - 17/11/2011 **Duración:** 14 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Informática Médica



Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1** **Nombre de la sociedad:** Director Técnico en HL7 SPAIN
Entidad de afiliación: HL7 Spain
Fecha de inicio-fin: 01/06/2010 - 01/07/2016
- 2** **Nombre de la sociedad:** Representante en la EOSC Association
Entidad de afiliación: European Federation for Medical Informatics
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio: 17/12/2020
- 3** **Nombre de la sociedad:** Tesorero y miembro del Board de EFMI
Entidad de afiliación: EFMI
Ciudad entidad afiliación: Ginebra, Suiza
Fecha de inicio: 01/06/2020
- 4** **Nombre de la sociedad:** Miembro de la American Medical Informatics Association (AMIA)
Entidad de afiliación: AMIA
Ciudad entidad afiliación: Bethesda Maryland, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2020
- 5** **Nombre de la sociedad:** Miembro de Grupos de Trabajo de RDA
Entidad de afiliación: Research Data Alliance RDA
Fecha de inicio: 01/06/2019
- 6** **Nombre de la sociedad:** Vice-chair del EFMI Translational Health Informatics WG
Entidad de afiliación: EFMI
Fecha de inicio: 01/04/2019
- 7** **Nombre de la sociedad:** Chair del IMIA "Health Information Systems" Working Group.
Entidad de afiliación: Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria
Fecha de inicio: 21/08/2017
- 8** **Nombre de la sociedad:** Spanish Representative in International Medical Informatics Association
Entidad de afiliación: Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria
Fecha de inicio: 30/05/2014
- 9** **Nombre de la sociedad:** Spanish Representative in European Federation for Medical Informatics
Entidad de afiliación: EFMI
Fecha de inicio: 01/01/2013
- 10** **Nombre de la sociedad:** Miembro de la Directiva de APISA (Asociación de Profesionales Informáticos Sanitarios de Andalucía)
Entidad de afiliación: APISA
Fecha de inicio: 2013
- 11** **Nombre de la sociedad:** Miembro de la Directiva de la Sociedad Española de Informática de la Salud
Entidad de afiliación: SEIS
Fecha de inicio: 2013



Redes de cooperación

Nombre de la red: Co-Coordinador de la Acción Renovada A1 de Adherencia al Tratamiento de la EIP-AHA (European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing) de la Comisión Europea DG INFSO.

Fecha de inicio: 02/11/2016