



Juan Diego Palma Copete

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 13/01/2026

v 1.4.3

36a69771e010ced8e65438d7621808d4

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/>



Juan Diego Palma Copete

Apellidos: **Palma Copete**
Nombre: **Juan Diego**
DNI: **80145593T**
ORCID: **0000-0001-8348-0414**
Fecha de nacimiento: **24/09/1976**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Andalucía**
Provincia de contacto: **Valencia/València**
Ciudad de nacimiento: **Peñaflor**
Dirección de contacto: **Calle Martí Gadea, 12, esc 4, pta 4**
Código postal: **46920**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunitat Valenciana**
Ciudad de contacto: **Mislata**
Teléfono fijo: **(0034) 969179900 - 58551**
Correo electrónico: **palmacopete@gmail.com**
Teléfono móvil: **(0034) 687962008**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Clínico
Universitario de Valencia

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Departamento: Hospital Clínico Universitario de Valencia

Categoría profesional: FEA Radiofísica

Fecha de inicio: 09/04/2025

Modalidad de contrato: Estatuario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240606 - Física médica

Funciones desempeñadas: Radiodiagnóstico Medicina Nuclear Oncología Radioterápica
Dosimetría personal Dosimetría clínica Dosimetría física Protección Radiológica General
Protección Radiológica Operacional

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Centro Nacional de Dosimetría	FEA Radiofísica	01/04/2025
2	Hospital Virgen de la Luz	FEA Radiofísica - Jefe de Servicio. Radiofísica y Protección Radiológica	01/04/2023
3	Centro Nacional de Dosimetría	FEA Radiofísica - Jefe de Sercción. Laboratorio Metrología	01/07/2015
4	Centro Nacional de Dosimetría	Responsable Técnico. Laboratorio Metrología	01/07/2015

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	Centro Nacional de Dosimetría	Supervisor Instalación Radiactiva IRA/1478	01/07/2015
6	ENAC	Auditor externo	2019
7	Centro Nacional de Dosimetría	Responsable Calidad. Servicio Dosimetría	29/04/2014
8	Centro Nacional de Dosimetría	Operador Instalación Radiactiva IRA/1478	01/01/2009
9	Centro Nacional de Dosimetría	FEA Radiofísica - Adjunto. Servicio Dosimetría	09/06/2008
10	Centro Nacional de Dosimetría	Responsable Calidad. Laboratorio Metrología	01/03/2011
11	Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca	FEA Radiofísica - Residente	23/05/2005

- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: FEA Radiofísica
Fecha de inicio-fin: 01/04/2025 - 08/04/2025
Tipo de entidad: Centro Dosimetría
Duración: 7 días
- Entidad empleadora:** Hospital Virgen de la Luz
Categoría profesional: FEA Radiofísica - Jefe de Servicio. Radiofísica y Protección Radiológica
Fecha de inicio-fin: 01/04/2023 - 01/04/2025
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Duración: 2 años
- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: FEA Radiofísica - Jefe de Sercción. Laboratorio Metrología
Fecha de inicio-fin: 01/07/2015 - 31/03/2023
Tipo de entidad: Laboratorio
Duración: 7 años - 9 meses
- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: Responsable Técnico. Laboratorio Metrología
Fecha de inicio-fin: 01/07/2015 - 31/03/2023
Tipo de entidad: Laboratorio
Duración: 7 años - 9 meses
- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: Supervisor Instalación Radiactiva IRA/1478
Fecha de inicio-fin: 01/07/2015 - 31/03/2023
Tipo de entidad: Laboratorio
Duración: 7 años - 9 meses
- Entidad empleadora:** ENAC
Categoría profesional: Auditor externo
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2023
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración: 4 años
- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: Responsable Calidad. Servicio Dosimetría
Fecha de inicio-fin: 29/04/2014 - 29/03/2017
Tipo de entidad: Dosimetría
Duración: 2 años - 11 meses
- Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría
Categoría profesional: Operador Instalación Radiactiva IRA/1478
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 30/06/2015
Tipo de entidad: Laboratorio
Duración: 6 años - 6 meses



- 9** **Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría **Tipo de entidad:** Dosimetría
Categoría profesional: FEA Radiofísica - Adjunto. Servicio Dosimetría
Fecha de inicio-fin: 09/06/2008 - 30/06/2015 **Duración:** 7 años - 21 días
- 10** **Entidad empleadora:** Centro Nacional de Dosimetría **Tipo de entidad:** Laboratorio
Categoría profesional: Responsable Calidad. Laboratorio Metrología
Fecha de inicio-fin: 01/03/2011 - 01/02/2014 **Duración:** 2 años - 11 meses
- 11** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: FEA Radiofísica - Residente
Fecha de inicio-fin: 23/05/2005 - 23/05/2008 **Duración:** 3 años



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 Físicas

Entidad de titulación: Universidad de Córdoba

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 14/01/2002

Otra formación universitaria de posgrado

Titulación de posgrado: Máster Universitario en Física Médica

Entidad de titulación: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultat de Física

Fecha de titulación: 09/10/2010

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- Título de la formación:** Tomosíntesis de mama. Últimos avances, control de calidad y dosimetría

Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de finalización: 21/11/2025

Duración en horas: 15 horas
- Título de la formación:** Formación inicial en Prevención de Riesgos Laborales en la Conselleria de Sanidad

Entidad de titulación: Escuela Valenciana de Estudios de la Salud

Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Fecha de finalización: 15/09/2025

Duración en horas: 15 horas
- Título de la formación:** Nuevo protocolo de control de calidad de los equipos de radiografía digital

Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de finalización: 27/05/2025

Duración en horas: 3 horas
- Título de la formación:** II Edición Estadística en Física Médica

Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Fecha de finalización: 20/10/2024

Duración en horas: 25 horas
- Título de la formación:** Diseñar y utilizar actividades H5P en MOODLE

Entidad de titulación: Servicio de Salud de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Fecha de finalización: 30/09/2024

Duración en horas: 8 horas



- 6** **Título de la formación:** Exposición a Radiación Ionizantes y Protección Radiológica
Entidad de titulación: Servicio de Salud de Castilla-La Mancha
Fecha de finalización: 20/07/2024
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Duración en horas: 10 horas
- 7** **Título de la formación:** Igualdad de Género y Herramientas para Incorporar el Lenguaje Inclusivo en el SESCAM
Entidad de titulación: Servicio de Salud de Castilla-La Mancha
Fecha de finalización: 16/05/2024
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Duración en horas: 10 horas
- 8** **Título de la formación:** Prevención de riesgos laborales ante exposición a radiaciones ionizantes. Protección radiológica
Entidad de titulación: Servicio de Salud de Castilla-La Mancha
Fecha de finalización: 14/03/2024
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Duración en horas: 20 horas
- 9** **Título de la formación:** XIV Curso de Instrumentación y Control de Calidad en Medicina Nuclear
Entidad de titulación: Aula Clinic
Fecha de finalización: 24/11/2023
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 27 horas
- 10** **Título de la formación:** Out of field doses and associated risks of cancer in Radiotherapy
Entidad de titulación: EFOMP-EURADOS
Fecha de finalización: 19/10/2023
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 6 horas
- 11** **Título de la formación:** Contribution of dosimetry in the field of nuclear emergency preparedness and radiological accident management
Entidad de titulación: EURADOS
Fecha de finalización: 15/06/2023
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 7 horas
- 12** **Título de la formación:** Dosimetría en tratamientos con radionucleidos
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica
Fecha de finalización: 23/05/2023
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 3 horas
- 13** **Título de la formación:** Computational Methods in Dosimetry State of the Art and Emerging Developments
Entidad de titulación: EURADOS
Fecha de finalización: 23/06/2022
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 7 horas
- 14** **Título de la formación:** Prestaciones de la Seguridad Social
Entidad de titulación: ADR Formación
Fecha de finalización: 13/12/2021
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración en horas: 40 horas
- 15** **Título de la formación:** Trazabilidad metrológica y requisitos de calibración
Entidad de titulación: Entidad Nacional de Acreditación
Fecha de finalización: 20/10/2021
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración en horas: 14 horas
- 16** **Título de la formación:** Curso avanzado de auditoría UNE-EN ISO/IEC 17025
Entidad de titulación: Entidad Nacional de Acreditación
Fecha de finalización: 27/11/2020
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración en horas: 28 horas



- 17 Título de la formación:** Introducción al Machine Learning con BigML
Entidad de titulación: BigML. Labs, SA **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 29/11/2019 **Duración en horas:** 16 horas
- 18 Título de la formación:** Requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017
Entidad de titulación: Entidad Nacional de Acreditación **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 11/07/2018 **Duración en horas:** 14 horas
- 19 Título de la formación:** Tomosíntesis de mama: Fundamentos físicos, dosimetría y caracterización de equipos
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 17/03/2017 **Duración en horas:** 21 horas
- 20 Título de la formación:** Retribuciones y Carrera profesional
Entidad de titulación: Fundación de estudios para la administración pública **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 02/12/2016 **Duración en horas:** 20 horas
- 21 Título de la formación:** Sistema evaluación de participación ensayos de intercomparación
Entidad de titulación: Gabinete de Servicios para la Calidad **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 12/2015 **Duración en horas:** 8 horas
- 22 Título de la formación:** Experto en Protección Radiológica
Entidad de titulación: Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de finalización: 13/03/2015 **Duración en horas:** 558 horas
- 23 Título de la formación:** Imagen en Radioterapia
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 10/2013 **Duración en horas:** 24 horas
- 24 Título de la formación:** Auditorías Internas (Teórico-práctico)
Entidad de titulación: Gabinete de Servicios para la Calidad **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 09/2013 **Duración en horas:** 24 horas
- 25 Título de la formación:** Calibración y Cálculo de Incertidumbres en Equipos de Laboratorio según Normas ISO 17025 e ISO 9001
Entidad de titulación: Gabinete de Servicios para la Calidad **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 07/2013 **Duración en horas:** 30 horas
- 26 Título de la formación:** Control de Calidad en Radiología Digital
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 11/2011 **Duración en horas:** 24 horas
- 27 Título de la formación:** Construyendo un Registro de Dosis a Pacientes (RX)
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 05/2011 **Duración en horas:** 4 horas



- 28 Título de la formación:** Gestión de la Calidad en Laboratorios (ISO 17025:2005)
Entidad de titulación: FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACION INDUSTRIAL
Fecha de finalización: 04/2011 **Duración en horas:** 15 horas
- 29 Título de la formación:** Simulación Monte Carlo en Física Médica con Penélope y MCNP
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 11/2008 **Duración en horas:** 24 horas
- 30 Título de la formación:** VI Curso de Instrumentación y Control de Calidad en Medicina Nuclear
Entidad de titulación: Aula Clinic **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 11/2007 **Duración en horas:** 22 horas
- 31 Título de la formación:** VIII Curso Teórico práctico PET
Entidad de titulación: Clínica Universitaria de Navarra **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 04/2007 **Duración en horas:** 43 horas
- 32 Título de la formación:** Protección Radiológica I
Entidad de titulación: Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 10/2006 **Duración en horas:** 6 horas
- 33 Título de la formación:** Curso Básico de Anatomía y Fisiología para Radiofísicos
Entidad de titulación: Sociedad Española de Física Médica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 06/2006 **Duración en horas:** 30 horas
- 34 Título de la formación:** Fundamentos de Física Médica
Entidad de titulación: Universidad Internacional de Andalucía **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/2006 **Duración en horas:** 130 horas
- 35 Título de la formación:** Paquete estadístico SPSS aplicado a las ciencias de la salud
Entidad de titulación: Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 11/2005 **Duración en horas:** 30 horas

Formación sanitaria especializada

Título de la especialidad: Especialista en Radiofísica Hospitalaria
Entidad de titulación: Hospital Universitario Virgen de La Arrixaca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad titulación: Murcia, Murcia, Región de, España
Fecha de inicio-fin: 23/05/2005 - 23/05/2008 **Duración:** 3 años

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	A1	A1	A1	A1	A1
Italiano	A2	A2	A2	A2	A2
Catalán	B1	B1	B1	B1	B1
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Radiología y protección radiológica
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Odontología
Fecha de inicio: 03/11/2025 **Fecha de finalización:** 15/12/2025
Entidad de realización: Facultad de Medicina y Odontología **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Facultad, instituto, centro: Campus Blasco Ibáñez, Universidad de Valencia
- Nombre de la asignatura/curso:** Analítica de datos en salud
Titulación universitaria: Ciencia de datos
Fecha de inicio: 31/10/2025 **Fecha de finalización:** 31/10/2025
Entidad de realización: Escuela Técnica Superior de Ingeniería **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Facultad, instituto, centro: Campus Burjassot, Universidad de Valencia
- Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2023 **Fecha de finalización:** 01/2023
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear
- Nombre de la asignatura/curso:** Práctica curricular tutelada
Titulación universitaria: Grado de Física
Fecha de inicio: 2022 **Fecha de finalización:** 2023
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2022 **Fecha de finalización:** 05/2022
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física



- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2022 **Fecha de finalización:** 01/2022
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Práctica curricular tutelada
Titulación universitaria: Grado de Física
Fecha de inicio: 2021 **Fecha de finalización:** 2022
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2021 **Fecha de finalización:** 05/2021
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2020 **Fecha de finalización:** 05/2020
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2020 **Fecha de finalización:** 01/2020
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** Práctica curricular tutelada
Titulación universitaria: Grado de Física
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2020
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 12** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2019 **Fecha de finalización:** 05/2019
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 13** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2019 **Fecha de finalización:** 01/2019
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear



- 14** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2018 **Fecha de finalización:** 05/2018
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 15** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2018 **Fecha de finalización:** 01/2018
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear
- 16** **Nombre de la asignatura/curso:** Práctica curricular tutelada
Titulación universitaria: Grado de Física
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 17** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2017 **Fecha de finalización:** 05/2017
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 18** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas Proceso de Calibración de Monitores
Titulación universitaria: Máster Especialista en Protección Radiológica
Fecha de inicio: 01/2017 **Fecha de finalización:** 01/2017
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Ingeniería Química y Nuclear
- 19** **Nombre de la asignatura/curso:** Práctica curricular tutelada
Titulación universitaria: Grado de Física
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física
- 20** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de Calibración
Titulación universitaria: Máster Universitario en Física Médica
Fecha de inicio: 05/2016 **Fecha de finalización:** 05/2016
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultat de Física



Tutorías académicas de estudiantes

Nombre del programa: Trabajo fin de Máster

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Tutoría Reglada: Sí

Explicación Narrativa: CARACTERIZACIÓN DEL PATRÓN PRIMARIO NACIONAL DEL ECUADOR CON UN HAZ DE Cs-137 PARA NIVELES DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

Cursos y seminarios impartidos

- 1 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 09/2023
Temática: Otra Temática
- 2 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso de formación en protección radiológica para residentes
Entidad organizadora: Hospital Universitario de Melilla **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 14/02/2022
Temática: Formación Docente
- 3 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 02/2022
Temática: Otra Temática
- 4 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso de formación en protección radiológica para residentes
Entidad organizadora: Hospital Universitario de Ceuta **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 13/12/2021
Temática: Formación Docente
- 5 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 09/2018
Temática: Otra Temática
- 6 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA



Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 04/2017
Temática: Otra Temática

- 7 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 09/2016
Temática: Otra Temática

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Sesión personal expuesto. "Nociones básicas de protección radiológica"
Entidad organizadora: Hospital la Malvarrosa **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 26/06/2025
- 2 Descripción de la actividad:** Curso introductorio residentes 2025. "Importancia de la protección radiológica en nuestra actividad asistencia"
Entidad organizadora: Hospital Clínico Universitario de Valencia **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 06/06/2025
- 3 Descripción de la actividad:** Sesión General. "Importancia del uso del dosímetro"
Entidad organizadora: Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 12/02/2025
- 4 Descripción de la actividad:** Sesión Traumatología. "Importancia del correcto uso de la dosimetría personal en el Servicio de Traumatología"
Entidad organizadora: Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 23/01/2025
- 5 Descripción de la actividad:** Sesión Anestesiólogos. "Importancia del correcto uso de la dosimetría personal"
Entidad organizadora: Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 01/08/2024
- 6 Descripción de la actividad:** Rotación externa residente de la especialidad de Radiofísica Hospitalaria
Entidad organizadora: Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 10/05/2024
- 7 Descripción de la actividad:** Sesión Clínica General de la GAI de Cuenca. "El nuevo Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica de la GAI de Cuenca"
Entidad organizadora: Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 13/12/2023
- 8 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: Centre Integrat Públic de Formació Professional Ausiàs March **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 16/01/2023



- 9 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: CIPFP La Costera **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 24/05/2022
- 10 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: EFA Torreeledua **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 28/10/2021
- 11 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: CIPFP La Costera
Fecha de finalización: 13/01/2020
- 12 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: EFA Torreeledua **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 11/12/2019
- 13 Descripción de la actividad:** El Plan Especial ante el Riesgo Radiológico
Entidad organizadora: IVASPE
Fecha de finalización: 28/10/2019
- 14 Descripción de la actividad:** Ejercicio Profesional de los físicos españoles en el ámbito de la defensa y seguridad de los ciudadanos
Entidad organizadora: COLEGIO OFICIAL DE FÍSICOS
Fecha de finalización: 18/10/2019
- 15 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: EFA Torreeledua **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 24/05/2017
- 16 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: Complejo Preuniversitario Mas Camarena **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 11/04/2017
- 17 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: Centre Integrat Públic de Formació Professional Ausiàs March **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 13/03/2017
- 18 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico
Entidad organizadora: I.E.S. Hervás y Paduroas March **Tipo de entidad:** Centro Formación
Fecha de finalización: 28/02/2017



- 19 Descripción de la actividad:** Jornadas Formativas alumnos 2º Curso del Ciclo de Grado Superior de Imagen para el Diagnóstico

Entidad organizadora: Centre Integrat Públic de Formació Professional Ausias March

Tipo de entidad: Centro formación

Fecha de finalización: 03/11/2015

- 20 Descripción de la actividad:** Jornadas sobre Radiaciones Ionizantes: Aplicaciones y Seguridad. ¿Estamos Protegidos? Principios de la protección radiológica. Percepción del riesgo y efectos biológicos de la radiación

Entidad organizadora: COLEGIO OFICIAL DE FISICOS

Fecha de finalización: 24/11/2011

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** José Manuel Calatayud Jordán; Cristian Candela Juan; Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant. Influence of the simultaneous calibration of multiple ring dosimeters on the individual absorbed dose. Journal of Radiological Protection. 41 - 2, 06/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 2** Cristian Candela Juan; M. CANO; María Gracia; Ángela Soriano Cruz; Juan Diego Palma Copete; Irene Más Muñoz. Incertidumbre de Hp (10) y Hp (0,07) en dosimetría personal. Radioprotección. 96, pp. 17 - 22. 12/2019. ISSN 1133-1747

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 3** Ángel Quintero Quintero; Gonzalo Patiño Camargo; Ángela Soriano Cruz; Juan Diego Palma Copete. Calibration of a thermoluminescent dosimeter worn over lead aprons in fluoroscopy guided procedures. Journal of Radiological Protection. 38, pp. 549 - 564. 2018.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 4** Laura Oliver Cañamás; Cristian Candela de Juan; Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant. COMPARISON OF THE DOSIMETRIC RESPONSE OF 4-ELEMENT BeOSL AND TLD-100 PASSIVE PERSONAL DOSIMETERS. European Journal of Medical Physics. 32, 09/2016. ISSN 1120-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 5** Miguel Ángel Pérez Espejo; Ramón García Fernández; Bonifacio Manuel Tobarra González; Juan Diego Palma Copete. Eficacia del oxígeno hiperbárico en el tratamiento de la radionecrosis y el edema cerebral sintomáticos tras radiocirugía con acelerador lineal. Revista española de Neurocirugía. 20 - 5, pp. 449 - 453. 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 6** Alfredo Serna Berna; Isabel de la Fuente; Luis Quiñones; Francisco López Soler; Jacinto Arjona; Juan Salinas; Juan Diego Palma Copete. Virtual simulation and field junction verification for craniospinal axis irradiation in supine position. Radiotherapy and Oncology. 81, 10/2006.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 7** Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica. Curso Práctico de Calibración de Equipos de Protección Radiológica. Sociedad Española de Protección Radiológica, 09/2016. ISBN 978-84-617-4595-1
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 8** Guía sobre criterios de protección radiológica operacional para trabajadores expuestos en instalaciones radiactivas en el sector sanitario. Guía sobre criterios de protección radiológica operacional para trabajadores expuestos en instalaciones radiactivas en el sector sanitario. Sociedad Española de Protección Radiológica, 01/2012. ISBN 978-84-695-1416-0
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Establecimiento de Niveles de Referencia de Dosis en TC para la optimización de protocolos de Radiodiagnóstico
Nombre del congreso: IX Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Toledo, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 27/05/2025
Fecha de finalización: 30/05/2025
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Marta Ferrer Aparicio; Andrei Marín Ciocan; Juan Diego Palma Copete.
- 2** **Título del trabajo:** Diseño y caracterización del dosímetro de cristalino del Centro Nacional de Dosimetría según la norma IEC 62387
Nombre del congreso: VIII Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oviedo, Asturias, Principado de, España
Fecha de celebración: 05/2023
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ángela Soriano Cruz; María del Carmen Pujades Claumarchirant; Irene Más Muñoz; Jorge Villar Palop; Juan Diego Palma Copete.
- 3** **Título del trabajo:** Serie RQT, definida en la norma IEC 61267: aseguramiento de la validez de los resultados del laboratorio de metrología del CND
Nombre del congreso: VIII Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oviedo, Asturias, Principado de, España
Fecha de celebración: 05/2023
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant; Claudia Núñez Pintos; Juan Carlos Sánchez Relucio.
- 4** **Título del trabajo:** Serie RQT, definida en la norma IEC 61267: respuesta de equipos específicos para tomografía computarizada
Nombre del congreso: VIII Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oviedo, Asturias, Principado de, España
Fecha de celebración: 05/2023



Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant; Claudia Núñez Pintos; Juan Carlos Sánchez Relucio.

- 5 Título del trabajo:** ESTABLISHMENT OF RADIATION QUALITIES FOR USE IN MEDICAL DIAGNOSTIC ACCORDING TO THE IEC 61267:2005 STANDARD IN THE SECONDARY STANDARD DOSIMETRY LABORATORY OF THE CENTRO NACIONAL DE DOSIMETRÍA

Nombre del congreso: VI European Congress on Radiation Protection

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 06/2022

Entidad organizadora: IRPA

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Juan Diego Palma Copete; Juan Carlos Sánchez Relucio; María del Carmen Pujades Claumarchirant.

- 6 Título del trabajo:** Caracterización del sistema de dosimetría MyOSL chip basado en BeO para uso en auditoría postal de verificación dosimétrica en radioterapia de luminiscencia por estimulación óptica para uso en auditoría postal de verificación dosimétrica en radioterapia

Nombre del congreso: VII Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: On-line, España

Fecha de celebración: 06/2021

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

María del Carmen Pujades Claumarchirant; Cristian Candela Juan; Laura Oliver Cañamás; Ángela Soriano Cruz; María Gracia Ochoa; Juan Diego Palma Copete.

- 7 Título del trabajo:** Establecimiento de las calidades de radiación de uso en radiodiagnóstico según la norma IEC 61267 en el Laboratorio de Metrología del CND

Nombre del congreso: VII Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: On-line, España

Fecha de celebración: 06/2021

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant; Juan Carlos Sánchez Relucio.

- 8 Título del trabajo:** Estudio piloto de auditoría postal dosimétrica para haces de fotones en radioterapia en condiciones de referencia

Nombre del congreso: VII Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: On-line, España

Fecha de celebración: 06/2021

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

María del Carmen Pujades Claumarchirant; Cristian Candela Juan; Laura Oliver Cañamás; Ángela Soriano Cruz; María Gracia Ochoa; Juan José Rovira Escutia; Juan Diego Palma Copete.

- 9 Título del trabajo:** Evaluación de la dosis de radiación en piel durante procedimientos intervencionistas: validación de un algoritmo de generación de mapas de kerma

Nombre del congreso: VII Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: On-line, España

Fecha de celebración: 06/2021

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Victor Caraballo Arroyo; Juan José Rovira Escutia; M. L. Alcaraz Lozano; Cristian Candela Juan; Diego Abad Mocholí; Juan Diego Palma Copete.

- 10 Título del trabajo:** Análisis de las dosis a cristalino a partir de dosímetros de delantal
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Jorge Vilar Palop; Irene Mas Muñoz; Juan José Rovira Escutia; María Gracia Ochoa; Ángela Soriano Cruz; Cristian Candela Juan; Diego Abad Mocholí; Juan Diego Palma Copete.
- 11 Título del trabajo:** Caracterización de un sistema de dosimetría de luminiscencia por estimulación óptica para uso en auditoría postal de verificación dosimétrica en radioterapia
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
María del Carmen Pujades Claumarchirant; Cristian Candela Juan; Diego González Castaño; Juan Diego Palma Copete; Jorge Vilar Palop.
- 12 Título del trabajo:** Comparación de los resultados obtenidos a partir de distintos métodos para el cálculo de la dosis efectiva en procedimientos de intervencionismo
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
María Gracia Ochoa; Ángela Soriano Cruz; Cristian Candela Juan; Jorge Vilar Palop; Juan José Rovira Escutia; Irene Mas Muñoz; Diego Abad Mocholí; Juan Diego Palma Copete.
- 13 Título del trabajo:** Comparación entre la Serie de Diagnóstico del Laboratorio de Metrología de Radiaciones Ionizantes del Centro Nacional de Dosimetría y la Serie RQR definida en la norma IEC 61267:2005
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant; Jorge Vilar Palop; Cristian Candela Juan.
- 14 Título del trabajo:** Evaluación de incertidumbres de las lecturas dosimétricas de solapa y extremidades del Centro Nacional de Dosimetría
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Cristian Candela Juan; M Cano Pérez; María Gracia Ochoa; Jorge Vilar Palop; Juan José Rovira Escutia; Irene Mas Muñoz; Juan Diego Palma Copete.



- 15 Título del trabajo:** Factores de corrección para estimar la dosis equivalente en cristalino a partir de la dosimetría de delantal
Nombre del congreso: VI Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Burgos, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 06/2019
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
María Gracia Ochoa; Cristian Candela Juan; Juan Diego Palma Copete.
- 16 Título del trabajo:** Analysis of Hp(0.07) readings measured above the lead apron
Nombre del congreso: The 3rd International Conference on Dosimetry and its Applications
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 05/2019
Entidad organizadora: Center for Nuclear Sciences and Technologies **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Irene Más Muñoz; Jorge Vilar Palop; María Gracia Ochoa; Juan José Rovira Escutia; Cristian Candela Juan; Ángela Soriano Cruz; Diego Abad Mocholí; Juan Diego Palma Copete.
- 17 Título del trabajo:** Comparison of personnel effective doses calculated with different dosimetry models
Nombre del congreso: The 3rd International Conference on Dosimetry and its Applications
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 05/2019
Entidad organizadora: Center for Nuclear Sciences and Technologies **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
María Gracia Ochoa; Cristian Candela Juan; Irene Más Muñoz; Ángela Soriano Cruz; Diego Abad Mocholí; Jorge Vilar Palop; Juan José Rovira Escutia; Juan Diego Palma Copete.
- 18 Título del trabajo:** Relationships between eye lens doses and over apron doses in interventional procedures
Nombre del congreso: The 3rd International Conference on Dosimetry and its Applications
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 05/2019
Entidad organizadora: Center for Nuclear Sciences and Technologies **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
María Gracia Ochoa; Cristian Candela Juan; Ángela Soriano Cruz; Jorge Vilar Palop; Diego Abad Mocholí; Juan José Rovira Escutia; Irene Más Muñoz; Juan Diego Palma Copete.
- 19 Título del trabajo:** Calibration of a thermoluminescent dosimeter worn over lead aprons in fluoroscopy guided procedures
Nombre del congreso: Annual meeting & exhibition AAPM2018
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Nashville, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 08/2018
Entidad organizadora: AAPM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Javier Vijande; Alfonso Quintero Quintero; Facundo Ballester; Cristian Candela Juan; Gonzalo Patiño; Ángela Soriano Cruz; Juan Diego Palma Copete.

- 20 Título del trabajo:** Análisis de los fondos radiactivos naturales medidos por el CND a nivel de institución
Nombre del congreso: V Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 06/2017
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Jorge Vilar Palop; Juan José Rovira Escutia; Irene Más Muñoz; Cristian Candela Juan; Ángela Soriano Cruz; Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant.
- 21 Título del trabajo:** Características dosimétricas del dosímetro de anillo del CND
Nombre del congreso: V Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 06/2017
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Cristian Candela Juan; Ángela Soriano Cruz; Jorge Vilar Palop; Juan José Rovira Escutia; Irene Más Muñoz; Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant.
- 22 Título del trabajo:** Evaluación de la respuesta dosimétrica de dosímetros pasivos personales basados en tecnología OSL
Nombre del congreso: V Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 06/2017
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
María del Carmen Pujades Claumarchirant; Cristian Candela Juan; Ángela Soriano Cruz; Juan Diego Palma Copete; Jorge Vilar Palop.
- 23 Título del trabajo:** Tiempos efectivos de medida usando el sistema de obturación X-RAY SHUTTER T90012 del LMRI del CND
Nombre del congreso: V Congreso conjunto SEFM-SEPR
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 06/2017
Entidad organizadora: SEFM-SEPR **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Juan Diego Palma Copete; Irene Más Muñoz; María del Carmen Pujades Claumarchirant.
- 24 Título del trabajo:** Training course on calibration of radiation protection monitors. an example of collaboration between professional societies, metrology experts and radiation protection practitioners
Nombre del congreso: 6th International Conference on Education and Training in Radiological Protection (ETRAP)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España
Fecha de celebración: 06/2017
Entidad organizadora: ETRAP
Mercè Ginjaume; María Amor Duch; María Roig.
- 25 Título del trabajo:** COMPARISON OF THE DOSIMETRIC RESPONSE OF 4-ELEMENT BeOSL AND TLD-100 PASSIVE PERSONAL DOSIMETERS
Nombre del congreso: 1st European Congress of Medical Physics
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia



Fecha de celebración: 09/2016

Entidad organizadora: EFOMP

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Laura Oliver Cañamás; Cristian Candela Juan; Juan Diego Palma Copete; María del Carmen Pujades Claumarchirant.

- 26 Título del trabajo:** Results obtained by the personnel dosimetry service of the Spanish Health Department in the EURADOS intercomparison 2012 for whole body photon dosimeters (IC2012ph)

Nombre del congreso: International Conference on Individual Monitoring of Ionising Radiation IM2015

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica

Fecha de celebración: 04/2015

Entidad organizadora: EURADOS

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Emilio Casal Zamorano; Ángela Soriano Cruz; Jesús Alabau Albors; Juan Diego Palma Copete.

- 27 Título del trabajo:** Establecimiento de las calidades de mamografía según la norma IEC-61267 en el Laboratorio de Metrología de Radiaciones Ionizantes del Centro Nacional de Dosimetría (CND) y proceso de ampliación de su acreditación por ENAC

Nombre del congreso: III Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 06/2013

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Francisco Roig Petit; Victoria Mestre de Juan; Jesús Alabau Albors; Juan Diego Palma Copete.

- 28 Título del trabajo:** Resultados obtenidos en la intercomparación de sistemas dosimétricos de cuerpo entero organizada por EURADOS (IC2012)

Nombre del congreso: III Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 06/2013

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Emilio Casal Zamorano; Ángela Soriano Cruz; Jesús Alabau Albors; Juan Diego Palma Copete.

- 29 Título del trabajo:** Análisis de la incidencia de la asignación de dosis administrativas en los casos de pérdida de información dosimétrica en dosimetría personal, durante el quinquenio 2006-2010

Nombre del congreso: II Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2011

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Emilio Casal Zamorano; Turiano Picazo Córdoba; José Manuel Martínez Masmano; Juan Diego Palma Copete.

- 30 Título del trabajo:** Dosis de radiación al paciente y al radiólogo durante la realización de Tomografía Computarizada en tórax: Programa de diagnóstico precoz del cáncer de pulmón, biopsia guiada y simulación del tratamiento oncológico radioterápico del cáncer de mama

Nombre del congreso: II Congreso conjunto SEFM-SEPR

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2011

Entidad organizadora: SEFM-SEPR

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Vicente Pastor Sanchís; José Martínez Sánchez; Juan Diego Palma Copete.



- 31 Título del trabajo:** I-131 treatment in patients undergoing renal dialysis: Our experience
Nombre del congreso: 12th International Congress of the International Radiation Protection Association
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 10/2008
Entidad organizadora: International Radiation Protection Association
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Pedro Antonio Campos Morcillo; Bonifacio Tobarra González; Antonio González López; Juan Diego Palma Copete.
- 32 Título del trabajo:** Improvement of portal image by means of Gaussian histogram matching and edge enhancement
Nombre del congreso: Congreso ESTRO
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Goteborg, Suecia
Fecha de celebración: 09/2008
Entidad organizadora: ESTRO
Antonio González López; Juan Diego Palma Copete; Ana Camara Turbí.
- 33 Título del trabajo:** Radioquimioterapia preoperatoria a dosis fijas de Gemcitabina semanal en el cáncer de páncreas localmente avanzado: Resultados preliminares
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de la SEOR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oncología Radioterápica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Mariano Porras; Alfredo Serna Berna; Juan Diego Palma Copete; Francisco López.
- 34 Título del trabajo:** Toxicidad aguda en pacientes con cáncer gástrico tratados con radioterapia 3D conformacional
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de la SEOR
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oncología Radioterápica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Mariano Porras; Alfredo Serna Berna; Juan Diego Palma Copete; Francisco López.
- 35 Título del trabajo:** Comparative dosimetric study of 3 different gastric cancer radiotherapy techniques
Nombre del congreso: Xth EFOMP Congreso
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Pisa, Italia
Fecha de celebración: 09/2007
Entidad organizadora: EFOMP
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Alfredo Serna Berna; Mariano Porras; Juan Diego Palma Copete; Bonifacio Tobarra González.
- 36 Título del trabajo:** Análisis mediante una aplicación informática propia de la digitalización de los test de Winston-Lutz
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Física Médica
Autor de correspondencia: Sí



Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Física **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Médica

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Juan Diego Palma Copete; Ana Cámara Turbi; Francisco López.

37 Título del trabajo: Caracterización del ruido de los escáneres y su influencia en la dosimetría con película

Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Física Médica

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Física **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Médica

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Antonio González López; Jacinto Arjona Gutiérrez; Juan Diego Palma Copete; Ana Cámara Turbi.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comité Científico del IX Congreso conjunto SEFM- SEPR
Entidad de afiliación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 27/05/2025 - 30/05/2025
- 2 Título del comité:** Comité Organizador del IX Congreso conjunto SEFM- SEPR
Entidad de afiliación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PROTECCION RADIOLOGICA
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 27/05/2025 - 30/05/2025
- 3 Título del comité:** Comité Científico del 4º International Conference on Dosimetry and its Applications
Fecha de inicio-fin: 10/2023 - 10/2023
- 4 Título del comité:** Comité Científico del VIII Congreso conjunto SEFM- SEPR
Fecha de inicio-fin: 05/2023 - 05/2023
- 5 Título del comité:** Comité Científico del VII Congreso conjunto SEFM- SEPR
Fecha de inicio-fin: 06/2021 - 06/2021
- 6 Título del comité:** Comité Científico del VI Congreso conjunto SEFM- SEPR
Fecha de inicio-fin: 06/2019 - 06/2019
- 7 Título del comité:** Comité Organizador del IV congreso conjunto de la SEFM y SEPR
Fecha de inicio-fin: 06/2015 - 06/2015



Foros y comités nacionales e internacionales

Nombre del foro: ANÁLISIS DE GESTIÓN DE ACTUACIONES EN CASO DE ESTIMACIONES ESPECIALES DE DOSIS

Categoría profesional: Vocal

Entidad organizadora: Consejo de Seguridad Nuclear

Tipo de entidad: Seguridad

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio: 08/10/2025

Otros méritos

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

1 Nombre de la sociedad: European Federation of Organisations for Medical Physics

Fecha de inicio: 2023

2 Nombre de la sociedad: European Radiation Dosimetry Group

Fecha de inicio: 2023

3 Nombre de la sociedad: Sociedad Española de Protección Radiológica

Ciudad entidad afiliación: Madrid, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio: 2009

4 Nombre de la sociedad: Sociedad Española de Física Médica

Ciudad entidad afiliación: Madrid, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio: 2005

Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

Descripción: Nivel III carrera profesional F.E.A. Radiofísica Hospitalaria

Entidad concesionaria: Hospital Clínico Universitario de Valencia

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad concesionaria: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de concesión: 09/04/2025