



Erik Sarrión Pedralva

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 04/04/2024

v 1.4.3

436d461baa02dd8386882e5758fce1b0

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/>



Erik Sarrión Pedralva

Apellidos: **Sarrión Pedralva**
 Nombre: **Erik**
 DNI: **26751260Y**
 ORCID: **0000-0002-8671-6282**
 Fecha de nacimiento: **29/03/1994**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Comunidad Valenciana**
 Ciudad de nacimiento: **Sueca**
 Correo electrónico: **eriksarrionpedralva@gmail.com**
 Teléfono móvil: **(0034) 692808061**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Matemática Aplicada, Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología
Categoría profesional: Profesor visitante
Fecha de inicio: 16/01/2023
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Jaume I	Personal Investigador en Formación	01/09/2019
2	Universitat Jaume I	Profesor asociado a tiempo parcial	01/09/2018

- 1 Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Matemàtiques / Àrea de Geometria i Topologia, Escola Superior de Tecnologies i Ciències Experimentals
Ciudad entidad empleadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Categoría profesional: Personal Investigador en Formación
Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 10/12/2022 **Duración:** 3 años - 3 meses - 9 días
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120404 - Geometría diferencial; 120411 - Geometría de Riemann; 120613 - Ecuaciones diferenciales en derivadas parciales
- 2 Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Matemáticas / Área de Geometría y Topología, Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals



Ciudad entidad empleadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Categoría profesional: Profesor asociado a tiempo parcial

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/08/2019 **Duración:** 1 año

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo parcial



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Máster Oficial

Nombre del título: Máster Universitario en investigación matemática (INVESTMAT)

Ciudad entidad titulación: València, Comunidad Valenciana, España

Entidad de titulación: Universitat Politècnica de València y la Universitat de València (Estudi General) **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 07/2017

2 Titulación universitaria: Grado

Nombre del título: Grado en matemáticas

Ciudad entidad titulación: València, Comunidad Valenciana, España

Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad (Estudi General)

Fecha de titulación: 07/2016

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa de Doctorado en Ciencias

Entidad de titulación: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Fecha de titulación: 17/02/2023

Título de la tesis: Moment spectrum and first Dirichlet eigenvalue of geodesic balls in Riemannian manifolds

Director/a de tesis: Vicent Gimeno Garcia

Codirector/a de tesis: Vicente Palmer Andreu

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad

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

1 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Capacitación básica para la docencia universitaria

Ciudad entidad titulación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de titulación: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 14/12/2022

Duración en horas: 200 horas

2 Título de la formación: Doc-Course 2019 "Geometric Analysis"

Entidad de titulación: IMUS (Instituto de Matemáticas Universidad de Sevilla), IEMATH-GR (Instituto



de Matemáticas Universidad de Granada), UCA
(Universidad de Cadiz), IAMAT (Insituto Andaluz de
Matemáticas)

Fecha de finalización: 05/12/2019

Duración en horas: 402 horas

3 Título de la formación: Jornada de acogida a los doctorandos y a las doctoranda de nuevo ingreso

Ciudad entidad titulación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de titulación: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 14/11/2018

Duración en horas: 10 horas

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

1 Título del curso/seminario: Capacitación básica para la docencia universitaria

Objetivos del curso/seminario: Los objetivos generales que se pretenden conseguir con este programa son: Acoger e integrar al profesorado en las dinámicas de su departamento y de la Universitat Jaume I. Formar al profesorado con poca experiencia en docencia universitaria en competencias docentes, que facilitan su tarea en las aulas y su desarrollo profesional en docencia. Asesorar al profesorado en el proceso de planificación, desarrollo y evaluación de las asignaturas de sus disciplinas. Fomentar la cultura de la formación continuada como un aspecto distintivo de la profesión docente. Facilitar la relación, intercambio y colaboración entre profesorado para promover procesos de reflexión y mejora docente. Introducir al nuevo profesorado en los conceptos básicos para innovar e investigar en el aula universitaria. Ofrecer herramientas y estrategias adaptadas a las particularidades de la UJI y sus titulaciones. Formar en planificación y diseño de la innovación educativa y en evaluación del cambio y su impacto. Dar apoyo y asesoramiento en el diseño de proyectos de innovación educativa.

Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 200 horas

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 14/12/2022

2 Título del curso/seminario: Diseño de rúbricas (evaluación con CoRubrics y evaluación para el aprendizaje reflexivo)

Objetivos del curso/seminario: Diseñar rúbricas para la evaluación formativa y formadora (autoevaluación, coevaluación) y configurar y utilizar CoRubrics para llevar a cabo la evaluación con rúbricas. Mostrar estrategias para promover el autoaprendizaje del alumnado, desarrollar habilidades para facilitar procesos reflexivos del alumnado que aseguren un aprendizaje a lo largo de la vida, e introducir prácticas innovadoras en las asignaturas para garantizar la investigación continua de la mejora educativa.

Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 12 horas

Fecha de inicio-fin: 21/06/2021 - 02/07/2021

3 Título del curso/seminario: Acompañamiento del estudiante y feedback efectivo con herramientas digitales para la evaluación continua

Objetivos del curso/seminario: La investigación educativa ha identificado la importancia crucial del feedback (retroacción) y su carácter de mediación para contribuir al aprendizaje del alumnado. Este curso pretende ofrecer estrategias para dar feedback efectivo en el aula universitaria y herramientas digitales para potenciar esta competencia docente. Está especialmente diseñado para que el profesorado pueda reflexionar sobre las posibilidades del feedback y cómo integrarlo en su asignatura.

Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 10 horas



Fecha de inicio-fin: 20/04/2021 - 07/05/2021

- 4 Título del curso/seminario:** Docencia universitaria con perspectiva de género
Objetivos del curso/seminario: El curso se centra en presentar qué es y como se integra la perspectiva de género a la docencia universitaria de forma transversal. La transversalización de la perspectiva de género en la docencia universitaria remite en el análisis integral de la manera como diseñamos el proceso de enseñanza-aprendizaje de nuestras asignaturas para planificar acciones dirigidas a omitir posibles sesgos de género en cada uno de sus elementos y dimensiones. Los objetivos específicos del curso son: Saber qué es una docencia ciega al género. Saber identificar sesgos de género a la docencia universitaria. Conocer qué es la perspectiva de género en la docencia universitaria. Desarrollar destrezas y habilidades para incluir la perspectiva de género en la docencia universitaria siguiendo una estrategia transversal.
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 6 horas
Fecha de inicio-fin: 13/04/2021 - 14/04/2021
- 5 Título del curso/seminario:** H5P: Creación de contenidos multimedia interactivos en el Aula Virtual
Objetivos del curso/seminario: H5P es un módulo de Moodle que permite crear contenidos multimedia interactivos de varios tipos dentro del Aula Virtual, sin recurrir a aplicaciones externas. En este curso de autoformación le enseñamos cómo utilizarlo.
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 15/03/2021 - 28/03/2021
- 6 Título del curso/seminario:** Curso básico de protección de datos y garantía de derechos digitales en la universidad
Objetivos del curso/seminario: Conocer las obligaciones básicas en materia de protección de datos.
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 22/12/2020 - 26/02/2021
- 7 Título del curso/seminario:** Herramientas y estrategias para la evaluación del aprendizaje
Objetivos del curso/seminario: Conocer los aspectos básicos para evaluar y calificar el aprendizaje de competencias y ofrecer herramientas y estrategias adaptadas a las p
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 19/01/2021 - 02/02/2021
- 8 Título del curso/seminario:** Metodología didáctica para la enseñanza universitaria
Objetivos del curso/seminario: Revisar la pròpia experiència amb l'alumnat analitzant situacions crítiques d'ensenyament-aprenentatge i cercant alternatives. Diagnosticar les pròpies necessitats formatives en relació a la metodologia didàctica. Conèixer distintes tècniques, estratègies i propostes per a la millora de l'ensenyament universitari. Dissenyar activitats i propostes didàctiques aplicades a una matèria i grup classe concret.
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 19/01/2021 - 02/02/2021



- 9 Título del curso/seminario:** Planificación de la docencia universitaria
Objetivos del curso/seminario: Analizar los elementos clave que conforman el proceso enseñanza-aprendizaje para aclarar su sentido y acercarnos a la comprensión más profunda de la práctica de la planificación de la docencia universitaria.
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 19/01/2021 - 02/02/2021
- 10 Título del curso/seminario:** Introducción a la docencia de la UJI
Objetivos del curso/seminario: Desarrollar competencias y habilidades sociales, promover espacios para que el profesorado comparta buenas prácticas y estimular la mejora de la docencia y los estudios
Ciudad entidad organizadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 07/09/2018 - 07/09/2018

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Catalán	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Matemática Discreta y Álgebra (2361004)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado Inteligencia Artificial
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 01/09/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática
Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica
Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Idioma de la asignatura: Español
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas (2343003)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado Recursos Hídricos
Curso que se imparte: 1



Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2024

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 72

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Idioma de la asignatura: Español

3 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas (2365003)

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado Biología

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2024

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 24

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Idioma de la asignatura: Español

4 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas I (2029001)

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado Ingeniería de la Energía

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2024

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 72

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Idioma de la asignatura: Español

5 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas I (2362004)

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado Nanociencia y Nanotecnología

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2024

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 72

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica



Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Idioma de la asignatura: Español

6 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ampliación de Cálculo y Ecuaciones Diferenciales (2339006)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado Ingeniería Aeroespacial en Aeronavegación
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 16/01/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela de Ingeniería de Fuenlabrada
Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica
Ciudad entidad realización: Fuenlabrada, Comunidad de Madrid, España
Entidad de evaluación: Universidad Rey Juan Carlos
Ciudad entidad evaluación: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4,8 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

7 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas II (2030007)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de los Materiales
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 16/01/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 21
Entidad de realización: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología
Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica
Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Entidad de evaluación: Universidad Rey Juan Carlos
Ciudad entidad evaluación: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3,8 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

8 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas II (2143007)
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Química
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 16/01/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2023



Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 72

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Entidad de evaluación: Universidad Rey Juan Carlos

Ciudad entidad evaluación: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Tipo de evaluación: Encuesta

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 4,5

Calificación máxima posible: 5

Idioma de la asignatura: Español

9 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Álgebra (2032009)

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Computadores

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 16/01/2023

Fecha de finalización: 31/08/2023

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 10

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

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

Departamento: Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Idioma de la asignatura: Español

10 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas I (QU0904)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Química

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 12/09/2022

Fecha de finalización: 10/12/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 26

Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemáticas

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 72,55 - Favorable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán

11 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Álgebra (EE1001, EM1001, EQ1001, ET1001)

Tipo de asignatura: Obligatoria



Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica, Grado en Ingeniería Mecánica, Grado en Ingeniería Química y Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 06/09/2021

Fecha de finalización: 11/09/2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 45

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemàtiques

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 72,55 - Favorable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán

12 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Álgebra (EM1001, EQ1001, ET1001)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Mecánica, Grado en Ingeniería Química y Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 28/09/2020

Fecha de finalización: 05/09/2021

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 30

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemàtiques

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 68,47 - Favorable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán

13 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas II (QU0907)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Química

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 09/09/2019

Fecha de finalización: 27/09/2020

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 17

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Teconologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemàtiques



Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 74,78 - Favorable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán

14 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Álgebra (EE1001, EM1001, EQ1001, ET1001)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica, Grado en Ingeniería Mecánica, Grado en Ingeniería Química y Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 09/09/2019

Fecha de finalización: 27/09/2020

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 25,5

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemàtiques

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 74,78 - Favorable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán

15 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas I (QU0904)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Titulación universitaria: Grado en Química

Curso que se imparte: 1

Fecha de inicio: 10/09/2018

Fecha de finalización: 31/08/2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 54

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals

Departamento: Matemàtiques

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de evaluación: Universitat Jaume I

Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de evaluación: Evaluación interna

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: 64,39 - Notable

Calificación máxima posible: 100

Idioma de la asignatura: Catalán



- 16 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Álgebra (EE1001, EM1001, EQ1001, ET1001)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Evaluación interna
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica, Grado en Ingeniería Mecánica, Grado en Ingeniería Química y Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 10/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 30
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals
Departamento: Matemàtiques
Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad de evaluación: Universitat Jaume I
Ciudad entidad evaluación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Tipo de evaluación: Evaluación interna
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 64,39 - Notable **Calificación máxima posible:** 100
Idioma de la asignatura: Catalán

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

Problemes Olímpics, Problemes Olímpics. ISSN: 1578-1771. Depósito Legal: V-3026-2001. Del 81 a el 106, ISSN 1578-1771

Nombre del material: Co-autor de la revista Problemes Olímpics editada por la Societat d'Educació Matemàtica Al-khwarizmi, donde se proponen y resuelven problemas de matemáticas de los niveles de 3º ciclo de Primaria y de Secundaria Obligatoria

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Participación en proyectos de innovación docente

Título del proyecto: 52 horas como monitor en el proyecto educativo y divulgativo conocido como Rutes Matemàtiques, dirigido a alumnos de Educación Secundaria Obligatoria. Actividad la cual forma parte de la programación de la Unitat de Cultura Científica i de la Innovació-Càtedra de Divulgació de la Ciència de la Universitat de València. Esta actividad fue, durante los días 1 de noviembre al 31 de diciembre de 2016, parte de la 18ª Semana Europea de la Ciència, organizada por la Universitat de València.

Tipo de participación: Monitor

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Entidad financiadora: Unitat de Cultura Científica i de la Innovació-Càtedra de Divulgació de la Ciència de la Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 31/05/2018



Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

Nombre del evento: Chara formativa dentro del proyecto de innovación docente "Implantación del Diseño Universal de Aprendizaje al Curso Online de Olimpiadas Matemáticas (DUACOOM)"

Tipo de evento: Seminario

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Logroño, La Rioja, España

Fecha de presentación: 07/12/2022

Entidad organizadora: Universidad de La Rioja **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Logroño, La Rioja, España

Videos cortos en asignaturas de álgebra en titulaciones de ingeniería.

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Colaborador en la organización (en todas las respectivas fases) de la Olimpiada Matemática de la Comunitat Valenciana, para niños y niñas de tercer ciclo de educación Primaria y Secundaria Obligatoria, durante los cursos 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 y 2017-2018, con duración de 30 horas anuales.

Ciudad de realización: València, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: SEMCV (Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana) Al-Khwarizmi **Tipo de entidad:** Sociedad

Fecha de finalización: 31/08/2018
- 2 Descripción de la actividad:** Profesor en el programa ESTALMAT CV (Estimulo del Talento Matemático Comunidad Valenciana), durante el curso 2017-2018, en las sesiones de Matemàtiques al Esprint (3 horas) y Ruta Matemàtica desde el Jardí Botànic (3 horas).

Ciudad de realización: Alacant, Castelló de la Plana y València, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Universitat de València (Estudi General), Universitat d'Alacant, Universitat Jaume I y SEMCV (Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana) Al-Khwarizmi **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/08/2018
- 3 Descripción de la actividad:** Monitor del programa ESTALMAT CV (Estimulo del Talento Matemático Comunidad Valenciana) para niños y niñas de 12 a 16 años, durante los cursos 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 y 2016-2017, con una asignación total de 8 créditos ECTS.

Ciudad de realización: Alacant, Castelló de la Plana y València, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Universitat de València (Estudi General), Universitat d'Alacant, Universitat Jaume I y SEMCV (Societat d'Educació Matemàtica Comunitat Valenciana) Al-Khwarizmi **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/08/2017



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Geometría Diferencial

Nombre del investigador/a principal (IP): Vicente José Palmer Andreu

Código normalizado: 041

Clase de colaboración: Coautoría de publicaciones

Ciudad de radicación: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Entidad de afiliación: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Identificar palabras clave: Geometría diferencial; Geometría riemanniana

Fecha de inicio: 26/02/2019

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: Análisis Geométrico y Teoría del Potencial

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicent Gimeno Garcia

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Estatal de Investigación

Tipo de entidad: Agencia Estatal

PID2020-115930GA-100

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2025

Duración: 4 años

Cuantía total: 30.492 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

2 Nombre del proyecto: Teoría del potencial y espectros de Dirichlet y de momentos de una variedad riemanniana

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Palmer Andreu

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I UJI-B2021-08

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 11/12/2022 - 17/02/2023

Duración: 2 meses - 7 días

Cuantía total: 19.143,09 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo



3 Nombre del proyecto: Teoría del potencial y espectros de Dirichlet y de momentos de una variedad riemanniana

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Palmer Andreu

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I UJI-B2021-08

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 10/12/2022

Duración: 11 meses - 10 días

Cuantía total: 19.143,09 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

4 Nombre del proyecto: Análisis Geométrico en Subvariedades Riemannianas y Aplicaciones

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicent Gimeno Garcia

Entidad/es financiadora/s:

Universitat Jaume I UJI-B2018-35

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 06/03/2019 - 31/12/2021

Duración: 2 años - 9 meses - 26 días

Cuantía total: 8.444 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

5 Nombre del proyecto: Análisis Geométrico

Entidad de realización: Universitat Jaume I

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Palmer Andreu

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía, Industria y Competitividad MTM2017-84851-C2-2-P

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 12/02/2019 - 30/09/2021

Duración: 2 años - 7 meses - 18 días

Cuantía total: 15.972 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Vicente Palmer; Erik Sarrión Pedralva. First Dirichlet Eigenvalue and Exit Time Moment Spectra Comparisons. *Potential Analysis*. 60 (2024), pp. 489 - 531. Springer, 11/01/2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s11118-022-10058-1>>. ISSN 1572-929X
DOI: 10.1007/s11118-022-10058-1
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1,04
Posición de publicación: 29
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,1
Posición de publicación: 101
Fuente de citas: Researchgate
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
Categoría: Mathematics - Analysis
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 183
Categoría: Mathematics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 330
Citas: 1
- 2** Vicent Gimeno Garcia; Erik Sarrión Pedralva. First eigenvalue of the Laplacian of a geodesic ball and area-based symmetrization of its metric tensor. *Journal of Mathematical Inequalities*. 16 - 1, pp. 371 - 391. Element D.O.O., 01/03/2022. Disponible en Internet en: <[dx.doi.org/10.7153/jmi-2022-16-28](https://doi.org/10.7153/jmi-2022-16-28)>. ISSN 1846-579X
DOI: 10.7153/jmi-2022-16-28
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.47
Posición de publicación: 85
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,9
Posición de publicación: 15
Fuente de citas: Researchgate
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Mathematics - Analysis
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 183
Categoría: Mathematics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 330
Citas: 1



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Area-based symmetrization and first Dirichlet eigenvalue of a geodesic ball
Nombre del congreso: Congreso Bienal de la Real Sociedad Matemática Española 2024 UPNA Pamplona
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Fecha de celebración: 22/01/2024
Fecha de finalización: 26/01/2024
Entidad organizadora: Universidad Pública de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.
- 2** **Título del trabajo:** Construyendo cotas para el primer valor propio del problema de Dirichlet en una bola geodésica usando simetrizaciones de la métrica
Nombre del congreso: Taller de Jóvenes Investigadores de la REAG 2021
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/11/2021
Fecha de finalización: 19/11/2021
Entidad organizadora: REAG (Red Española de Análisis Geométrico) y Universidad de Murcia
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Con comité de admisión ext.: Si
- 3** **Título del trabajo:** Criterios de comparación para la función tiempo de salida medio de una variedad riemanniana
Nombre del congreso: V Congreso de Jóvenes Investigadores de la RSME - Castelló 2020
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 27/01/2020
Fecha de finalización: 31/01/2020
Entidad organizadora: Real Sociedad Matemática Española y Fundación Universitat Jaume I
Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.
- 4** **Título del trabajo:** Proper minimal surfaces in regions with sublinear boundary
Nombre del congreso: Final Workshop of the Doc-Course on "Geometric Analysis"
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 04/12/2019
Fecha de finalización: 05/12/2019
Entidad organizadora: Instituto de Matemáticas de la Universidad de Granada (IEMath-GR), Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS) y Universidad de Cádiz
Ciudad entidad organizadora: Andalucía, España



Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.

- 5 Título del trabajo:** Rotational symmetrization and First Dirichlet eigenvalue
Nombre del congreso: Second BYMAT Conference: Bringing Young Mathematicians Together
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 20/05/2019
Fecha de finalización: 24/05/2019
Entidad organizadora: ICMAT (Instituto de Ciencias Matemáticas), UAM (Universidad Autónoma de Madrid), UCM (Universidad Complutense de Madrid), UC3M (Universidad Carlos III Madrid), CSIC
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.
- 6 Título del trabajo:** Un nuevo modelo de comparación para variedades riemannianas y aplicaciones
Nombre del congreso: Taller y Encuentro "Red Española de Análisis Geométrico"
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 08/04/2019
Fecha de finalización: 10/04/2019
Entidad organizadora: REAG (Red Española de Análisis Geométrico) y Universidad de Murcia
Ciudad entidad organizadora: Murcia, Región de Murcia, España
Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.
- 7 Título del trabajo:** Taller de 4 horas titulado Construcción de un Paraboloides con Cartulinas
Nombre del congreso: Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas XIX
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 23/07/2018
Fecha de finalización: 28/07/2018
Entidad organizadora: Asociación Nacional de Estudiantes de Matemáticas (ANEM) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
- 8 Título del trabajo:** Parabolicity of the Riemannian product of rotationally symmetric spaces
Nombre del congreso: First BYMAT Conference: Bringing Young Mathematicians Together
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 07/05/2018
Fecha de finalización: 09/05/2018
Entidad organizadora: ICMAT (Instituto de Ciencias Matemáticas), UAM (Universidad Autónoma de Madrid), UCM (Universidad Complutense de Madrid), UC3M (Universidad Carlos III Madrid), CSIC
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Con comité de admisión ext.: Si
Erik Sarrión Pedralva.



- 9 Título del trabajo:** Teorema Del Número Poligonal de Fermat
Nombre del congreso: IV Congreso Conjunto del Máster en Investigación Matemática y del Doctorado
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Burjasot, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 18/01/2017
Fecha de finalización: 20/01/2017
Entidad organizadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad (Estudi General) y Universitat Politècnica de València
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Erik Sarrion Pedralva.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comité Científico del congreso "Fourth BYMAT Conference: Bringing Young Mathematicians Together"
Entidad de afiliación: Universitat de València y Universitat Politècnica de València
Ciudad entidad afiliación: València, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 09/11/2022 - 11/11/2022
- 2 Título del comité:** Comité Científico del congreso "Third BYMAT Conference: Bringing Young Mathematicians Together"
Entidad de afiliación: Universitat de València y Universitat Politècnica de València
Ciudad entidad afiliación: València, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/12/2020 - 03/12/2020
- 3 Título del comité:** Comité Posters / Tribunal del concurso de Posters en el congreso "Third BYMAT Conference: Bringing Young Mathematicians Together"
Entidad de afiliación: Universitat de València y Universitat Politècnica de València
Ciudad entidad afiliación: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/12/2020 - 03/12/2020

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Sesión paralela titulada "Geometría Diferencial" en el VI Congreso de Jóvenes Investigadores Real Sociedad Matemática Española
Tipo de actividad: Organización de Sesión Paralela
Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España
Entidad convocante: Real Sociedad Matemática Española y Fundación General Universidad de León y Empresa
Ciudad entidad convocante: León, Castilla y León, España
Fecha de inicio-fin: 06/02/2023 - 10/02/2023
- 2 Título de la actividad:** Sesión paralela titulada "Geometría Diferencial" en el V Congreso de Jóvenes Investigadores RSME - Castelló 2020
Tipo de actividad: Organización de Sesión Paralela



Ciudad de celebración: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Entidad convocante: Real Sociedad Matemática Española y Fundación Universitat Jaume I
Ciudad entidad convocante: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 27/01/2020 - 31/01/2020

Otros méritos

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

Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Departamento de Geometría y Topología
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 15/11/2021 - 15/12/2021 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** GVA-ESF ACIF-2019-096. Subenciones para la contratación de personal investigador de carácter predoctoral
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital de la Generalitat Valenciana y Fondo Social Europeo
Fecha de concesión: 01/09/2019 **Duración:** 3 años - 3 meses - 9 días
Fecha de finalización: 10/12/2022
Entidad de realización: Universitat Jaume I
Facultad, instituto, centro: Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals / Departament de Matemàtiques / Área de Geometría y Topología
- 2 Nombre de la ayuda:** Becario de investigación en el proyecto "Análisis Geométrico y Aplicaciones" referència 16I365
Ciudad entidad concesionaria: Castelló de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Finalidad: Trabajo de Investigación
Entidad concesionaria: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/03/2018 **Duración:** 5 meses
Fecha de finalización: 31/07/2018
Entidad de realización: Universitat Jaume I
Facultad, instituto, centro: Departamento de Matemáticas, Área de Geometría y Topología

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Organizador del Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas XIX organizado en Valencia los días 23-28 de Julio de 2018
Entidad acreditante: Asociación Nacional de Estudiantes de Matemáticas (ANEM) **Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de concesión: 28/07/2018



- 2 Descripción del mérito:** Coordinador del AdR (Asamblea de Representantes) de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València durante los cursos 2013/14 y 2014/15.
Entidad acreditante: Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València
Tipo entidad: Universidad
Ciudad entidad acreditante: Burjasot, Comunidad Valenciana, España
Fecha de concesión: 25/05/2017
- 3 Descripción del mérito:** Delegado miembro del AdR (Asamblea de Representantes) de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València durante los cursos 2012/13 (1º de grado) y 2016/17 (máster).
Entidad acreditante: Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València
Tipo entidad: Universidad
Ciudad entidad acreditante: Burjasot, Comunidad Valenciana, España
Fecha de concesión: 25/05/2017
- 4 Descripción del mérito:** Representante en la Comisión Académica de Título (CAT) del Grado de Matemáticas de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València durante los cursos 2013/14, 2014/15 y 2015/16.
Entidad acreditante: Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València
Tipo entidad: Universidad
Ciudad entidad acreditante: Burjasot, Comunidad Valenciana, España
Fecha de concesión: 25/05/2017
- 5 Descripción del mérito:** Representante en la Junta de Facultad de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València durante los cursos 2013/14, 2014/15 y 2015/16.
Entidad acreditante: Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València
Tipo entidad: Universidad
Ciudad entidad acreditante: Burjasot, Comunidad Valenciana, España
Fecha de concesión: 25/05/2017