MEMORIA ANUAL DE LOS DEPARTAMENTOS
(Artículo 15.11 del Reglamento de Departamentos de la Universidad CEU San Pablo)
CURSO ACADÉMICO: 2024/2025

APELLIDOS Y NOMBRE DEL DIRECTOR: De Lacy Pérez de los Cobos, María Clara
DEPARTAMENTO: Matemáticas y Ciencia de Datos

ÁREAS DE CONOCIMIENTO INTEGRADAS:	
RESPONSABLES DE LAS ÁREAS DE CONOCIMIENTO:	
Área de Conocimiento: Métodos cuantitativos para la economía	Responsable: M Carmen García Centeno
Área de Conocimiento: Matemática aplicada	Responsable: Sara Lorenzo Ros
Área de Conocimiento: Estadística e investigación operativa	Responsable: M Clara de Lacy Pérez de los Cobos

UNIDADES DOCENTES INTEGRADAS:	
RESPONSABLES DE LAS UNIDADES DOCENTES:	
Unidad Docente: Estadística descriptiva para las Ciencias Sociales e Informática	Responsable: Cristina Aguirre Arrabal
Unidad Docente: Econometría	Responsable: M Carmen García Centeno
Unidad Docente: Matemáticas aplicadas a las Ciencias Sociales	Responsable: M Carmen Escribano Ródenas
Unidad Docente: Matemáticas aplicadas a las Ciencias de la Salud	Responsable: Alfredo Sánchez Alberca
Unidad Docente: Estadística aplicada a las Ciencias de la Salud	Responsable: José Miguel Cárdenas Rebollo
SECCIONES DEPARTAMENTALES INTEGRADAS:	
RESPONSABLES DE LAS SECCIONES DEPARTAMENTALES:	

OTROS CARGOS DESEMPEÑADOS POR MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO:		
NOMBRE	CARGO	FECHA INICIO
M Carmen García Centeno	Adjunto Vicerrector de investigación	1/10/2019
Sonia Rodríguez	Secretaria Académica Universidad. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	1/10/2019
José Miguel Cárdenas Rebollo	Secretario del departamento de Enfermería	1/9/2022
María del Mar Herrador Morales	Directora de la Unidad de Estadística y Calidad Universitaria	
Jorge Herrera de la Cruz	Director Académico del Máster Oficial en Análisis y Divulgación de Datos	16/03/2023
Sara Lorenzo Ros	Coordinadora Académica de Relaciones Internacionales	1/11/2021
Eduardo López Ramírez	Responsable de Estadística Universitaria	1/10/2013

Irene Marroquín Alonso	Directora del Grado en Inteligencia de Negocios	1/11/2022
Alfredo Sánchez Alberca	Director del Grado en Ingeniería Matemática	1/9/2022
José Enrique Blanco Durango	Secretario del departamento de Matemáticas y Ciencia de Datos	1/9/2024

DATOS GENERALES DEL DEPARTAMENTO

NÚMERO DE PROFESORES

TIEMPO COMPLETO:	40
MEDIA JORNADA:	2
TIEMPO PARCIAL:	9

Total:

DOCTORES ACREDITADOS:	27
DOCTORES SIN ACREDITACIÓN:	
LICENCIADOS:	51
DIPLOMADOS:	

Total:

SEXENIOS ACUMULADOS:	13
QUINQUENIOS ACUMULADOS:	68

CATEDRÁTICOS:	1
TITULARES:	5
ADJUNTOS:	5
TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA:	
COLABORADORES DOCTORES:	17
COLABORADORES:	13
COLABORADOR DIPLOMADO:	
ASOCIADO:	7
EMÉRITOS Y SIMILARES	2
BECARIOS /CONTRATADOS PREDOC:	1
BECARIOS /CONTRATADOS POSDOC:	

Total:

LISTADO DE MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO

APELLIDOS, NOMBRE DEL PROFESOR	ÁREA DE CONOCIMIENTO	Nº SEX.	Nº QUIN.
Aguirre Arrabal, Cristina	Estadística e Investigación Operativa	0	5
Andrade Rosa, José Ignacio	Estadística e Investigación Operativa	0	
Angulo Díaz-Parreño, Santiago	Estadística e Investigación Operativa	2	5
Arés Gastesi, Pablo	Matemática Aplicada	0	2
Arrieta Rodríguez, Daniel	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Barrachina Fernández, Mercedes	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Blanco Durango, Jose Enrique	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Cárdenas Rebollo, José Miguel	Estadística e Investigación Operativa	2	5
Conesa Egea, Javier	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Contró Rodríguez, Pedro	Matemática Aplicada	0	0
de Lacy Pérez de los Cobos, María Clara	Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría	4	0
Ergun, Selim Jürgen	Estadística e Investigación Operativa	1	0

Escribano Ródenas, María Carmen	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	5
Fernández Barberis, Gabriela Mónica	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	6
García Carmona, Ángel Manuel	Estadística e Investigación Operativa	0	0
García Centeno, María del Carmen	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	1	5
García Ocón, Elena	Estadística e Investigación Operativa	0	0
García Ventosa, Roberto Aquilino	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Garro Garro, Juan Carlos	Matemática Aplicada	0	4
Gil Fernández, Irene	Matemática Aplicada	0	0
Giménez de Ory, Elena	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	1	0
Gómez Villegas, Miguel Ángel	Estadística e Investigación Operativa	4	0
González Pereiro, Fermín	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Herrador Morales, María del Mar	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	5
Herrera de la Cruz, Jorge	Matemática Aplicada	0	1
Inchausti Tabuenca, Elena	Estadística e Investigación Operativa	0	5
Jiménez Jaraba, María del Valle	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Juliani Aguado, Joaquín	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	0
López Pavón, Manuel	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	0
López Ramírez, Eduardo	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	5
Lorenzo Ros, Sara	Matemática Aplicada	2	1
Marroquín Alonso, Irene	Matemática Aplicada	1	0
Moncho Espí, Aitana	Matemática Aplicada	0	0
Oncala Mesa, Rubén	Matemática Aplicada	0	0
Peral Walias, Irene	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	3
Pinilla Marchini, Alfonso	Estadística e Investigación Operativa	0	
Raboso Paniagua, Dulcinea	Matemática Aplicada	0	0
Ranz Castañeda, Samuel	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Rivas Rodríguez, María Fernanda	Estadística e Investigación Operativa	1	0
Rodríguez Leret, Manuel	Matemática Aplicada	0	0
Rodríguez Sánchez, Sonia	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	3
Ruiz Morillo, Virginia	Estadística e Investigación Operativa	0	5

Ruiz Risueño, Miguel Ángel	Estadística e Investigación Operativa	0	0
Russo, Enrico	Matemática Aplicada	0	0
Saiz Clar, Elena	Estadística e Investigación Operativa	0	
Salort, Ariel Martín	Matemática Aplicada	0	0
Sánchez Alberca, Alfredo	Matemática Aplicada	0	5
Sánchez Antonio, Omar	Matemática Aplicada	0	0
Sánchez Blázquez, María Soledad	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	0
Sanz de Ojeda Pérez, Álvaro	Estadística e Investigación Operativa	0	
Sanz Velasco, Susana	Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa	0	0
Tablate Vila, Eduardo	Matemática Aplicada	0	0
Trashorras Avendaño, Manuel	Matemática Aplicada	0	0
Zaragoza de Lorite, Alberto	Matemática Aplicada	0	0

Total: 54

VARIACIONES PRODUCIDAS DURANTE EL CURSO ACADÉMICO

1.- PROMOCIONES DE PROFESORES:

APELLIDOS, NOMBRE DEL PROFESOR	NUEVA CATEGORÍA ACADÉMICA

2.- DEFENSA DE TESIS DOCTORALES DE PROFESORES DEL DEPARTAMENTO:

APELLIDOS, NOMBRE DEL PROFESOR	UNIVERSIDAD DE DEFENSA DE LA TESIS DOCTORAL	APELLIDOS, NOMBRE DEL DIRECTOR	FECHA DE OBTENCIÓN DEL TÍTULO
Gil Fernández, Irene	University of Warwick	Pikhurko, Oleg y Liu, Hong	15/11/2024
Sánchez Antonio, Omar	Universidad autónoma de Madrid	Castro Martínez, Ángel y Fáraco Hurtado, Daniel	17/01/2025

3.- DEFENSA DE TESIS DOCTORALES Y DE DIPLOMAS DE ESTUDIOS AVANZADOS EN EL DEPARTAMENTO:

APELLIDOS, NOMBRE DEL PROFESOR	TÍTULO DE DOCTOR O DEA	APELLIDOS, NOMBRE DEL DIRECTOR	FECHA DE OBTENCIÓN DEL TÍTULO

4.- PREMIOS, DISTINCIONES, ETC., RECIBIDAS POR LOS PROFESORES DEL DEPARTAMENTO:

María del Carmen Escribano Ródenas

30 de enero 2025 la profesora María del Carmen Escribano Ródenas, recibió el "pin de plata" de la Sociedad Madrileña de Profesores de Matemáticas Emma Castelnuovo, durante la celebración de la Asamblea General Ordinaria de la Sociedad, en la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid, por sus más de 25 años colaborando con la sociedad. En la foto con el Presidente de la sociedad, D. José Luis Muñoz Casado, quien fue renovado en su cargo como presidente en esta misma Asamblea.

14 de junio de 2025 durante la ceremonia de entrega de premios del Concurso de Matemáticas PANGEA.

Sara Lorenzo Ros

Premio Ángel Herrera a la mejor labor de Investigación realizada en grupo en la modalidad Arquitectura e Ingeniería "Diseño de una comunidad experimental en el corredor Panlap-Kunsho, Sierra Leona"

Eduardo Tablate Vila

Premio Vicente Caselles para la investigación Matemática.

Alberto Zaragoza Lorite

Segundo premio a la Calidad docente de los Títulos de Grado de la Universidad San Pablo-CEU en la Salud, Ingeniería y arquitectura.

5.- PUBLICACIONES CIENTÍFICAS O DOCUMENTOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS REALIZADOS POR LOS PROFESORES DEL DEPARTAMENTO (especificar autores, título, tipo de publicación, fecha, editorial, etc.):

CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.

Autores (p.o. de firma): Soria M, Aguirre, C, León-Espinosa, G.
Paula Merino-Serrais, José Miguel Soria, Cristina Aguirre Arrabal, Alfonso Ortigado-López, María Ángeles García Esparza, Alberto Muñoz, Félix Hernández, Jesús Ávila, Javier De Felipe, Gonzalo León-Espinosa.
Título: Protein tau phosphorylation in the proline rich region and its implication in the progression of Alzheimer's disease.
Ref. 115049 .revista : Experimental Neurology Elsevier. Inc. Libro
Clave: A Volumen: 383 (2005)115049 Páginas, inicial: final:
Fecha:5/01/2025
Editorial (si libro): Elsevier. Inc.
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Aguirre, C. González Serrano, P. y Inchausti E.
Título de Capítulo Origen y evolución de la Estadística.
Ref. ISBN 978-84-1085-121-4 Libro Historia de la Probabilidad y la Estadística XIII
Clave: A Páginas, inicial: 439 final: 448 Fecha: 2025
Editorial (si libro): Aranzadi La Ley, SAU
Lugar de publicación: Madrid (Las Rozas)

Autores (p.o. de firma): José Luis Ibáñez Criado, Mercedes Ortiz, Javier García-Fernández, MD, Jesús Daniel Martínez-Alday, Enrique Rodríguez Font, Javier Moreno, Miguel Álvarez López, Julio Martí Almor, María López Gil, Dolores García Medina, Ricardo Ruiz Granell, MD, Rafael Peinado, Víctor Bazán Gelizo, Juan José Sánchez Muñoz, Olga Medina, Santiago Angulo Díaz-Parreño, Alicia Ibáñez Criado, Javier Martin González, José Miguel Ormaetxe Merodio, Jesús Almendral.
Título: Can ICD Electrograms Help Ventricular Tachycardia Ablation? Results From the Multicenter Randomized AIDEG-VTA Trial
Ref. ☐ revista: Journal of the American College of Cardiology ☐ Libro
Clave: A Volumen: 85(11) Páginas, inicial: 1124 final: 1137 Fecha: Marzo 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Beatriz Serrano García, Carmen Belén Martínez-Cepa, Francisco Forriol, Santiago Angulo Díaz-Parreño, Juan Andrés Mesa Jiménez, Juan Carlos Zuil Escobar

Título: Effects of Manual Therapy and Strengthening Exercise on Pain in Patients with Knee Osteoarthritis: A Systematic Review and Meta-Analysis

Ref. ☐ revista: Applied Sciences-Basel ☐ Libro
Clave: R Volumen: 15 (1) Páginas, inicial: final: Fecha: 01-01-2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Bertotti, Gabriele; Gil-Martínez, Alfonso; Matesanz-García, Luis; Angulo Diaz-Parreño, Santiago; Rodríguez-Vico, Jaime; Diaz-de-Terán, Javier; Elizagaray-García, Juan Ignacio
Título: Somatosensory Profiling of Patients With Cluster Headache: A Systematic Review and Meta-analysis

Ref. ☐ revista: Journal of Pain ☐ Libro
Clave: R Volumen: 25-8 Páginas, inicial: final: Fecha: 01-08-2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Contreras N; Escolar-Peña A; Delgado-Dolset MI; Fernández P; Obeso D; Izquierdo E; Cuervo HG; Cumplido JÁ; Múgica V; Cisneros C; Angulo Díaz-Parreño S; Barbas C; Blanco C; Carrillo T; Barber D; Villaseñor A; Escribese MM
Título: Multiomic Integration Analysis for Monitoring Severe Asthma Treated With Mepolizumab or Omalizumab

Ref. ☐ revista : Allergy ☐ Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha:18-12-2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Selim Jürgen Ergun; Zehra D. Karadeniz; M. Fernanda Rivas
Título: Climate change risk perception in Europe: country-level factors and gender differences

Ref. X revista : Humanities & Social Sciences Communications ☐ Libro
Clave: A Volumen: 11: 1573 Páginas, inicial: 1 final: 13 Fecha: 19/11/2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Escribano Ródenas, M.C.
Título: Los países de la Liga Árabe del Magreb frente a la sostenibilidad

Ref. ☐ revista : *Hesperia Culturas del Mediterráneo* ☐ Libro
Clave: A Volumen: 28 Páginas, inicial: 31 final: 43 Fecha: Mayo 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Busto Caballero, A.I.; Escribano Ródenas, M.C.
Título: Estadísticas sobre la presencia de las mujeres en las enseñanzas Media y Superior en España (1870-1930)

Ref. ☐ revista : ☐ Libro Santos del Cerro, J. y De Paz Cobo, Sonia (Dtres) Historia de la Probabilidad y la Estadística XIII
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial:271 final: 306 Fecha: 2025
Editorial (si libro): Aranzadi
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): García Ventosa, R.A.; Escribano Ródenas, M.C.
Título: El triángulo Cine-Pascal-Estadística

Ref. ☐ revista : ☐ Libro Santos del Cerro, J. y De Paz Cobo, Sonia (Dtres) Historia de la Probabilidad y la Estadística XIII
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial:251 final: 270 Fecha: 2025
Editorial (si libro): Aranzadi
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Escribano Ródenas, M.C.; Rojo Montijano, J. ;Tarrés Freixenet, J.
Título: Tres doctoras pioneras en Matemáticas

Ref. ☐ revista : ☐ Libro Puig-Samper, M.A.; López Sánchez, . J. M. ; Prados Martín, M. y Lérida Jiménez, A. (eds.) Ciencia, Técnica y Libertad en España
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 53 final: 60 Fecha: 2024
Editorial (si libro): Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): García Ventosa, R.A.; Escribano Ródenas, M.C.
Título: MatematiCartoon: Las Matemáticas y la Estadística a través de los Dibujos Animados
Ref. ☐ revista : *Anales de Asepuma* ☐ Libro
Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 1, final: 22Fecha: Noviembre 2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Filgueira Arias, C.; Escribano Ródenas, MC.; Ibar Alonso, R.
Título: Factores resilientes en los estudiantes en Prácticas del Máster de Profesorado de Secundaria.
Ref. ISBN 978-84-09-66281-4 Libro Resúmenes I Jornadas Internacionales de Innovación Docente. El Prácticum en los títulos universitarios, elementos que potencian su valor formativo. Martín Cuadrado, A.M y Cano Ramos, M.A.
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 233 final: 239 Fecha: 2024
Editorial (si libro): UNED
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Escribano Ródenas, M. C. y Filgueira Arias, . C.
Título: El estudio y desarrollo de la resiliencia a través del análisis de actividades y proyectos estratégicos de intervención en educación primaria

Ref. https://doi.org/10.17561/ae.v26n2.9304 revista : *Aula De Encuentro*
Clave: A Volumen: 26 (2) Páginas, inicial: 158 final: 187 Fecha: 2024

Autores (p.o. de firma): Escribano Ródenas, M.C.
Título: Un matemático madrileño en el califato cordobés: Maslama

- Ref. ISBN: 9788410702776 Libro La Madina Olvidada. Historia y Memoria del Madrid islámico, mudéjar y morisco

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 133 final: 156 Fecha: 2024
Editorial (si libro): Dykinson
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Escribano Ródenas, M.C.

Título: Dedicado a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, un amigo de verdad

Ref. ISBN 978-84-126841-8-6 Libro El matemático que contaba buitres
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 157 final: 163 Fecha: 2024
Editorial (si libro): Ediciones Venturada
Lugar de publicación: Venturada (Madrid)

Autores (p.o. de firma): Fernández Barberis, Gabriela; García Centeno, Mª Carmen; Escribano Ródenas, Mª Carmen
Título: Educación de calidad: un estudio cuantitativo
Ref. ☒ revista: Anales de ASEPUMA – ISSN 2171-892X ☐ Libro
Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 1 final: 23 Fecha: noviembre 2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Lima Pinilla, Isabel; Fernández Barberis, Gabriela
Título: ¿Será una realidad la igualdad de género en el año 2030? Un análisis cuantitativo.

Ref. ☒ revista: Anales de ASEPUMA – ISSN 2171-892X ☐ Libro
Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 1 final: 22 Fecha: noviembre 2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Fernández Barberis, Gabriela; Escribano Ródenas, Mª Carmen
Título: Mujeres destacadas en la decisión multicriterio. Un breve recorrido histórico
Ref. ☐ revista: ☒ Libro: Ciencia, Técnica y Libertad en España. Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas. Capítulo I: Visibilizar lo invisible: aportes generales para una Historia de la Ciencia en perspectiva de género.
Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 61 final: 67 Fecha: enero 2025 Editorial (si libro): Ediciones Doce Calles. España. ISBN: 978-84-9744-456-9
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Fernández Barberis, Gabriela; Escribano Ródenas, Mª Carmen, García Centeno, Mª Carmen
Título: La Decisión Multicriterio al servicio del Desarrollo Sostenible
Ref. ☐ revista: ☒ Libro: Decisión Multicriterio: Continúa la Aventura. Nuevos Retos, Nuevas Soluciones.
Clave: CL Volumen: 1 Páginas, inicial: final: Fecha: en prensa
Editorial (si libro): Editorial de la Universidad de Sevilla. Colección “Ciencia al Alcance”
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (p.o. de firma): Fernández Barberis, Gabriela; Escribano Ródenas, Mª Carmen
Título: La Teoría de Juegos: un recorrido desde sus orígenes hasta nuestros días

Ref. ☐ revista: ☒ Libro: Historia de la Probabilidad y de la Estadística XIII
Clave: CL Volumen: Capítulo 17 Páginas, inicial: 307 final: 320 Fecha: junio 2025
Editorial (si libro): Aranzadi La Ley, SAU
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): García-Carmona AM, Prieto ML, Puertas E, Beunza JJ
Título: Enhanced medical data extraction: leveraging LLMs for accurate retrieval of patient information from medical reports
Ref. X revista : Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: JMIR AI

Autores (p.o. de firma): Salazar Condor, V., Sanz-Magallón Rezusta, G. y García-Centeno, M.C.
Título: Salary Returns of Higher Education and Determinants of University Dropout among Beneficiaries of a Peruvian State Scholarship Programme
Ref. ☐ revista : ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 23 Fecha: 2025
Editorial (si libro): IntechOpen. DOI: 10.5772/intechopen.1004488
Lugar de publicación: Estados Unidos

Autores (p.o. de firma): Molina López, M.M.; González-Pérez, S.; García-Centeno, M.C. y Martínez Martínez, M.
Título: Climbing the Ladder: An authentic Leadership Program Boosting Adolescent Girls' Potential
Revista: Sage Open
Ref. ☐ revista : x Libro
Clave: Volumen: 14(4) Páginas, inicial: 1 final: 13 Fecha: 2024
Editorial (si libro): DOI: 10.1177/21582440241307697
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hurtado Ocaña, I.; Fernández Sánchez, P.; García-Centeno, M.C. y Arroyo Fernández, M.J.
Título: Long and short-term economic convergence in southern Europe's Mediterranean Economies
Revista: Athens Journal of Mediterranean Studies
Ref. ☐ revista : x Libro
Clave: Volumen: 11 Páginas, inicial: 1 final: 17 Fecha: 2025
Editorial (si libro): DOI: 10.30958/ajms.X-Y-Z
Lugar de publicación:
Autores (p.o. de firma): García-Centeno, M.C.; Hurtado Ocaña, I.; Fernández Sánchez, P. y Arroyo Fernández, M.J.
Título: Recursos, especialización productiva y comercio exterior en el Magreb
Revista: Hesperia. Culturas del Mediterráneo

Ref. ☐ revista : x Libro
Clave: Volumen: 28 Páginas, inicial: 9 final: 30 Fecha: 2025
Editorial (si libro): DOI: 10.30958/ajms.X-Y-Z
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Rodríguez Collantes, D.; Blanco Hernández, A.; de Lacy Pérez de los Cobos,M.C.;Galindo-Zaldívar, J.; Gil, A.J.; Sánchez Piedra, M.Á.; Mastere, M.; Ouchen,I
Título: A New Earth Crustal Velocity Field Estimation from ROA cGNSS Station Networks in the South of Spain and North Africa

Ref. ☐ revista : remote sensing ☐ Libro

Clave: A Volumen: 17 (4) Páginas, inicial: 704 final: Fecha: 2025
Editorial (si libro): MDPI
Lugar de publicación:

Autores (p.o. alfabético): Ceresa Dussel, Ignacio; Bonder, Julián Fernández; Saintier, Nicolas; Salort, Ariel
Título: Fractional Lane-Emden Hamiltonian systems
Ref. ☐ revista : J. Math. Anal. Appl. ☐ Libro
Clave: Volumen: 552 (1) Páginas, inicial: final:
Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: United States. Academic Press Inc

Autores (p.o. de firma): S.de Lorenzo Ros, P.Rico, R.Atanes
Título: Soft Skills, The Invisible Engine of Success in the Professional and Organizational World
Ref. https://doi.org/10.25765/sauc.v11.5688 revista: Street Art & Urban creativity Scientific Journal
Clave: Volumen: 11 Páginas, inicial: 77 final: 91; Fecha: 01.2025
Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): R.Atanes , S.de Lorenzo Ros, P.Rico,
Título: Enhancing Commercial Competencies: Key Strategies and Tools
Ref. https://doi.org/10.62161/revvisual.v16.5397 revista : Visual Review
Clave: Volumen: 16 Páginas, inicial: 203 final: 217; Fecha: 10.2024
Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): R.Atanes , S.de Lorenzo Ros, P.Rico.
Capítulo de libro: Límites y desafíos en el uso de la inteligencia artificial en el ámbito de los recursos humanos
Título libro: Talento e inteligencia artificial
Ref. ISBN 978-84-1183-802-3
Clave: Volumen: Páginas, inicial: 101 final: 112 Fecha: Año publicación 2024
Editorial (si libro): Tirant lo Blanch

Autores (p.o. alfabético): Salort, Ariel; Terracini, Susanna; Verzini, Gianmaria; Zilio, Alessandro.
Título: Rotating spirals in segregated reaction-diffusion systems.

Ref. ☐ revista : Anal. PDE ☐ Libro
Clave: Volumen: 18, no. 3 Páginas, inicial: 549 final: 590 Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: United States. Mathematical Sciences Publishers

Autores (p.o. alfabético): de Albuquerque, J. C.; de Assis, L. R. S.; Carvalho, M. L. M.; Salort, A.
Título: Asymptotic behavior of fractional Musielak-Orlicz-Sobolev modulars without the Δ_2-condition.

Ref. ☐ revista : Ann. Mat. Pura Appl.
Clave: Volumen: (4) 204, no. 3 Páginas, inicial: 983 final: 1002 Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. alfabético): Ochoa, Pablo; Salort, Ariel
Título: Hopf's lemmas and boundary point results for the fractional p-Laplacian.
Ref. ☐ revista : Discrete Contin. Dyn. Syst. ☐ Libro
Clave: Volumen: 45, no 03 Páginas, inicial: 717 734 Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: United States. American Institute of Mathematical Sciences

Autores (p.o. de firma): Alberto Mercurio and Enrico Russo and Fabio Mauceri and Salvatore Savasta and Franco Nori and Vincenzo Macrì and Rosario Lo Franco
Título: Bilateral photon emission from a vibrating mirror and multiphoton entanglement generation
Ref. 10.21468/SciPostPhys.18.2.067
Revista : SciPost Libro
Clave: A Volumen: 18 Páginas: 067 Fecha: 24/02/2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: https://scipost.org/10.21468/SciPostPhys.18.2.067

Autores (p.o. de firma): Omar Sánchez
Título: Unbounded Solutions for the Muskat Problem
Ref. 10.1088/1361-6544/ada7b9 revista : Nonlinearity Libro
Clave: Volumen: 38 Páginas, inicial: 1 final: 55 Fecha: 20/01/25
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Alberto Zaragoza, Rajat Kumar, Jose Martin Roca, Prabir Khatua, Valeria Molinero, Frédéric Caupin y Chantal Valeriani
Título: Anomalous behaviour of transport properties in a supercooled water–glycerol mixture
Ref. 10.1080/00268976.2024.2413925 revista: Molecular Physics Libro
Clave: A Volumen: 122 Páginas, inicial: final: Fecha: 25-09-2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

6.- CONTRIBUCIONES A CONGRESOS:

Autores: Aguirre Arrabal, C., González Serrano, P., Inchausti Tabuenca, E.
Tipo de participación: Ponente
Congreso: XIII Congreso Internacional de Historia de la Estadística y de la Probabilidad
Publicación: ORIGEN Y EVOLUCIÓN DE LA ESTADÍSTICA
Lugar celebración: Aranjuez (Madrid) Fecha: 26-09-24

Autores: Pablo Arés Gastesi, Irene Marroquín Alonso
Título: Statistics and AI: Probably Correct
Tipo de participación: Contribución Oral
Congreso: Thirty-Second International Conference on Learning
Publicación:
Lugar celebración: Granada, España Fecha: 8-10/julio/2025

Autores (p.o. de firma): García Ventosa, R.A. y Escribano Ródenas, M.C.
Título: Tratamiento cinematográfico de maestros y pedagogía
Ponencia
IV Jornadas Persona y Educación. *Maestros y pedagogos*
Universidad CEU Cardenal Herrera
5 y 6 de junio de 2025, Palacio de Colomina, C/ Almudín 1, Valencia (España)

Autores (p.o. de firma): Filgueira Arias, C. y Escribano Ródenas, M.C.
Título: El impacto de Ángel Herrera Oria en la alfabetización rural de Málaga
IV Jornadas Persona y Educación. *Maestros y pedagogos*
Universidad CEU Cardenal Herrera
5 y 6 de junio de 2025, Palacio de Colomina, C/ Almudín 1, Valencia (España)

Autores (p.o. de firma): García Ventosa, R.A. y Escribano Ródenas, M.C. Título:
Matemáticas fuera de las Matemáticas: Historia, Astronomía y Geología
XXXIII Jornadas ASEPUMA – XXI Encuentro Internacional de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa, celebrado en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de Toledo de la Universidad de Castilla-La Mancha los días 11, 12 y 13 de junio de 2025.

Autores (p.o. de firma): García Ventosa, R.A. y Escribano Ródenas, M.C.
Título: Los dibujos animados como recurso didáctico para Matemáticas
Ponencia
Jornadas Creando Redes Docentes. Comunidad de Madrid Fecha: 30 y 31 Mayo 2025

Autores: Filgueira Arias, C.; Escribano Ródenas, MC.; Ibar Alonso, R.
Título: Factores resilientes en los estudiantes en Prácticas del Máster de Profesorado de Secundaria.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: I Jornadas Internacionales de Innovación Docente. El Prácticum en los títulos universitarios, elementos que potencian su valor formativo
Publicación: Libro de Resúmenes de Martín Cuadrado, A.M y Cano Ramos, M.A.
ISBN 978-84-09-66281-4
Lugar celebración: Facultad de Educación Fecha: 29, 30 y 31 de octubre 2024
UNED

Autores: Filgueira Arias, C.; Escribano Ródenas, M.C.; Corti, F.
Título: Resilience Education through Service-Learning Methodology
Tipo de participación: Comunicacion
Congreso: 11 Edition of Intenational Conference Word in Education. Family, School and Local Community-Educational Partnership.
Publicación: Sl
Lugar celebración: Institute Cervantes and Ignatianum University in Cracovia.

Fecha: Del 26 al 28 de septiembre 2024

Autores: Busto Caballero, A. I. y Escribano Ródenas, M.C.
Título: Estadísticas sobre la presencia de las mujeres en las enseñanzas media y superior en España (1870 - 1930)
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XIII Congreso International de Historia de la Estadística y la Probabilidad.
Publicación: SI
Lugar celebración: Universidad Rey Juan Carlos en Aranjuez Fecha: Del 26 al 28 de septiembre 2024

Autores: García Ventosa, R.A.; Escribano Ródenas, M.C.
Título: El Triángulo Cine–Pascal–Estadística.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XIII Congreso International de Historia de la Estadística y la Probabilidad.
Publicación: si
Lugar celebración: Universidad Rey Juan Carlos Aranjuez. Fecha: Del 26 al 28 de septiembre 2024

Autores: Fernández Barberis, Gabriela; Escribano Ródenas, Mª Carmen
Título**: La Teoría de Juegos: un recorrido desde sus orígenes hasta nuestros días.**
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XIII Congreso Internacional de Historia de la Estadística y de la Probabilidad
Publicación: en imprenta
Lugar celebración: Universidad Rey Juan Carlos, Aranjuez. Fecha: 26 al 28 septiembre de 2024.

Autores: Fernández Barberis, Gabriela; Lima Pinilla, Isabel
Título: Cómo la Inteligencia artificial genera sesgos de género y afecta al Desarrollo Sostenible. Un estudio cuantitativo
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XXXIII Jornadas ASEPUMA – XXI Encuentro Internacional
Publicación: Anales de ASEPUMA
Lugar celebración: Fac. CC Jurídicas y Sociales, Universidad de Castilla La Mancha - Toledo Fecha: 11-12-13 junio 2025

Autores: García-Centeno, M.C.; Palomo Zurdo, R. y Morales de Vega, M.E.
Título: Analysis of the role of gender in financial risk assessment in European insurance companies
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: Annual BOCA-ECGI Corporate Finance and Corporate Governance Conference
Publicación:
Lugar de celebración: Madrid Fecha: 13-14 diciembre 2024

Autores: Palomo Zurdo, R.; García-Centeno, M.C. y Morales de Vega, M.E.
Título: Diversidad de Género en la Alta Dirección. Análisis de su Impacto en la Volatilidad de las Compañías Aseguradoras
Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: IOAM-CEU 2025
Publicación:
Lugar de celebración: Madrid Fecha: 24 mayo 2025

Autores: Fernández Sánchez, P.; García-Centeno, M.C.; Hurtado Ocaña, I. y Arroyo Fernández, M.J. (2025)
Título: Long and Short-Term Economic Convergence in Southern Europe's Mediterranean Economies
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: Congreso 18th Annual International Conference on Mediterranean Studies
Publicación:
Lugar de celebración: Atenas Fecha: 14-18 abril 2025

Autores: Fernández Barberis, G.; García-Centeno, M.C.; Escribano Ródenas, M.C. (2025)
Título: Europa frente a un nuevo orden mundial: la necesidad de alianzas para el desarrollo sostenible. Un estudio cuantitativo
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XXXIII Jornadas ASEPUMA-XXI encuentro internacional de profesores universitarios de matemáticas para la economía y la empresa.
Publicación:
Lugar de celebración: Toledo Fecha: 11-13 de junio 2025

Autores: Miguel Ángel Gómez Villegas
Título: Comentarios a los "Apuntes" para la Historia de la Ciencia y el desarrollo y el desarrollo de la Astronomía y ciencias afines.
Tipo de participación: Ponente
Congreso: XIII Congreso Internacional de Historia de la Estadística y de la Probabilidad
Publicación: SI
Lugar celebración: Aranjuez (Madrid) Fecha: Fecha: 26, 27 y 28 de septiembre de 2024

Autores: M.S. Garrido, C. Azorit (2), **M.C. de Lacy**, R. Carrasco
Título: Collares GNSS para la monitorización de fauna silvestre: ¿Cómo evaluar su calidad en la geolocalización?
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XV Reunión de Ungulados Silvestres Ibéricos
Publicación:
Lugar celebración: Sierra de Cazorla Fecha: 23 y 24 de Noviembre de 2024

Autores: José Enrique Blanco, David Rodríguez, Jorge Almonacid, Clara de Lacy, Manuel Rivas.
Título: Observaciones meteorológicas en la estación de San Fernando del Real Instituto y Observatorio de la Armada (ROA): análisis estadístico de su serie histórica.
Tipo de participación: Ponente
Congreso: XIII Congreso Internacional de Historia de la Estadística y de la Probabilidad
Publicación: SI
Lugar celebración: Aranjuez (Madrid) Fecha: 26, 27 y 28 de septiembre de 2024

Autores: José Enrique Blanco, M. Clara de Lacy y Miguel A. Gómez-Villegas
Título: "Bayesian and frequentist significance of vertical displacements from high precision geodetic observations"
Tipo de participación: Póster
Congreso: jisdm 2025
Publicación:
Lugar celebración: Karlsruhe Institute of Technology Fecha: 7 al 9 de abril de 2025

Autores: M S Garrido, M I Ramos, **M C de Lacy, E Giménez de Ory**

Título: JAENet: Red GNSS de bajo coste generadora de variables climáticas para estudios predictivos de cosecha en el olivar giennense
Tipo de participación: Presentación oral
Congreso: XXII Simposio Internacional Científico – Técnico y de Transferencia Expoliva 2025
Publicación:
Lugar celebración: Jaén Fecha: 14, 15 y 16 de mayo de 2025

Autores: Manuel Adrián Rodríguez Leret
Título: Visualización del área y volúmenes de determinantes
Tipo de participación: Contribución
Congreso: XXIII ASEPUMA
Publicación:
Lugar celebración: TOLEDO Fecha: 12/06/2025

Autores: Elizabeth Frank, Gloria Aznar, Sara Lorenzo Ros
Título: Transversalidad mediante ERASMUS+ Blended Intensive Programs (BIPs): BAIL – Business and Arts Innovation LAB BIP
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: III Taller de Innovación Docente 2025, celebrado en Madrid (España)
Publicación: No
Lugar celebración: Madrid (España) Fecha: 1 de julio 2025

Autores: Gloria Aznar, Cristina Isabel, Elizabeth Frank, Susana González, Sara Lorenzo Ros, Manuela Saco, et al.
Título: CEU Social en el aula y fuera de ella
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: III Taller de Innovación Docente 2025, celebrado en Madrid (España)
Publicación: No
Lugar celebración: Madrid (España) Fecha: 1 de julio 2025

Autores: Gloria Aznar, Ricardo Palomo, Sara Lorenzo, Anna Boechat
Título: Digital Horizons: Transforming Higher Education through the Metaverse
Tipo de participación: Asistencia
Congreso: XIII Congreso Internacional de la Iberoamerican Academy of Management, celebrado en Madrid (España)
Publicación: No
Lugar celebración: Madrid (España) Fecha: 22 al 24 de mayo 2025

Autores: Alberto Zaragoza, Rajat Kumar, Jose Martin Roca, Prabir Khatua, Valeria Molinero, Frédéric Caupin y Chantal Valeriani
Título: Anomalous behaviour of transport properties in a supercooled water–glycerol mixture
Tipo de participación: Póster
Congreso: FISES '25
Publicación:
Lugar celebración: Santiago de Compostela, España Fecha: 20 de junio de 2025

7.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS (VII PROGRAMA MARCO DE LA UE, PLAN NACIONAL DE I+D, PLAN REGIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID):

Título del proyecto: **DEL DESCUBRIMIENTO DE BIOMARCADORES AL FENOTIPO METABOLICO TRANSLACIONAL. DESARROLLOS Y ESTRATEGIAS EN LA NUEVA ERA DE LA METABOLOMICA**

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación
Entidades participantes:
Duración, desde: 01-´09-2022 hasta: 31-08-2025 Cuantía de la subvención: 205700
Investigador responsable: Antonia García Fernández
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Caracterizando el último impulso del campo paleomagnético (CLIP)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid
Duración, desde: 01/09/24 hasta: 31/08/27 Cuantía de la subvención: 122.500
Investigador responsable: María Luisa Osete López, Fátima Martín Hernández
Número de investigadores participantes: 6

8.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE I+D DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES:

Título del contrato/proyecto: Modernización de dispositivos GNSS para geolocalización de fauna silvestre: evaluación preliminar en el parque natural de la Sierra de Andújar (Jaén)

Tipo de contrato: Contrato de Investigación
Empresa/Administración financiadora: Instituto de estudios giennenses (Diputación de Jaén)
Entidades participantes: Universidad de Jaén y Universidad San Pablo CEU
Duración, desde:1/10/2024 hasta: 30/9/2025
Investigador responsable: M S Garrido
Número de investigadores participantes: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 3000€

9.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS DE AYUDAS INTERNAS DE LA UNIVERSIDAD CEU SAN PABLO (AYUDAS A PROYECTOS PRECOMPETITIVOS, AYUDAS A PROYECTOS INSTITUCIONALES):

Título del proyecto: Proyecto PROMOVIRTUS: Evaluación y promoción de Valores, Fortalezas y Virtudes en Universitarios Españoles

Duración, desde: 23 Noviembre 2023 hasta: 20 Noviembre 2025 Cuantía de la ayuda: 2000
Investigador responsable: Cristina Noriega García

Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: Espectroscopía de plasmas inducidos por láser para el análisis de muestras biológicas
Duración, desde: 30-06-2023hasta: 30-06-2025 Cuantía de la ayuda: 15000
Investigador responsable: Javier Manrique Rosel
Número de investigadores participantes: 8

12.- OTRAS ACTIVIDADES DEL PROFESORADO (Organización de Congresos y Jornadas Científicas, Participación en Tribunales de Tesis/DEA, Intervenciones en medios de comunicación, Asistencia a cursos, seminarios, jornadas, etc.):

María del Carmen Escribano Ródenas

Tesis "Criptomonedas: volatilidad, optimización de carteras e influencia de las redes sociales"
Doctorando Roberto Atanes Torres.
Dirigida por MC. García Centeno y MC. Escribano Ródenas
Tribunal: Pte. José Alberto Parejo Gamir, Sec. Francisco Cabezuelo Lorenzo (UCM), vocal: Abel Monfort de Bedoya (ESIC)
Fecha de defensa 22-11-2024
Calificación Sobresaliente Cum Laude

- Conferenciante invitada en el Colegio CEU Jesús María de Alicante, el 29 de octubre de 2024. Título: La mujer en la Ciencia y la Fe.

- Editora asociada de la Revista BEIO (Boletín de Estadística e Investigación Operativa) de la sección de Historia y Enseñanza. ISSN 1889-3805

- Organizadora de la Actividad "Juegos Pedagógicos para Didáctica de las Matemáticas" en la XXIV SEMANA DE LA CIENCIA MADRID 2024, realizada el 6 de noviembre de 2024

- Colaboradora en la Actividad "Análisis del Conflicto y la Negociación: Teoría de Juegos" en la XXIV SEMANA DE LA CIENCIA MADRID 2024, realizada el 13 de noviembre de 2024

- Colaboradora en la Actividad ""La mirada de Harry" Una App para la intervención con niños TEA" en la XXIV SEMANA DE LA CIENCIA MADRID 2024, realizada el 8 de noviembre de 2024

- Miembro del Consejo de Redacción de la Revista Hesperia Culturas del Mediterráneo ISSN 1698-8795

- Revisora externa de la Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa en el ejercicio 2024. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla **ISSN-e:** 1886-516X

- Asistencia a la II Jornada de Educación Matemática en la Universidad Rey Juan Carlos, 25 de octubre de 2024.

- Asistencia al III Congreso Internacional sobre el Cid "Rodrigo Díaz, un héroe interdisciplinar". Del 2 al 3 de octubre de 2024. Universidad de Burgos.

- Asistencia a 11 Edition of International Conference Word in Education. Family, School and Local Community-Educational Partnership. Del 26 al 28 de septiembre 2024. Institute Cervantes and Ignatianum University in Cracovia.

- Asistencia al XIII Congreso International de Historia de la Estadística y la Probabilidad. Del 26 al 28 de septiembre 2024. Universidad Rey Juan Carlos en Aranjuez (Madrid).

- Organización del Concurso de Matemáticas PANGEA, con fase final presencial en la Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la Universidad CEU San Pablo y ceremonia de entrega de premios el sábado día 14 de junio de 2025.

- Organizadora y presidenta de la Mesa de Cáritas del día 19 de junio de 2025 en la entrada de Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la Universidad CEU San Pablo, en la calle Julián Romea, 23 de Madrid.

Selim Jürgen Ergun

Asistencia al **III Taller de Innovación Docente**, 1 de julio 2025, (3 horas)
Redes Sociales para Investigadores, 27 de junio 2025, (3 horas)
Asistencia al curso **Herramientas de IA para investigadores y docentes** 19 de junio 2025, (3 horas)
Asistencia al curso **IA aplicada a la docencia de las CC Económicas** 9 de abril 2025, (2 horas)
Asistencia al curso **IA aplicada a la investigación de las CC Económicas** 19 de marzo 2025, (2 horas)

Gabriela Fernández Barberis

1. XXIV Semana de la Ciencia – Madrid 2024
1.1 Participación con la actividad: "Análisis del Conflicto y la Negociación: Teoría de Juegos". 13 de noviembre de 2024

1.2 Participación con la actividad: "Juegos Pedagógicos para Didáctica de las Matemáticas". 6 de noviembre de 2024

2. EURO PhD School MCDM. Universidad de Málaga. Multiple Criteria Decision Making. Methodologies and Applications to the Sustainable Development Goals.
Ponente invitada para impartir el módulo Outranking Methods. (Teoría y práctica – 8 horas) –
7 de noviembre 2024

Organizado por la Red Temática de Decisión Multicriterio perteneciente al Grupo Español de Decisión Multicriterio.

3. Participación en el proceso de "Entrevistas de Admisión" para el curso académico 2025-2026.

4. Miembro del Comité de Ética en Investigación de la Universidad San Pablo CEU – Subcomisión de Ciencias Sociales y Humanidades. Solicitudes de evaluación (septiembre 2024 – enero 2025):887-24, 888-24, 889-24, 893-24, 897-24, 921-24, 933-25, 941-25. Solicitudes de evaluación (enero 2025 – junio 2025): 952-25,920-25, 955-25, 956-24, 956-25, 985-25, 989-25, 995-25, 1010-25, 1008-25, 1007-25, 1021-25, 1035-25, 1037-25.

5. Evaluadora externa de la Revista BEIO: octubre 2024 (1 trabajo), noviembre 2024 (1 trabajo), mayo 2025 (1 trabajo).

6. Miembro Tribunal: 23ª Edición Premio ANALES de ASEPUMA 2025 – Universidad de Castilla La Mancha. Designada por la Junta Directiva de ASEPUMA.

7. Miembro Comité Científico- XXXIII Jornadas ASEPUMA – XXI Encuentro Internacional. Universidad de Castilla La Mancha – Toledo. Junio 2025.

8. Asistencia Seminario: "De cifras a historias: comunicación científica para principiantes". Impartido el 11 de junio de 2025 en Toledo por Dª Arantxa Castaño Tábara. Actividad organizada por ASEPUMA.

9. Voluntariado. Colaboración con Cáritas en el día de la Caridad. 19 de junio 2025. Mesa situada en la Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la Universidad San Pablo CEU.

10. Asistencia a Jornada de Cierre: "La verdadera misión de la Universidad". ·30 de junio 2025, Universidad San Pablo – CEU.

Roberto Aquilino García Ventosa

-
- Asistencia al XIII Congreso International de Historia de la Estadística y la Probabilidad. Del 26 al 28 de septiembre 2024. Universidad Rey Juan Carlos en Aranjuez (Madrid).

- Colaborador en la Organización del Concurso de Matemáticas PANGEA, con fase final presencial en la Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la Universidad CEU San Pablo y ceremonia de entrega de premios el sábado día 14 de junio de 2025.

- Voluntario en la Mesa de Cáritas del día 19 de junio de 2025 en la entrada de Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la Universidad CEU San Pablo, en la calle Julián Romea, 23 de Madrid.

- Asistencia y ponencia en las Jornadas Creando Redes Docentes. Comunidad de Madrid
  Fecha: 30 y 31 Mayo 2025

- Participación en el *Innovation Rock*, dentro de la VII Edición de la Semana de la Innovación, tanto en el desarrollo de las jornadas como en el tribunal de elección de participantes ganadores dentro del Aula Mapfre (Marzo 2025)

- Realización de entrevistas de Admisión a alumnos de las titulaciones relativas a Ciencias Económicas, ADE e inteligencia de los Negocios
  Fecha: Mayo, Junio, Julio 2025

- Tutor Académico de Prácticas Externas
  Fecha: Junio 2025 en adelante

- Cursos realizados :
  - "Detección de señales de alerta y prevención en conductas de riesgo autolíticas" (Enero 2025)
  - "Ser+CEU: La empresa y las finanzas bajo la perspectiva de la DSI" (Marzo 2025)
  - "Sistema interno de garantía de calidad de la USP" (Abril 2025)
  - "#Ser CEU" (Mayo 2025)
  - "Oratoria" (Junio 2025)
  - "Estrategias para apoyar a alumnos con necesidades especiales (TEA) y (TDAH)" (Junio 2025)
  - "Conversation Course C1" (Mayo-Junio 2025)
  - "SER+CEU: Fundamentos del Humanismo Cristiano y Doctrina Social de la Iglesia" (Mayo 2025)
  - "Soporte Vital Básico, Manejo de Desfibrilador y Primeros Auxilios" (Junio 2025)
  - "Ciberseguridad en la era digital" (Junio 2025)
  - "Actualización del RGPD" (Junio 2025)
  - "PRL en la Actividad Docente" (Junio 2025)
  - "Formación en Cumplimiento" (Junio 2025)

Miguel Ángel Gómez Villegas

Presidente y moderador en el XIII Congreso Internacional de Historia de la Estadística y de la Probabilidad

Fermín González Pereiro

Cursos:
- "Ser+CEU: La empresa y las finanzas bajo la perspectiva de la DSI". Duración: 2 horas. 26/03/2025.
- "Conversation Course C2". Duración: 10 horas. 11/03/2025-20/05/2025.
- "Soporte Vital Básico, Manejo de Desfibrilador y Primeros Auxilios". Duración: 4 horas. 10/06/2025.

Jornadas:
- Jornadas de enseñanza y aprendizaje de las matemáticas “Creando redes docentes”. Duración: 10 horas. 30/05/2025-31/05/2025.

Actividades de la universidad:
- Colaboración en Innovation Rock. Duración: 10 horas. 12/03/2025.
- Entrevistas de admisión. 11/03/2025-actualidad.
- Participación Mesa de Cáritas. 20/06/2025.

Mar Herrador Rodríguez

- **Virtual FPAW Sep 2024 - Fundamentals of Program Assessment Workshop - September 2024 (3 day)** for ABET Professional Programs
- Asistencia al **2025 ABET Symposium** (3-4 April) plus workshops (*Self Study Development Workshop*)

María del Valle Jiménez Jaraba

Asistencia a cursos:

Herramientas digitales para la docencia – 02/09/2024
Sistema Interno de Garantía de Calidad (SGIC) – 11/11/2024
Ser+CEU: El trabajo y los salarios bajo la perspectiva de la DSI – 13/11/2024

Programa de Bienvenida CEU – 20/12/2024
#Ser CEU – 04/02/2025
Actualización del RGPD – 04/02/2025
PRL en la Actividad Docente – 04/02/2025
Formación en Cumplimento – 04/02/2025
Museos pedagógicos universitarios: Didáctica, transferencia y divulgación del patrimonio educativo – 25/11/2025 y 28/11/2025
Investigación sobre educación intercultural en contexto de alta complejidad social y diversidad cultural – 26/11/2024, 27/11/2024 y 28/11/2024
Análisis del discurso. Las matemáticas como contexto – 10/12/2024
Calidad de los instrumentos de medida en la tesis doctoral: lógica postpositivista y análisis estadístico en SPSS y R – 30/01/2025

Asistencia a jornadas:
III JORNADAS DE INDUCCIÓN. Redeus (Universidad de Sevilla) – 12/12/2024

Sara Lorenzo Ros

-Lorenzo Ros, Sara: Coordinadora del ERASMUS+ Blended Intensive Programme Business and Innovations LAB (BAIL BIP) cuya semana presencial se celebró en la Facultad de CCEE en Madrid del 7.4. – 11.4.2025 en colaboración con el Ayuntamiento de Madrid y 8 universidades europeas.
-Lorenzo Ros, Sara: Co-organización del ERASMUS+ Blended Intensive Programme CHANGING CITIES, cuya semana presencial se celebró en la Facultad de CCEE en Madrid del 30.3. – 5.4.2025 en colaboración con 3 universidades europeas.
-Lorenzo Ros, Sara: Organización de las “11th International Seminars” de la Facultad CCEE del 10.3. – 14.3.2025

OTROS:
-Lorenzo Ros, Sara: Mentora (Coach) en el “Marketing Rush Game” organizado por la Université Paris-Saclay 25-28 noviembre 2024
-Lorenzo Ros, Sara: Juez (Judge) en el Global Sales Competition de la Universidad Florida International University (FIU) en EEUU en colaboración con HubSpot, 12 de febrero 2025
-Lorenzo Ros, Sara: Entrevistas de admisión.
-Lorenzo Ros, Sara: Colaboración en el programa CEU Social.
-Lorenzo Ros, Sara: Innovation Rock dentro de la VII Edición de la Semana de la Innovación, 12.03.25, 10 horas.

JORNADAS
- Jornada Inaugural para el Programa de Doctorado en Derecho y Economía curso 2024-2025, 10.2.2025
- Miembro del Tribunal en la jornada Predoctoral del Programa de Doctorado en Derecho y Economía curso 2024-2025, 17.6.2025

CURSOS
- Lorenzo Ros, Sara: Acreditación Aneca para docentes - Profesor Catedrático, 05.02. 2025, 3 horas
- Lorenzo Ros, Sara: "Tutorización. Desarrollo de habilidades para el acompañamiento del alumnado (2.0), 03.02.2025, 16 horas
- Lorenzo Ros, Sara: SER+CEU: La empresa y las finanzas bajo la perspectiva de la DSI, 26.3.2025, 2 horas
- Lorenzo Ros, Sara: "Estrategias para apoyar a alumnos con necesidades especiales (TEA) y (TDAH)";12.06.25, 5 horas
- Lorenzo Ros, Sara: Optimización de la redacción de proyectos de investigación competitivos", 28.6.2024, 7 horas
- Lorenzo Ros, Sara: Seminario de Investigación e Inteligencia Artificial, 05.03.25 ,1.5 horas

Lorenzo Ros, Sara: Certificación como analista PDA, 28.0.2025, 8 horas.

Alfredo Sánchez Alberca

Cursos impartidos de apoyo a la investigación

- Introducción al análisis de datos en Ciencias de la Salud con R
  Número de horas: 10
  Fecha: Del 29 enero al 4 de febrero.
- Modelos predictivos y de clasificación en Ciencias de la Salud con R

Número de horas: 10
Fecha: Del 14 al 18 de julio.

Omar Sánchez Antonio

Asistencia al workshop: *Fluid mechanics at the ICMAT*, realizado del 5 al 7 de febrero de 2025 en Madrid.

Alberto Zaragoza de Lorite

Participación en tribunal de trabajos de fin de máster en el Máster en Urgencias, Emergencias y Transporte Sanitario.

OBJETIVOS DEL DEPARTAMENTO PARA LOS DOS SIGUIENTES CURSOS ACADÉMICOS

Docencia

Como iniciativa para el próximo curso se destaca la puesta en marcha y realización del proyecto **OpenGate Academy con Telefónica**. Los responsables de los grados de inteligencia de los negocios e ingeniería matemática, junto con los profesores de las asignaturas de marketing digital y proyectos colaborarán en el proyecto OpenGate Academy de telefónica mediante el cual se lleva la empresa al aula.

Otras iniciativas son:

- Incorporar el uso de la IA en algunas de las asignaturas del departamento.
- Revisar algunas guías docentes para mejorar la coordinación y la preparación de manuales de prácticas.

Investigación

- Fomentar la actividad investigadora de los profesores y como consecuencia aumentar el número de sexenios y su promoción académica.
- Promover la incorporación de los profesores a los grupos de investigación del departamento.
- Poner en funcionamiento la red de receptores GNSS de bajo coste para el desarrollo de la investigación del grupo EMMA.
- Dar mayor visibilidad internacional a la investigación, participando en congresos internacionales.

Además, se pretende fomentar la integración de los becarios del departamento en tareas docentes y de investigación con el fin de su conseguir su permanencia en la institución, así como mantener la participación de los profesores del Departamento en las actividades de la Facultad y de la Universidad.

Firma del Director del Departamento

DE LACY PEREZ DE LOS COBOS MARIA CLARA PATRICIA - 21502900Q

Firmado digitalmente por DE LACY PEREZ DE LOS COBOS MARIA CLARA PATRICIA - 21502900Q
Fecha: 2025.07.14 08:51:07 +02'00'

Firma del Decano o Director