

Fecha del CVA

17/06/2026

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Inmaculada		
Apellidos *	Mora Jiménez		
Sexo *		Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	
URL Web	https://gestion2.urjc.es/pdi/ver/inmaculada.mora		
Dirección Email	inmaculada.mora@urjc.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0003-0735-367X	
	Researcher ID	F-9254-2016	
	Scopus Author ID	26429722900	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de universidad		
Fecha inicio	2021		
Organismo / Institución	Universidad Rey Juan Carlos		
Departamento / Centro	Teoría de la Señal y Comunicaciones y Sistemas Telemáticos y Computación / Escuela de Ingeniería de Fuenlabrada		
País	España	Teléfono	
Palabras clave	332599 - Otras		

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor Ingeniero de Telecomunicación	Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) / España	2004
Ingeniero de Telecomunicación	Universidad Politécnica de Valencia (UPV) / España	1998

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- Artículo científico.** José Ramón Torres Martín; Alfredo Palomino García; Germán Antonio Escobar Rodríguez; José Manuel Velarde Gesterá; Antonio Cristobal Luque Ambrosiani; Auxiliadora Caballero García; María Dolores Jiménez Hernández; (8/8) Inmaculada Mora Jiménez. 2026. Bootstrap-based non-parametric approach for quantifying associations between risk factors and stroke recurrence (enviado). Journal of the American Medical Informatics Association. Oxford University Press.
- Artículo científico.** Macarena Calero; Eduardo del Arco; Marta Amores Sánchez; et al; Francisco Monroy; (12/13) Inmaculada Mora Jiménez. 2026. Brownian Bridging of Chromatin States in Leukemic Cells (enviado). PRX Life. American Physical Society. pp.1-20. ISSN 2835-8279.
- Artículo científico.** Ester Martínez Negro; Pablo Fernández García; Marina Martín Taboada; et al; Patricia Corrales; (9/15) Inmaculada Mora Jiménez. 2025. ANGPTL8 is upregulated in subcutaneous adipose tissue at early term after bariatric surgery in patients living with obesity. European Journal of Clinical Investigation. John Wiley & Sons Ltd. pp.e70141(1)-e70141(13). ISSN 0014-2972. <https://doi.org/10.1111/eci.70141>

- 4 **Artículo científico.** Óscar Escudero Arnanz; Sergio Martínez Agüero; Paula Martín Palomeque; Antonio García Marqués; (5/7) Inmaculada Mora Jiménez; Joaquín Álvarez Rodríguez; Cristina Soguero Ruiz. 2025. Multimodal interpretable data-driven models for early prediction of multidrug resistance using multivariate time series. *Health Information Science and Systems*. Springer. 13-1, pp.1-21. <https://doi.org/10.1007/s13755-025-00351-9>
- 5 **Artículo científico.** José María Lillo Castellano; (2/7) Inmaculada Mora Jiménez; María Martín Méndez; Laia Cerdá; Arcadi García Alberola; José Luis Rojo Álvarez; Devis Tuia. 2025. Active learning and margin strategies for arrhythmia classification in implantable devices. *Computers in Biology and Medicine*. Pergamon. 188, pp.109747(1)-109747(8). <https://doi.org/10.1016/j.compbiomed.2025.109747>
- 6 **Artículo científico.** Miguel Ángel Mohedano Muñoz; Cristina Soguero Ruiz; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Manuel Rubio Sánchez; Joaquín Álvarez Rodríguez; Alberto Sánchez. 2023. A streaming data visualization framework for supporting decision-making in the Intensive Care Unit. *Expert Systems with Applications*. Elsevier. 227, pp.120252(1)-120252(13). ISSN 0957-4174. <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2023.120252>
- 7 **Artículo científico.** Àlvar Hernández Carnerero; Miquel Sánchez Marrè; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Sergio Martínez Agüero; Joaquín Álvarez Rodríguez. 2023. Dimensionality Reduction and Ensemble of LSTMs for Antimicrobial Resistance Predictio. *Artificial Intelligence in Medicine*. Elsevier. 138, pp.102508 (1)-102508 (17).
- 8 **Artículo científico.** Óscar Escudero Arnanz; Antonio García Marques; Cristina Soguero Ruiz; (4/5) Inmaculada Mora Jiménez; Gregorio Robles. 2023. dtwParallel: A Python package to efficiently compute dynamic time warping between time series. *SoftwareX*. Elsevier. 22, pp.101364 (1)-101364 (8). <https://doi.org/10.1016/j.softx.2023.101364>
- 9 **Artículo científico.** Clara García Vicente; David Chushig Muzo; (3/8) Inmaculada Mora Jiménez; Himar Fabelo; Inger Torhild Gram; Maja-Lisa Løchen; Conceição Granja; Cristina Soguero Ruiz. 2023. Evaluation of Synthetic Categorical Data Generation Techniques for Predicting Cardiovascular Diseases and Post-Hoc Interpretability of the Risk Factors. *Applied Sciences*. MDPI13. 13-7, pp.4119 (1)-4119 (23). <https://doi.org/10.3390/app13074119>
- 10 **Artículo científico.** David Pascual Hernández; Nuria Oyaga de Frutos; (3/4) Inmaculada Mora Jiménez; José María Cañas Plaza. 2022. Efficient 3D Human Pose Estimation from RGBD Sensors. *Displays*. ELSEVIER SCIENCE BV. 74, pp.102225 (1)-102225 (11). ISSN 0141-9382. <https://doi.org/10.1016/j.displa.2022.102225>
- 11 **Artículo científico.** David Chushig Muzo; Cristina Soguero Ruiz; Pablo de Miguel Bohoyo; (4/4) Inmaculada Mora Jiménez (AC). 2022. Learning and Visualizing Chronic Latent Representations using Electronic Health Records. *BioData Mining*. BIOMED CENTRAL LTD. 15-18, pp.1-27. ISSN 1756-0381. <https://doi.org/10.1186/s13040-022-00303-z>
- 12 **Artículo científico.** Giancarlo Pastor; (2/4) Inmaculada Mora Jiménez; Riku Jäntti; Antonio J Caamaño. 2022. Constructing Measures of Sparsity. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering*. IEEE COMPUTER SOC. 34-8, pp.3643-3654. ISSN 1041-4347. <https://doi.org/10.1109/TKDE.2020.3029851>
- 13 **Artículo científico.** Sergio Martínez Agüero; Cristina Soguero Ruiz; José M. Alonso Moral; (4/6) Inmaculada Mora Jiménez; Joaquín Álvarez Rodríguez; Antonio García Marqués. 2022. Interpretable Clinical Time-Series Modeling with Intelligent Feature Selection for Early Prediction of Antimicrobial Multidrug Resistance. *Future Generation Computer Systems*. ELSEVIER SCIENCE BV. 133, pp.68-83. ISSN 0167-739X. <https://doi.org/10.1016/j.future.2022.02.021>
- 14 **Artículo científico.** Sergio Martínez Agüero; Antonio García Marqués; (3/5) Inmaculada Mora Jiménez; Joaquín Álvarez Rodríguez; Cristina Soguero Ruiz. 2021. Data and Network Analytics for COVID-19 ICU Patients: A Case Study for a Spanish Hospital. *IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics*. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC. 25-12, pp.4340-4353. ISSN 2168-2194. <https://doi.org/10.1109/JBHI.2021.3116804>

- 15 Artículo científico.** David Chushig Muzo; Cristina Soguero Ruiz; Pablo de Miguel Bohoyo; (4/4) Inmaculada Mora Jiménez (AC). 2021. Interpreting Clinical Latent Representations Using Autoencoders and Probabilistic Models. Artificial Intelligence in Medicine. ELSEVIER SCIENCE BV. 122, pp.102211 (1)-102211 (11). ISSN 0933-3657. <https://doi.org/10.1016/j.artmed.2021.102211>
- 16 Artículo científico.** Rafael García Carretero; Luis Vigil Medina; Óscar Barquero Pérez; (4/6) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Javier Ramos López. 2021. Machine learning approaches to constructing predictive models of vitamin D deficiency in a hypertensive population: a comparative study. Informatics for Health & Social Care. INFORMA HEALTHCARE. 46-4, pp.355-369. ISSN 1753-8157. <https://doi.org/10.1080/17538157.2021.1896524>
- 17 Artículo científico.** Alvar Hernández Carnerero; Miquel Sànchez Marrè; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Sergio Martínez Agüero; Joaquín Álvarez Rodríguez. 2021. Antimicrobial Resistance Prediction in Intensive Care Unit for Pseudomonas Aeruginosa using Temporal Data-Driven Models. International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence. UNIV INT RIOJA-UNIR. 6-5, pp.119-133. ISSN 1989-1660. <https://doi.org/10.9781/ijimai.2021.02.012>
- 18 Artículo científico.** (1/4) Inmaculada Mora Jiménez; Jorge Tarancón Rey; Joaquín Álvarez Rodríguez; Cristina Soguero Ruiz. 2021. Artificial Intelligence to Get Insights of Multi-drug Resistance Risk Factors during the First 48 Hours from ICU Admission. Antibiotics-Basel. MDPI. 10-3, pp.239 (1)-239 (20). ISSN 2079-6382. <https://doi.org/10.3390/antibiotics10030239>
- 19 Artículo científico.** Mohammed El-Yaagoubi; (2/6) Inmaculada Mora Jiménez; Younes Jabrane; Sergio Muñoz Romero; José Luis Rojo Álvarez; Juan Antonio Pareja Grande. 2020. Quantitative Cluster Headache Analysis for Neurological Diagnosis Support using Statistical Classification. Information. MDPI. 11-8, pp.393 (1)-393 (13). ISSN 2078-2489. <https://doi.org/10.3390/info11080393>
- 20 Artículo científico.** David Chushig Muzo; Cristina Soguero Ruiz; Andries Engelbrecht; Pablo de Miguel Bohoyo; (5/5) Inmaculada Mora Jiménez. 2020. Data-Driven Visual Characterization of Patient Health-Status using Electronic Health Records and Self-Organizing Maps. IEEE Access. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC. 8, pp.137019-137031. ISSN 2169-3536. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3012082>
- 21 Artículo científico.** Cristina Soguero Ruiz; (2/6) Inmaculada Mora Jiménez; Miguel A. Mohedano Muñoz; Manuel Rubio Sánchez; Pablo de Miguel Bohoyo; Alberto Sanchez. 2020. Visually Guided Classification Trees for Analyzing Chronic Patients. BMC Bioinformatics. BIOMED CENTRAL LTD. 21-92, pp.1-19. ISSN 1471-2105. <https://doi.org/10.1186/s12859-020-3359-3>
- 22 Artículo científico.** Sergio Muñoz Romero; Arantxa Gorostiaga; Cristina Soguero Ruiz; (4/5) Inmaculada Mora Jiménez; José Luis Rojo Álvarez. 2020. Informative Variable Identifier: Expanding Interpretability in Feature Selection. Pattern Recognition. ELSEVIER SCI LTD. 98, pp.107077 (1)-107077 (19). ISSN 0031-3203. <https://doi.org/10.1016/j.patcog.2019.107077>
- 23 Artículo científico.** Rafael García Carretero; Luis Vigil Medina; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Óscar Barquero Pérez; Javier Ramos López. 2020. Use of a K-Nearest Neighbors Model to Predict the Development of Type 2 Diabetes Within 2 Years in an Obese, Hypertensive Population. Medical & Biological Engineering & Computing. SPRINGER HEIDELBERG. 58-5, pp.991-1002. ISSN 0140-0118. <https://doi.org/10.1007/s11517-020-02132-w>
- 24 Artículo científico.** Rafael García Carretero; Luis Vigil Medina; Óscar Barquero Pérez; (4/7) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Rebeca Goya Esteban; Javier Ramos López. 2020. Logistic LASSO and Elastic Net to Characterize Vitamin D Deficiency in a Hypertensive Obese Population. Metabolic Syndrome and Related Disorders. MARY ANN LIEBERT, INC. 18-2, pp.79-85. ISSN 1540-4196. <https://doi.org/10.1089/met.2019.0104>

- 25 **Artículo científico.** Rafael García Carretero; Óscar Barquero Pérez; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Rebeca Goya Esteban; Javier Ramos López. 2019. Identification of Clinically Relevant Features in Hypertensive Patients using Penalized Regression: A Case Study of Cardiovascular Events. Medical & Biological Engineering & Computing. SPRINGER HEIDELBERG. 57-9, pp.2011-2026. ISSN 0140-0118. <https://doi.org/10.1007/s11517-019-02007-9>
- 26 **Artículo científico.** Sergio Martínez Agüero; (2/5) Inmaculada Mora Jiménez; Jon Lérída García; Joaquín Álvarez Rodríguez; Cristina Soguero Ruiz. 2019. Machine Learning Techniques to Identify Antimicrobial Resistance in the Intensive Care Unit. Entropy. MDPI. 21, pp.1-24. ISSN 1099-4300. <https://doi.org/10.3390/e21060603>
- 27 **Artículo científico.** Rafael García Carretero; Óscar Barquero Pérez; (3/7) Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Rebeca Goya Esteban; C Rodríguez Castro; Javier Ramos López. 2019. Prevalence and clinical features of non-alcoholic steatohepatitis in a hypertensive population. Hipertensión y Riesgo Vascular. Elsevier. 36-3, pp.130-136. ISSN 1889-1837. <https://doi.org/10.1016/j.hipert.2018.10.001>
- 28 **Artículo científico.** Freddy R. Acosta Buenaño; (2/4) Inmaculada Mora Jiménez; Gonzalo Olmedo; José Luis Rojo Álvarez. 2018. Data Amount Reduction in Mosaic Image Transmission Techniques for Digital Interactive Television Applications. IEEE Access. IEEE. 6-1, pp.70283-70297. ISSN 2169-3536. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2018.2880741>
- 29 **Artículo científico.** Rafael García Carretero; Luis Vigil Medina; Inmaculada Mora Jiménez; Cristina Soguero Ruiz; Óscar Barquero Pérez; Rebeca Goya Esteban; Javier Ramos López. 2018. Cardiovascular risk assessment in prediabetic patients in a hypertensive population: the role of cystatin C. Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews. Elsevier. 12-5, pp.625-629. <https://doi.org/10.1016/j.dsx.2018.04.001>
- 30 **Artículo científico.** José María Lillo Castellano; José Luis Rojo Álvarez; Fernando Chavarria Asso; Alba García García; María Martín Méndez; Arcadi García Alberola; (7/7) Inmaculada Mora Jiménez. 2018. Classifying Cardiac Arrhythmic Episodes via Data Compression. Neurocomputing. Elsevier. 307, pp.1-13. ISSN 0925-2312. <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2018.03.010>
- 31 **Artículo científico.** Alberto Sánchez; Cristina Soguero Ruiz; (3/6) Inmaculada Mora Jiménez; Francisco Javier Rivas Florez; Dirk J. Lehmann; Manuel Rubio Sánchez. 2018. Scaled Radial Axes for Interactive Visual Feature Selection: A Case Study for Analyzing Chronic Conditions. Expert Systems with Applications. Elsevier. 100, pp.182-196. ISSN 0957-4174. <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2018.01.054>
- 32 **Artículo científico.** Margarita Sanromán Junquera; (2/6) Inmaculada Mora Jiménez; Arcadi García Alberola; Antonio Caamaño Fernández; Beatriz Trenor; José Luis Rojo Álvarez. 2018. Arrhythmia Mechanism and Scaling Effect on the Spectral Properties of Electroanatomical Maps with Manifold Harmonics. IEEE Transactions on Biomedical Engineering. The Institute of Electrical and Electronic Engineering. 65-4, pp.723-732. ISSN 0018-9294. <https://doi.org/10.1109/TBME.2017.2716189>
- 33 **Artículo científico.** Cristina Soguero Ruiz; (2/8) Inmaculada Mora Jiménez; Javier Ramos López; Teresa Quintanilla Fernández; Antonio García García; Daniel Díez Mazuela; Arcadi García Alberola; José Luis Rojo Álvarez. 2018. An Interoperable System toward Cardiac Risk Stratification from ECG Monitoring. Journal of Environmental Research and Public Health. MDPI. 15-3, pp.E428-1-E428-16. ISSN 1660-4601. <https://doi.org/10.3390/ijerph15030428>
- 34 **Capítulo de libro.** Cristina Soguero Ruiz; Pablo de Miguel Bohoyo; Inmaculada Mora Jiménez. 2019. A data-driven model based on Support Vector Machine to identify chronic hypertensive and diabetic patients. Physiological Computing Systems. Revised and Extended Selected Papers. Lecture Notes in Computer Science. Springer. 10057, pp.110-129. ISBN 978-3-030-27949-3. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-27950-9>

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** SAL-2025/SAL-GL-1365, Una cúpula biodigital alrededor del paciente para anticipar la respuesta terapéutica en leucemia infantil. Proyectos de I+D realizados en colaboración entre grupos de investigación pertenecientes a las universidades y organismos de investigación de la Comunidad de Madrid. Manuel Ramírez Orellana. (Fundación para la Investigación Biomédica Hospital Infantil Universitario Niño Jesús). 01/06/2026-31/12/2029. 1.100.000 €. Investigador principal. El consorcio LEUKODOMICS-CM constituye una alianza estratégica, estable y altamente integrada entre entidades clínicas, universitarias y de investigación de la Comunidad de Madrid, orientada a transf...
- 2 **Proyecto.** Gestión integral para la prevención, extinción y reforestación debido a incendios forestales. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. José María Cañas Plaza. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2024-31/12/2026.
- 3 **Proyecto.** Procesamiento y aprendizaje de datos sobre grafos. Desde la inferencia de la estructura a las aplicaciones. Agencia Estatal de Investigación. Antonio García Marqués. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/09/2023-31/08/2026. Miembro de equipo.
- 4 **Proyecto.** Ayudas para la contratación de Ayudantes de Investigación de la Comunidad de Madrid 2023. Comunidad de Madrid. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/03/2024-28/02/2026.
- 5 **Proyecto.** Intelligent decision support systems to predict chronic and critical patient health trajectories using cutting-edge visual analytics and data-driven techniques. Programa propio de la Universidad Rey Juan Carlos. Cristina Soguero Ruiz. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2024-31/03/2025.
- 6 **Proyecto.** 101017385, Watching the risk factors: Artificial intelligence and the prevention of chronic conditions. Comisión Europea. Programa H2020. Cristina Soguero Ruiz. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2021-31/12/2024. 495.197 €.
- 7 **Proyecto.** TED2021-130347B-I00, DATA and TRANsportation Science COOPeration for a Sustainable Environment and a Socially responsible networked Mobility. Agencia Estatal de Investigación. Antonio García Marqués. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/12/2022-30/11/2024. 166.750 €.
- 8 **Proyecto.** Modelos multiescala personalizados del corazón para la realización de ensayos clínicos in-silico: Efecto de la obesidad en las arritmias cardíacas. Universidad Rey Juan Carlos. Laura MartínezMateu Mateu. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2023-31/12/2023. 5.455,38 €.
- 9 **Proyecto.** PID2019-106623RB-C41, Ciencia de Datos Fundamentada Desde y Para Aplicaciones en Salud y Turismo. Ministerio de Ciencia e Innovación. Inmaculada Mora Jiménez. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/06/2020-31/05/2023. 115.313 €.
- 10 **Proyecto.** Ayudas para la contratación de Investigadores Predoctorales de la Comunidad de Madrid. Comunidad de Madrid. Inmaculada Mora Jiménez. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/04/2021-31/03/2023. 48.302 €.
- 11 **Proyecto.** Reconocimiento de Patrones Multimodales para Caracterización y Predicción de la Evolución Clínica de Pacientes Afectados por SARS-COV-2. Universidad Rey Juan Carlos. Inmaculada Mora Jiménez. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2021-30/06/2022. 20.000 €.
- 12 **Proyecto.** Métodos de aprendizaje automático y visualización de datos clínicos para predecir la multirresistencia antimicrobiana en la unidad de cuidados intensivos. Universidad Rey Juan Carlos. Cristina Soguero Ruiz. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2020-31/12/2021. 32.214,52 €.
- 13 **Proyecto.** Ayudas para la contratación de Investigadores Predoctorales de la Comunidad de Madrid. Comunidad de Madrid. Inmaculada Mora Jiménez. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/03/2020-31/03/2021. 25.000 €.
- 14 **Proyecto.** Red de Excelencia - Máquinas de Aprendizaje para Problemas y Aplicaciones Singulares. Aníbal R. Figueiras Vidal. (Universidad Carlos III de Madrid). 01/07/2018-30/06/2020. 10.000 €.
- 15 **Proyecto.** TEC2016-75361-R, Extracción de Conocimiento para Predicción de la Evolución Clínica usando Análisis de Datos (KLINILYCS). Ministerio de Economía y Competitividad. Inmaculada Mora Jiménez. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2017-31/12/2019. 118.800 €. Investigador principal.

- 16 Proyecto.** De hipertensión arterial a diabetes. Identificación de factores de riesgo mediante aprendizaje automático con datos heterogéneos. Cristina Soguero Ruiz. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/10/2017-31/07/2019. 28.050 €.
- 17 Proyecto.** Diseño de algoritmos de soft-computing para problemas de predicción de energía eólica, fotovoltaica y mareomotriz por olas. Campus Excelencia Internacional <<Energía Inteligente>> - Univ. Rey Juan Carlos/Univ. de Alcalá. Antonio José Caamaño Fernández. (Universidad Rey Juan Carlos). 30/09/2015-31/12/2016. 4.000 €. Miembro de equipo.
- 18 Contrato.** PT4 KMS Knowledge Management System del proyecto KODA-IPEC (Knowledge-based and data-driven Agriculture tools for Irrigation of Permanent Crops) PT4 KMS Knowledge Management System del proyecto KODA-IPEC (Knowledge-based and data-driven Agriculture tools for Irrigation of Permanent Crops). 06/02/2025-06/10/2025. 68.850 €.
- 19 Contrato.** INVESTIGO. Contratación de jóvenes investigadores para llevar a cabo proyectos de investigación en I+D+i Comunidad de Madrid y Universidad Rey Juan Carlos. 28/10/2022-28/10/2023. 34.008,92 €.
- 20 Contrato.** Experto en Análisis de Datos y Aprendizaje Automático en el Sistema Sanitario Clover SGM. Inmaculada Mora Jiménez. 30/03/2021-30/03/2022. 25.000 €.
- 21 Contrato.** Marketing Campaigns Optimization Exploring Data Science Techniques BBVA Data & Analytics S.L.. Cristina Soguero Ruiz. 01/01/2018-01/01/2019.
- 22 Contrato.** Big Data Analytics y Estructura Organizacional en Cruz Roja Española. Cruz Roja Española. Cristina Soguero Ruiz. 01/01/2017-01/11/2017. 4.500 €.
- 23 Contrato.** BigSeeds - Análisis de Señal y Grandes Datos Biométricos en la Nube Persei Consulting S.L. Inmaculada Mora Jiménez. 01/09/2015-29/02/2016. 13.125,81 €.