



Joan Andreu Sánchez Peiró

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 28/03/2025

v 1.4.0

392b97ebfb6633ce8da02446ccf7b285

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

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

Joan Andreu Sánchez Peiró has a PhD degree in Computer Science from Universitat Politècnica de València (1999) and he is Full Professor in the Computer Science Department at the Universitat Politècnica de València. He has tutored 2 PhD thesis. He is member since 1991 of the Pattern Recognition and Human Language Technologies research center (PRHLT: <http://www.prhlt.upv.es>). He is currently the director of this research center. He is the current president of the "Asociación Española de Reconocimiento de Formas". He is author or co-author in more than 150 articles published in international conferences and journals related to Pattern Recognition and Machine Learning. He has been leading more than 10 national projects and international projects (EU funded projects). He has been leading several agreement of technology transfer to private companies. He is founder of the spin-off tranSkriptorium. He has 4 6-years research periods (sexenios) and his current h-index is 25 according to Google Scholar. His research activity is applied to different interdisciplinary research fields and has allowed him to reserach with researcher from Historical Archives, Computational Linguistics scholars, Ecomics researchers and Medical scholars.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Número de sexenios de investigación y fecha del último concedido: 4 (último en 2023)

Número de quinquenios de docencia: 6

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 1

Citas totales: 2695 (según Google Scholar)

Promedio de citas por año en los últimos 5 años: 263 citas por/año (2020-2024, según Google Scholar)

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 21

Índice h: 26, según Google Scholar (incluyendo autocitas)

Spin-off creadas: 1

Patentes en explotación: 1

**C****V****n**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

392b97ebfb6633ce8da02446ccf7b285

Joan Andreu Sánchez Peiró

Apellidos:

Sánchez Peiró

Nombre:

Joan Andreu

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Centro Propio de Investigación Pattern Recognition and Human Language Technology

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** BÚSQUEDA DE PATRONES MUSICALES EN MEDIOS DIGITALES DE IMAGEN Y AUDIO (CIACIF/2023/105)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 18/11/2024 **Duración:** 3 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 99.675 €
- 2** **Nombre del proyecto:** LIGHTWEIGHT VISION ENCODER DECODER FOR MULTI-MODAL TRANSCRIPTION PROBLEMS (CIPROM/2023/17)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Albiol Colomer; Roberto Paredes Palacios
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/09/2024 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 564.143 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Valencia Region Digital Innovation Hub (DIGITAL2021EDIH01/S8759000)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Blanes Noguera
Nº de investigadores/as: 33
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/01/2023 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 280.829,6 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio del reconocimiento e indexación de música manuscrita antigua (CIACIF/2021/287)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 16/11/2022 **Duración:** 3 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 93.878,4 €
- 5** **Nombre del proyecto:** AYUDA MARIA ZAMBRANO DE TOSELLI, ALEJANDRO HECTOR (MZ)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/12/2021 **Duración:** 3 años - 30 días
Cuantía total: 0 €
- 6** **Nombre del proyecto:** SEARCHING IN THE SIMANCA ARCHIVE (PID2020-116813RB-I00)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/09/2021 **Duración:** 3 años - 29 días
Cuantía total: 45.980 €
- 7** **Nombre del proyecto:** INDEXACION Y BUSQUEDA DE EXPRESIONES MATEMATICAS A GRAN ESCALA EN CORPUS MASIVOS DE DOCUMENTOS IMPRESOS (TIN2017-91452-EXP)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Miguel Benedí Ruiz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 04/02/2020 **Duración:** 10 meses - 27 días
Cuantía total: 48.400 €
- 8** **Nombre del proyecto:** HISCLIMA: DOS SIGLOS DE DATOS CLIMATICOS
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION BBVA
Fecha de inicio: 30/04/2019 **Duración:** 2 años - 6 meses



Cuantía total: 74.550 €

- 9** **Nombre del proyecto:** DEEP LEARNING FOR ADAPTATIVE AND MULTIMODAL INTERACTION IN PATTERN RECOGNITION (PROMETEO/2019/121)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Casacuberta Nolla

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2019

Duración: 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 219.114 €

- 10** **Nombre del proyecto:** HOME- HISTORIA DE EUROPA MEDIEVAL (PCI2018-093122)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Enrique Vidal Ruiz

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/09/2018

Duración: 2 años - 8 meses - 30 días

Cuantía total: 75.000 €

- 11** **Nombre del proyecto:** Recognition and Enrichment of Archival Documents-READ (674943)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 3 años - 5 meses - 29 días

Cuantía total: 710.075,25 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS REDES NEURONALES PROFUNDAS Y SU APLICACIÓN EN LA CLASIFICACIÓN DE DOCUMENTOS SIN TRANSCRIPCIÓN

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

TRANSKRIPTORIUM AI, S.L.

Fecha de inicio: 01/03/2024

Duración: 8 meses - 29 días

Cuantía total: 25.000 €

- 2** **Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT OF TOOLS AND TECHNIQUES/INDEXES FOR MAKING COLLECITON OF THE NATIONAL ARCHIVES OF FINLAND SEARCHABLE

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Andreu Sánchez Peiró



Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
READ-COOP SCE

Fecha de inicio: 15/04/2020
Cuantía total: 36.000 €

Duración: 4 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Joan Andreu Sánchez Peiró; Enrique Vidal Ruiz; VICENTE BOSCH CAMPOS; LORENZO QUIRÓS DÍAZ. Ground-truth generation through crowdsourcing with probabilistic indexes. Neural Computing and Applications. 36, pp. 18879 - 18895. 2024. ISSN 0941-0643. DOI: 10.1007/s00521-024-10188-0
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Ernesto Noya García; José Miguel Benedí Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró; Dan Anitei. Discriminative estimation of probabilistic context-free grammars for mathematical expression recognition and retrieval. Pattern Analysis and Applications. 26, pp. 1571 - 1584. 2023. ISSN 1433-7541. DOI: 10.1007/s10044-023-01158-8
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** José Ramón Prieto Fontcuberta; José Andrés Moreno; EMILIO GRANELL ROMERO; Joan Andreu Sánchez Peiró; Enrique Vidal Ruiz. Information Extraction in Handwritten Historical Logbooks. Pattern Recognition Letters. 172, pp. 128 - 136. 2023. ISSN 0167-8655. DOI: 10.1016/j.patrec.2023.06.008
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** EMILIO GRANELL ROMERO; Verónica Romero Gómez; José Ramón Prieto Fontcuberta; José Andrés Moreno; LORENZO QUIRÓS DÍAZ; Joan Andreu Sánchez Peiró; Enrique Vidal Ruiz. Processing a large collection of historical tabular images. Pattern Recognition Letters. 170, pp. 9 - 16. 2023. ISSN 0167-8655. DOI: 10.1016/j.patrec.2023.04.007
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Dan Anitei; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Miguel Benedí Ruiz; Ernesto Noya García. The IBEM dataset: A large printed scientific image dataset for indexing and searching mathematical expressions. Pattern Recognition Letters. 172, pp. 29 - 36. 2023. ISSN 0167-8655. DOI: 10.1016/j.patrec.2023.05.033
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Joan Andreu Sánchez Peiró; Verónica Romero Gómez. Computation of moments for probabilistic finite-state automata. Information Sciences. 516, pp. 388 - 400. 2020. ISSN 0020-0255. DOI: 10.1016/j.ins.2019.12.052
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Joan Andreu Sánchez Peiró; Verónica Romero Gómez; Alejandro Héctor Toselli .; Mauricio Villegas Santamaría; Enrique Vidal Ruiz. A Set of Benchmarks for Handwritten Text Recognition on Historical Documents. Pattern Recognition. 94, pp. 122 - 134. 2019. ISSN 0031-3203. DOI: 10.1016/j.patcog.2019.05.025
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Enhancing Recognition of Historical Musical Pieces with Synthetic and Composed Images
Nombre del congreso: 18th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2024)
Ciudad de celebración: Athens, Greece,
Fecha de celebración: 04/09/2024
Manuel Villarreal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. "Document Analysis and Recognition - ICDAR 2024 : 18th International Conference, Athens, Greece, August 30□September 4, 2024, Proceedings, Part I. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 14804)". pp. 74 - 90. Springer, ISSN 978-3-031-70533-5
- 2** **Título del trabajo:** Improving Efficiency and Performance Through CTC-Based Transformers for Mathematical Expression Recognition
Nombre del congreso: 18th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2024)
Ciudad de celebración: Athens, Greece,
Fecha de celebración: 04/09/2024
Dan Anitei; Daniel Parres Montoya; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Miguel Benedí Ruiz. "Document Analysis and Recognition - ICDAR 2024 : 18th International Conference, Athens, Greece, August 30□September 4, 2024, Proceedings, Part I. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 14804)". pp. 3 - 20. Springer, ISSN 978-3-031-70533-5
- 3** **Título del trabajo:** Speed-Up Pre-trained Vision Encoder□Decoder Transformers by Leveraging Lightweight Mixer Layers for Text Recognition
Nombre del congreso: 16th IAPR International Workshop on Document Analysis Systems (DAS 2024)
Ciudad de celebración: Athens, Greece,
Fecha de celebración: 10/08/2024
Daniel Parres Montoya; Dan Anitei; Roberto Paredes Palacios; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Miguel Benedí Ruiz. "Document Analysis Systems : 16th IAPR International Workshop, DAS 2024, Athens, Greece, August 30□31, 2024, Proceedings". pp. 277 - 294. Springer Cham, ISSN 978-3-031-70442-0
- 4** **Título del trabajo:** Synchronous Recognition of Music Images Using Coupled N-Gram Models
Nombre del congreso: 23rd ACM Symposium on Document Engineering (DocEng 2023)
Ciudad de celebración: Limerick, Ireland,
Fecha de celebración: 25/08/2023
Manuel Villarreal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. pp. null - null.
- 5** **Título del trabajo:** Py4MER: A CTC-Based Mathematical Expression Recognition System
Nombre del congreso: 11th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IbPRIA 2023)
Ciudad de celebración: Alicante, Spain,
Fecha de celebración: 24/06/2023
Dan Anitei; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Miguel Benedí Ruiz. "Pattern Recognition and Image Analysis: 11th Iberian Conference, IbPRIA 2023, Alicante, Spain, June 27-30, 2023, Proceedings". pp. 426 - 441. Springer Cham, ISSN 978-3-031-36616-1
- 6** **Título del trabajo:** Information Extraction from Handwritten Tables in Historical Documents
Nombre del congreso: 15th IAPR International Workshop on Document Analysis Systems (DAS 2022)
Ciudad de celebración: La Rochelle, France,
Fecha de celebración: 25/05/2022



José Andrés Moreno; José Ramón Prieto Fontcuberta; EMILIO GRANELL ROMERO; Verónica Romero Gómez; Joan Andreu Sánchez Peiró; Enrique Vidal Ruiz. "Document Analysis Systems: 15th IAPR International Workshop, DAS 2022, La Rochelle, France, May 22□25, 2022, Proceedings. LNCS, volume 13237". pp. 184 - 198. Springer,

- 7** **Título del trabajo:** Discriminative Learning of Two-Dimensional Probabilistic Context-Free Grammars for Mathematical Expression Recognition and Retrieval
Nombre del congreso: 10th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IbPRIA 2022)
Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal,
Fecha de celebración: 06/05/2022
Ernesto Noya García; José Miguel Benedí Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró; Dan Anitei. "Pattern Recognition and Image Analysis: 10th Iberian Conference, IbPRIA 2022, Aveiro, Portugal, May 4□6, 2022, Proceedings. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 13256)". pp. 333 - 347. Springer Cham, ISSN 978-3-031-04880-7
- 8** **Título del trabajo:** Extracting Descriptive Words from Untranscribed Handwritten Images
Nombre del congreso: 10th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis (IbPRIA 2022)
Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal,
Fecha de celebración: 06/05/2022
José Ramón Prieto Fontcuberta; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró; Carlos Alonso Villalobos; David Garrido. "Pattern Recognition and Image Analysis: 10th Iberian Conference, IbPRIA 2022, Aveiro, Portugal, May 4□6, 2022, Proceedings. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 13256)". pp. 541 - 551. Springer Cham, ISSN 978-3-031-04880-7
- 9** **Título del trabajo:** ICDAR 2021 competition on mathematical formula detection
Nombre del congreso: 16th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2021)
Ciudad de celebración: Lausanne, Switzerland,
Fecha de celebración: 10/09/2021
Dan Anitei; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Manuel Fuentes López; Roberto Paredes Palacios; José Miguel Benedí Ruiz. "Document Analysis and Recognition - ICDAR 2021: 16th International Conference, Lausanne, Switzerland, September 5□10, 2021, Proceedings, Part IV. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 12824)". pp. 783 - 795. Springer, ISSN 978-3-030-86337-1
- 10** **Título del trabajo:** Reducing the Human Effort in Text Line Segmentation for Historical Documents
Nombre del congreso: 16th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2021)
Ciudad de celebración: Lausanne, Switzerland,
Fecha de celebración: 10/09/2021
EMILIO GRANELL ROMERO; LORENZO QUIRÓS DÍAZ; Verónica Romero Gómez; Joan Andreu Sánchez Peiró. "Document Analysis and Recognition - ICDAR 2021: 16th International Conference, Lausanne, Switzerland, September 5□10, 2021, Proceedings, Part IV. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 12824)". pp. 523 - 537. Springer, ISSN 978-3-030-86337-1
- 11** **Título del trabajo:** Generation of Hypergraphs from the N-Best Parsing of 2D-Probabilistic Context-Free Grammars for Mathematical Expression Recognition
Nombre del congreso: 25th International Conference on Pattern Recognition (ICPR 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 15/01/2021
Ernesto Noya García; Joan Andreu Sánchez Peiró; José Miguel Benedí Ruiz. "2020 25th International Conference on Pattern Recognition (ICPR)". pp. 5696 - 5703. IEEE, ISSN 978-1-7281-8808-9

- 12 Título del trabajo:** The HisClima database: historical weather logs for automatic transcription and information extraction
Nombre del congreso: 25th International Conference on Pattern Recognition (ICPR 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 15/01/2021
Verónica Romero Gómez; Joan Andreu Sánchez Peiró. "2020 25th International Conference on Pattern Recognition (ICPR)". pp. 10141 - 10148. IEEE, ISSN 978-1-7281-8808-9
- 13 Título del trabajo:** Handwritten Music Recognition Improvement through Language Model Re-interpretation for Mensural Notation
Nombre del congreso: 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 10/09/2020
Manuel Villarreal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. "2020 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR)". pp. 199 - 204. IEEE, ISSN 978-1-7281-9966-5
- 14 Título del trabajo:** The CARABELA Project and Manuscript Collection: Large-Scale Probabilistic Indexing and Content-based Classification
Nombre del congreso: 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 10/09/2020
Enrique Vidal Ruiz; Verónica Romero Gómez; Alejandro Héctor Toselli .; Joan Andreu Sánchez Peiró; LORENZO QUIRÓS DÍAZ; VICENTE BOSCH CAMPOS; José Miguel Benedí Ruiz; José Ramón Prieto Fontcuberta; Moisés Pastor Gadea; Francisco Casacuberta Nolla; Carlos Alonso; Carmen García Rivera; Lourdes Márquez Carmona; María Carmen Olcedo Domínguez. "2020 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR)". pp. 85 - 90. IEEE, ISSN 978-1-7281-9966-5
- 15 Título del trabajo:** Two Semi-supervised Training Approaches for Automated Text Recognition
Nombre del congreso: 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 10/09/2020
Gundram Leifert; Roger Labahn; Joan Andreu Sánchez Peiró. "2020 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR)". pp. 145 - 150. IEEE, ISSN 978-1-7281-9966-5
- 16 Título del trabajo:** Making Two Vast Historical Manuscript Collections Searchable and Extracting Meaningful Textual Features Through Large-Scale Probabilistic Indexing
Nombre del congreso: 15th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2019)
Ciudad de celebración: Sydney, Australia,
Fecha de celebración: 25/09/2019
Alejandro Héctor Toselli .; Verónica Romero Gómez; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. "2019 International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR)". pp. 108 - 113. IEEE, ISSN 978-1-7281-3014-9
- 17 Título del trabajo:** Music Symbol Sequence Indexing in Medieval Plainchant Manuscripts
Nombre del congreso: 15th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2019)
Ciudad de celebración: Sydney, Australia,
Fecha de celebración: 25/09/2019

Jorge Calvo Zaragoza; Alejandro Héctor Toselli .; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. "2019 International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR)". pp. 882 - 887. IEEE, ISSN 978-1-7281-3014-9

- 18 Título del trabajo:** Information Extraction in Handwritten Marriage Licenses Books
Nombre del congreso: 5th International Workshop on Historical Document Imaging and Processing (HIP 2019)
Ciudad de celebración: Sydney, Australia,
Fecha de celebración: 21/09/2019
Verónica Romero Gómez; ALICIA FORNES PICHER; EMILIO GRANELL ROMERO; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró. "HIP '19: Proceedings of the 5th International Workshop on Historical Document Imaging and Processing". pp. 1 - 6. Association for Computing Machinery, ISSN 978-1-4503-7668-6
- 19 Título del trabajo:** Modern vs diplomatic transcripts for historical handwritten text recognition
Nombre del congreso: 20th International Conference on Image, Analysis and Processings (ICIAP 2019)
Ciudad de celebración: Trento, Italy,
Fecha de celebración: 13/09/2019
Verónica Romero Gómez; Alejandro Héctor Toselli .; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró; Carlos Alonso Villalobos; Lourdes Marqués Carmona. "Image Analysis and Processing □ ICIAP 2019". pp. 103 - 213. Springer, ISSN 978-3-030-30642-7
- 20 Título del trabajo:** A Study of English Neologisms Through Large-Scale Probabilistic Indexing of Bentham's Manuscripts
Nombre del congreso: 1st International Workshop on Pattern Recognition for Cultural Heritage (PatReCH 2019)
Ciudad de celebración: Trento, Italy,
Fecha de celebración: 09/09/2019
Alejandro Héctor Toselli .; Verónica Romero Gómez; Enrique Vidal Ruiz; Joan Andreu Sánchez Peiró; Louise Seaward; Philip Schofield. "New Trends in Image Analysis and Processing □ ICIAP 2019 Part of Lecture Notes in Computer Science book series (LNCS, volume 11808)". pp. 92 - 102. Springer,

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: 17th International Conference on Frontiers in Handwriting Recognition (ICFHR 2020).
Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2020

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Asociación Española de Reconocimiento de Formas y Análisis de Imágenes
Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 1 mes - 11 días
- 2 Nombre de la actividad:** Director del Centro Pattern Recognition and Human Language Technologies
Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 1 mes - 11 días



Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Catedrático/a de Universidad en Ingeniería y Arquitectura
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 18/12/2023
- 2 Descripción:** Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 6

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Revisor del congreso IbPRIA 2007
- 2 Descripción del mérito:** Membre del comité de revisió científica del congrés interspeech 2010. 2010
- 3 Descripción del mérito:** Membre del comité de revisió científica del congrés interspeech 2008. 2008