

Año	Publicaciones
2015	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="400 259 1321 546">1. David Contreras, Maria Salamó & Jordi Pascual (2015) A Web-Based Environment to Support Online and Collaborative Group Recommendation Scenarios, <i>Applied Artificial Intelligence: An International Journal</i>, 29:5, 480-499, DOI: 10.1080/08839514.2015.1026661. ISSN 0883-9514 (Print), 1087-6545 (Online). Indexed by: ISI 2014 Impact Factor: 0.527. Ranking: 113/123 in Computer Science, Artificial Intelligence; 209/247 in Engineering, Electrical & Electronic 2014 5-Year Impact Factor: 0.671. <li data-bbox="400 546 1321 689">2. Contreras, D., Salamó, M., Rodríguez, I., Puig, A., 06/2015 2015b. A 3d visual interface for critiquing-based recommenders: Architecture and interaction. <i>International Journal of Artificial Intelligence and Interactive Multimedia</i> 3 (3), 7-15. DOI: 10.9781/ijimai.2015.331. ISSN 1989-1660. <li data-bbox="400 689 1321 833">3. Contreras David, Salamó Maria, 2015. On the Use of User-generated Content in Critiquing Recommendation. In: <i>Proceedings of the XVIII International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence</i>. pp. 195-204. <li data-bbox="400 833 1321 976">4. Contreras David, Salamó María, Rodríguez Inmaculada, Puig Anna and Yáñez Alejandra, 2015. Supporting Users Experience in a 3D eCommerce Environment. In: <i>Proceedings of the XVI International Conference on Human Computer Interaction</i>. ACM, pp. 383-386. <li data-bbox="400 976 1321 1227">5. Castillo-Rojas Wilson, Peralta A. & Vargas C. (2015). Visualización Exploratoria e Interactiva de Modelos de Reglas de Asociación. Artículo en proceso de publicación en la Revista <i>Ingeniare</i> Indexada por: SciELO, Scopus, Latindex, Redalyc, ProQuest, Risk Abstract, DIALNET, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Google Scholar, Socolar. Volumen 23 N° 4, octubre - diciembre. ISSN 0718-3291 versión impresa, ISSN 0718-3305 versión en línea. <li data-bbox="400 1227 1321 1406">6. Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2015). Augmented visualization for data-mining models. Published in <i>Journal: Elsevier Procedia Computer Science of the 3rd International Conference on Information Technology and Quantitative Management (ITQM 2015)</i>. DOI: 10.1016/j.procs.2015.07.063, volume 55, 2015, pp. 650-659.
2014	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="400 1406 1321 1621">7. Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Vargas C. (2014). Interactive Visualization of Association Rules Model Using SOM. Published in <i>ACM Digital Library New York, USA ©2014. Interacción '14 Proceedings of the XV International Conference on Human Computer Interaction</i>, article No. 104. ISSN: 0302-9743. ISBN: 978-1-4503-2880-7. DOI 10.1145/2662253.2691319. <li data-bbox="400 1621 1321 1872">8. Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2014). Modelo Aumentado de Árbol de Decisión Utilizando Mapas Auto-Organizados. Artículo publicado en <i>Revista Ingeniare</i> Indexada por: SciELO, Scopus, Latindex, Redalyc, ProQuest, Risk Abstract, DIALNET, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Google Scholar, Socolar. Volumen 22 N° 3, julio - septiembre 2014, ISSN 0718-3291 versión impresa, ISSN 0718-3305 versión en línea. <li data-bbox="400 1872 1321 2009">9. Castillo-Rojas Wilson, Peralta A. & Meneses C. (2014). Augmented Visualization of Association Rules for Data Mining. Published in <i>CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org)</i>, ISSN 1613-0073, Vol-1189, urn:nbn:de:0074-1189-6.

	<p>10. Pascual Jordi, Contreras David, Salamó Maria. 2014. Analysis of a collaborative advisory channel for group recommendation. In: Proceeding of the 15th International Conference of the Catalan Association of Artificial Intelligence, pp. 116-125.</p> <p>11. Contreras David, et al. 2014. An approach to improve user experience with conversational recommenders through a 3D virtual environment. In: Proceedings of the XV International Conference on Human Computer Interaction. ACM, pp. 403-406.</p>
2013	<p>12. Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2013). Augmented Decision Tree Models Using SOM. Proceedings pp. 148-155. Springer-Verlag New York Inc. Lecture Notes in Computer Science 8278, Human Computer Interaction, ISSN 0302-9743. ISBN 978-3-319-03067-8. DOI: 10.1007/978-3-319-03068-5.</p> <p>13. Castillo-Rojas Wilson & Meneses C. (2013). Graphical Representation and Exploratory Visualization for Decision Trees in the KDD Process. Published in ELSEVIER Procedia - Social and Behavioral Sciences, Conference Proceedings Book, Final version published online: 9-APR (2013), pp. 136-144, DOI information: 10.1016/j.sbspro.2013.02.033 © 2013 The Authors. Published by Elsevier Ltd., ISSN: 1877-0428.</p> <p>14. Contreras David, Salamó Maria, Puig Anna, 2013. Integrating a conversational recommender system within a 3D collaborative environment. In: Proceeding of the XV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA), Madrid (España), pp. 89-99.</p> <p>15. Salamó Maria, Puig Anna, Contreras David. 2013. An approach to couple two forms of user feedback in conversational recommenders. In: Proceeding of the 16th International Conference of the Catalan Association of Artificial Intelligence, Barcelona (España), pp. 273-282.</p>
2012	<p>16. Castillo-Rojas Wilson & Meneses C. (2012) Representación Gráfica y Visualización Exploratoria de Árboles de Decisión. Published in IEEE Xplore Digital Library, ISBN 978-1-4673-0793-2. Libro de Resúmenes página 137. ISBN CD: 978-1-4673-0792-5. Print ISBN: 978-1-4673-0794-9. DOI: 10.1109/CLEI.2012.6427162.</p>
Año	Congreso, seminarios y conferencias
2015	<p>i) Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2015). Augmented visualization for data-mining models. Artículo presentado en: The 3rd International Conference on Information Technology and Quantitative Management (ITQM) 2015, Rio de Janeiro - Brasil. July 21 to 24, 2015.</p> <p>ii) Castillo-Rojas Wilson, F. Medina, C. Meneses, Entorno visual interactivo para análisis exploratorio de modelos en minería de datos. Congreso Internacional de Computación e Informática del Norte de Chile – INFONOR, Antofagasta (2015). (Presentación oral).</p>
2014	<p>iii) Castillo-Rojas Wilson, Vargas C. & Meneses C. (2014). Interactive Visualization of Association Rules Model Using SOM. Artículo presentado en el XV International Conference on Human Computer Interaction - INTERACCIÓN 2014, Tenerife - España. Septiembre 10 – 12, 2014 (Presentación de poster).</p> <p>iv) Castillo-Rojas Wilson, Peralta A. & Meneses C. (2014). Augmented Visualization of Association Rules for Data Mining. Artículo presentado en 8th Alberto Mendelzon International Workshop - AMW 2014, Cartagena de Indias – Colombia. June 2nd to 6th, 2014.</p>

2013	<ul style="list-style-type: none"> v) D. Contreras, M. Salamó, A. Puig, Integrating a conversational recommender system within a 3D collaborative environment, XV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA), Madrid (España), Septiembre 2013. vi) M. Salamó, A. Puig, D. Contreras, An approach to couple two forms of user feedback in conversational recommenders, 16th International Conference of the Catalan Association of Artificial Intelligence, Barcelona (España), Octubre 2013. vii) G. Icarte, Implementación de Servicios Web sobre Arquitecturas Orientadas a Servicios: una evaluación y comparación entre implementaciones REST y SOAP, IV Congreso Internacional de Computación e Informática del Norte de Chile, Coquimbo (Chile), Agosto 2013 (Presentación oral). viii) Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2013). Augmented Decision Tree Models Using SOM. Artículo presentado en 6th Latin American Conference on Human Computer Interaction - CLIHC 2013, Carrillo - Costa Rica. December 2nd to 6th, 2013. ix) Castillo-Rojas Wilson, Meneses C. & Medina F. (2013). Modelo Aumentado de Árbol de Decisión Utilizando Mapas Auto-Organizados. IV Congreso Internacional de Computación e Informática del Norte de Chile (INFONOR-CHILE). Coquimbo – Chile, Agosto 12-14, 2013.
2012	<ul style="list-style-type: none"> x) Castillo-Rojas Wilson & Meneses C. (2012). Graphical Representation and Exploratory Visualization for Decision Trees in the KDD Process. The 2nd International Conference on Integrated Information - IC-ININFO 2012, Budapest, Hungary, August 30-September 3, 2012. xi) Castillo-Rojas Wilson & Meneses C. (2012) Representación Gráfica y Visualización Exploratoria de Árboles de Decisión. XXXVIII Conferencia Latinoamericana en Informática - CLEI 2012, Medellín-Colombia, Octubre 1-5, 2012. xii) Castillo-Rojas Wilson & Meneses C. (2012). A Comparative Review of Schemes of Multidimensional Visualization for Data Mining Techniques. III Congreso Internacional de Computación e Informática del Norte de Chile (INFONOR-CHILE). Arica – Chile, Agosto 8-10, 2012.