

1. Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

DOI: Digital object identifier; **EID:** Identifier used by Scopus; **IDSNumber:** The Thomson Reuters Document Solution® number; **ISBN:** International Standard Book Number; **ISSN:** International Standard Serial Number; **WOSuid:** Identifier used by Web of Science.

1.1. Libros y capítulos de libros

1.1.1. Libros Nacionales

DCT_LN_001 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E. Metodología para la Gestión de la Seguridad y su Madurez en las PYMES. Editorial Académica Española (LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH&Co.KG. Septiembre, 2011, Pp. 666, ISBN: 978-3-8465-6992-4.

1.1.2. Libros Internacionales

DCT_LI_001 - Mellado, D., Sánchez, L.E., Fernández-Medina, E., Piattini, M. IT Security Governance Innovations: Theory and Research. IGI Global USA. September, 2012. Pp. 390. ISBN13: 9781466620834, ISBN10: 1466620838, EISBN13: 9781466620841, DOI: 10.4018/978-1-4666-2083-4.

- **Indexado:** Scholar.

1.1.3. Capítulos de Libros Nacionales

DCT_CLN_001 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández-Medina, E. *Capítulo 9. Modelos de Madurez para los SGSI desde un enfoque Práctico*, Gobierno de las Tecnologías y los Sistemas de Información. RA-MA Madrid, Febrero de 2006, Pp. 175-209. ISBN: 84-8143-367-5.

1.1.4. Capítulos de Libros Internacionales

DCT_CLIn_001 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E., Piattini, M. *Chapter 6. ISMS Building for SMEs through the reuse of knowledge*, Strategic and Practical Approaches for Information Security Governance: Technologies and Applied Solutions. IGI Global, April 2011, Pp. 90-116. ISBN: 978-1-4666-0197-0, DOI: 10.4018/978-1-4666-0197-0.ch006, EID: 2-s2.0-84898346068.

- **Indexado:** Scopus, Scholar.

DCT_CLIn_002 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E., Piattini, M. *Chapter 22. ISMS Building for SMEs through the reuse of knowledge*, Small and Medium Enterprises: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications. IGI Global, April 2013, Pp. 394-418. ISBN: 978-1-4666-3886-0, DOI: 10.4018/978-1-4666-3886-0.ch022.

- **Indexado:** Scopus, Scholar.

1.2. Editorial

1.2.1. Editorial internacional

DCT_EI_001 - Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Jürjens, J. Foreword. Proceedings of the 8th International Workshop on Security in Information Systems, WOSIS 2011, in Conjunction with ICEIS 2011, Pp. iii-iv. EID: 2-s2.0-84865246541.

- **Indexado:** Scopus, Scholar, ScitiPress.

DCT_EI_002 - Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Blanco, C., Jürjens, J. Foreword. Proceedings of the 9th International Workshop on Security in Information Systems, WOSIS 2012, in Conjunction with ICEIS 2012, Pp. III-IV. EID: 2-s2.0-84865701127.

- **Indexado:** Scopus, Scholar, ScitiPress.

DCT_EI_003 - Rosado, D.G., Blanco, C., Mellado, D., Jürjens, J., Crespo, L.E.S., Foreword. Proceedings of WOSIS 2013: 10th International Workshop on Security in Information Systems - In Conjunction with the 15th International Conference on Enterprise Information Systems, ICEIS 2013, 2013, Pages III-IV. EID: 2-s2.0-84887595509.

- **Indexado:** Scopus, Scholar, ScitiPress.

DCT_EI_004 - Rosado, D.G., Blanco, C., Mellado, D., Jürjens, J., Sánchez, L.E. Foreword. Proceedings of the 11th International Workshop on Security in Information Systems, WOSIS 2014 - In Conjunction with ICEIS 2014, 2014, Page III. EID: 2-s2.0-84902346835.

- **Indexado:** Scopus, Scholar, ScitiPress.

1.3. Revistas

1.3.1. Revistas internacionales (JCR)

DCT_RI_001 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández Medina, E., Piattini, M. *Managing Security and its Maturity in Small and Medium-Sized Enterprises*. Journal of Universal Computer Science (J.UCS), Vol. 15, No. 15, December 2009, Pp. 3038-3058. ISSN: 0948-695X, IDNumber: 538IP, DOI: 10.3217/jucs-015-15-3038, EID: 2-s2.0-73149084411, WOS: 000273178100008. Impact factor: 0.488 (Q2).

- **Indexado:** ISI Web, Scholar, Scopus, DBLP.

DCT_RI_002 - Mellado, D., Blanco, C., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. *A Systematic Review of Security Requirements Engineering*. Computer Standards & Interface, Vol. 32, March 2010, Pp. 153-165, ISSN: 0920-5489, IDNumber: 599ZW, DOI: 10.1016/j.csi.2010.01.006, EID: 2-s2.0-77950516969, WOS: 000277954100001. Impact factor: 1.18 (Q1).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_RI_003 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Álvarez, E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. *LOPD Compliance and ISO27001 Legal Requirements in the Health Sector*. IEEE Transactions Latinoamerica - Special Issue, Vol 10 Issue 3, April 2012, Pp. 1825-1837. ISSN: 1548-0992, IDNumber: 966JD, DOI: 10.1109/TLA.2012.6222590, EID: 2-s2.0-84863003394, WOS: 000305833000025. Impact factor: 0.346 (Q3).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, IEEE, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_RI_004 - Caballero, I., Sánchez, L.E., Freitas, A., Fernández Medina, E. *HC+: Towards a framework for improving processes in health organizations by means of security and data quality management*. Journal of Universal Computer Science (JUCS), Vol.18, Nº 9, Octubre 2012, Pp. 1703-1720, ISSN: 0948-6968, IDNumber: 006CD, DOI: 10.3217/jucs-018-12-1703, EID: 2-s2.0-84866243834, WOS: 000308796100007. Impact factor: 0.488 (Q2).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Scholar.

DCT_RI_005 - García Rosado, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, M. Security in information systems: New Challenges and Opportunities. Journal of Universal Computer Science, Vol. 18, 2012, Pp. 728-731. ISSN: 0948-695X, IDNumber: 946MC, DOI: 10.3217/jucs-018-06, EID: 2-s2.0-84862701768, WOS: 000304354800001. Impact factor: 0.488 (Q2).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Scholar.

DCT_RI_006 - Santos-Olmo Parra, A., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, M. *Marco metodológico para análisis de riesgos en el manejo de información en pymes*. Revista DYNA Ingeniería e Industria, Vol. 88 nº2, Marzo-Abril 2013, Pp. 158-160. ISSN: 0012-7361, IDNumber: 120MG, EID: 2-s2.0-84876271338, WOS: 000317173800009. Impact factor: 0.2 (Q4).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_RI_007 - Blanco, C., Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Jürjens, J. *Security in information systems: Advances and new challenges*. Computer Standards and Interfaces, Vol 36 (4), January 2014, Pp. 687-688, ISSN: 0920-5489, eISSN: 1872-7018, IDNumber: AD8AN, DOI: 10.1016/j.csi.2013.12.003, EID: 2-s2.0-84891807186, WOS: 000333489000001. Impact factor: 1.18.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, Scholar, DBLP, Ulrich's periodicals directory.

DCT_RI_008 - D. G. Rosado, L. E. Sanchez, D. Mellado, E. Fernández-Medina. *Content related to Computing Security on Computer Engineering Degree according to International Professional Certificates*, IEEE Transactions Latinoamerica - Special Edition Vol 13 Issue 6, June 2015, Pp.1951-1960, ISSN: 1548-0992. Impact factor: 0.326 (2014).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, Scholar, DBLP, Ulrich's periodicals directory.

1.3.2. Otras revistas

DCT_OR_001 - Sánchez, L.E. SSE-PYME: Desarrollando herramientas de gestión de seguridad para la PYME. Revista Base Informática, 2005, Pp. 54-62. ISSN: 1135-0695.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_OR_002 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, E. Towards a Model of Information Security Management for Small and Medium-Size Enterprises with ISO/IEC 17799. International Journal of Computer Science and Network Security (IJCSNS05), Vol. 5 Issue 11, November 2005, Pp. 111-117, ISSN: 1728-7906.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_OR_003 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A. Metodología para Gestionar la Seguridad en las PYMES. Boletín N° 3 ISACA Madrid News. Diciembre 2009, Pp. 2-4.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_OR_004 - Rodríguez, M., Martín, L., García, E., Sánchez, L.E. Proyecto MEDUSAS: Mejora y Evaluación del Software. Revista Dintel. Julio/Agosto, 2010, Pp 148 - 149.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_OR_005 - Rodríguez de Roa Gómez, A., Villamizar, C., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. Norma ISO/IEC27003 2010 y buenas prácticas en la implantación de SGSIs. Fórum Calidad nº 212, Junio 2010, Pp. 22-32.

- **Indexado:** Dialnet, Scholar.

DCT_OR_006 - Sánchez, L.E., García-Rosado, D., Blanco, C., Fernández-Medina, E. y Piattini, M. Papel de las certificaciones profesionales en la enseñanza universitaria de ingeniería de software en España. Revista Española de Innovación, Calidad e Ingeniería del Software (REICIS), Vol. 6, N° 2, Octubre, 2010, Pp. 6-24, ISBN: 1885-4486.

- **Indexado:** Latindex, DOAJ, Redalyc, e-Revistas, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_OR_007 - Sánchez, L.E., Parra, J.A., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E. Proyecto citaSalud: Sistema de gestión de esperas hospitalarias adaptado a LOPD. Revista Dintel, Marzo 2011, Pp. 184-185.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_OR_008 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E. Midiendo la Seguridad de los SGBG: ORACLE y SQL Server (Parte 1). CUORE Número 45 – Especial Vivat Academia N° 28 (Parte 1) , Marzo 2011, Pp. I-XX, ISBN: 1575-2844.

- **Indexado:** Latindex, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_OR_009 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo Parra, A., Fernández-Medina, E. Midiendo la Seguridad de los SGBG: ORACLE y SQL Server (Parte 2). CUORE Número 46 – Especial Vivat Academia N° 29 (Parte 2), Septiembre 2011, ISBN: M-24195-1992.

- **Indexado:** Latindex, Ulrich's periodicals directory, Scholar.

DCT_OR_010 - Álvarez, E., Sánchez, L.E., Molins, S. New Technology Watch and Benchmarking theories and tools applied to the sustainable and strategic planning of the naval industry. Ship Science & Technology Vol 5, N° 10, January 2012 – Cartagena (Colombia), Pp. 81-97, ISSN: 1909- 8642.

- **Indexado:** Latindex, Ulrich's periodicals directory, pubindex, Scholar.

DCT_OR_011 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Métricas de seguridad en los SGSIs, para conocer el nivel de seguridad de los SSOO y de los SGBD. Revista puente de la UPB (Universidad Pontificia Bolivariana), Mayo 2012, Vol. 6 nº1, Pp. 31-41, ISSN: 1909-9051.

- **Indexado:** Latindex, Scholar.

DCT_OR_012 - David G. Rosado, Luis E. Sanchez, Daniel Mellado, Eduardo Fernández-Medina. Contenido de Seguridad en el Grado de Informática acorde a las certificaciones profesionales. ENIGMA – Brazilian Journal of Information Security and Cryptography. Volume 1, Issue 1. Brasília, Brasil. September, 2014. Pp.83-92 ISSN: 2358-8683

- **Indexado:** Scholar.

1.4. Contribuciones a Congresos

1.4.1. Congresos internacionales - Investigación

DCT_CII_001 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Gestión de la seguridad de los sistemas de información en las empresas desde la perspectiva de su tamaño y nivel de madurez, tomando como base la ISO/IEC 17799. IV Congreso Internacional de Auditoría y Seguridad de la Información (CIASI05), Madrid, España, Dic, 2005, Pp. 39-52, ISBN: 84-689-5752-6.

DCT_CII_002 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Practical Approach of a Secure Management System based on ISO/IEC 17799. IEEE Computer Society, IEEE International Symposium on Frontiers on Availability, Reliability and Security (ARES 2006), Viena, Austria, 20-22 de Abril de 2006. Pp. 585-592. ISBN: 0-7695-2567-9, IDNumber: BEL18, DOI: 10.1109/ARES.2006.94, EID: 2-s2.0-33750931974, WOS: 000237699600076. Core: B.

- **Indexado:** Scopus, Core, IEEE, DBLP, Scholar.

DCT_CII_003 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Building a Maturity Security Model Based on ISO 17799, The 2006 International Conference on Computational Sciences and Its Applications (ICCSA06), Glasgow, Reino Unido, 8-11 Mayo de 2006, Pp. 173-175, ISBN: 3-540-34075-0. Core: C.

- **Indexado:** Core, Scholar.

DCT_CII_004 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Developing a Maturity Model for Information System Security Management within Small and Medium Size Enterprises. 5th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS06) In conjunction with 9th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS07). Paphos, Chipre, 23 y 24 de Mayo de 2006, Pp. 256-265. ISBN: 972-8865-52-X, EID: 2-s2.0-77954138335. Core: C.

- **Indexado:** Scopus, Core, DBLP, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_005 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Piattini, M. MMISS-SME Practical Development: Maturity Model for Information Systems Security Management in SMEs., INSTICC Press, 5th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS07) In conjunction with 9th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS08), Funchal, Madeira - Portugal, June, 2007, Pp. 233-244. ISBN: 978-972-8865-96-2, EID: 2-s2.0-58149112795. Core: C.

- **Indexado:** Scopus, Core, DBLP, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_006 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. SCMM-TOOL: Tool for computer automation of the Information Security Management System., 2nd International Conference on Software and Data Technologies (ICSOFT07), Barcelona, España., 22-25 Julio de 2007, Pp. 311-318. ISBN: 978-989-8111-06-7, IDNumber: BHE30, EID: 2-s2.0-67650215500, WOS: 000252427700049. Core: B.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Core, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_007 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Developing a model and a tool to manage the information security in Small and Medium Enterprises, 2nd International Conference on Security and Cryptography (SECRYPT07), Barcelona, España, 28-31 Julio de 2007, Pp. 355-362. ISBN: 978-989-8111-12-8, IDNumber: BGV85, EID: 2-s2.0-58049181431, WOS: 000250830700050. Core: B.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Core, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_008 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Practical Application of a Security Management Maturity Model for SMEs Based on Predefined Schemas. International Conference on Security and Cryptography (SECRYPT08)., Porto, Portugal, Julio, 2008, Pp. 391-398. ISBN: 978-989-8111-59-3, IDNumber: BIE55, EID: 2-s2.0-58049181431, WOS: 000258929000061. Core: B.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, IEEE, DBLP, Core, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_009 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. MMSM-SME: Methodology for the management of security and its maturity in Small and Medium-sized Enterprises. 7th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS09) In conjunction with 10th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS10)., Milan, Italia, Mayo 2009, Pp. 67-78. ISBN: 978-989-8111-91-3, IDNumber: BQL13, EID: 2-s2.0-74549134516, WOS: 000281235000007. Core: C.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Core, Scholar.

DCT_CII_010 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Management of Scorecards and Metrics to manage Security in SMEs. The 18th ACM Conference on Information and Knowledge Management (CIKM'09). International Workshop on Data Quality and Security (DQS'09). Hong Kong, China, Noviembre, 2009., Pp. 9-16., ISBN: 978-1-60558-884-1, DOI: 10.1145/1651415.1651418, EID: 2-s2.0-74049160791. Impact Factor: Q2. Core: A.

- **Indexado:** Scopus, Core, Scholar.

DCT_CII_011 - Sánchez, L.E., Ruiz, C., Fernández Medina y Piattini, M. Managing the asset risk of SMEs, Fifth International Conference on Availability, Reliability and Security (ARES'10). Second International Workshop on Organizational Security Aspects (OSA'10)., Krakow, Poland, Febrero, 2010., Pp. 422-429. ISBN: 978-0-7695-3965-2/10, IDSNumber: BOZ84, DOI: 10.1109/ARES.2010.52, EID: 2-s2.0-77952326945, WOS: 000278197800062. Core: B.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, IEEE, DBLP, Core, Scholar.

DCT_CII_012 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Building ISMS Through Knowledge Reuse. 7th International Conference on Trust, Privacy & Security in Digital Business (TRUSTBUS'10), Bilbao, Spain, 30 August - 3 September 2010., Pp. 190-201. ISBN: 0302-9743 978-3-642-15151-4 - LNCS 6264, IDSNumber: BSR04, DOI: 10.1007/978-3-642-15152-1_17, EID: 2-s2.0-78049357355, WOS: 000285524700017. Core: B.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, Springer, DBLP, Core, Scholar.

DCT_CII_013 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Security Culture in Small and Medium-Size Enterprise. Conference on ENTERprise Information Systems (CENTERIS'10), Viana do Castelo, Portugal, 20 - 22 October, 2010, Pp. 315-324. ISBN: 1865-0929 978-3-642-16418-7, IDSNumber: BTZ21, DOI: 10.1007/978-3-642-16419-4_32, EID: 2-s2.0-78650890371, WOS: 000288485400032. Impact factor: 0.127 (Q4).

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, DBLP, Scholar.

DCT_CII_014 - Rebollo, O., Mellado, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. Comparative Analysis of Information Security Governance Frameworks: A Public Sector Approach. 11th European Conference on e-Coverment (ECEG'11), Ljubljani, Slovenia, 16 - 17 June, 2011., Pp. 482 - 490, ISBN: 978-1-908272-01-0 CD. IDSNumber: BYT92, EID: 2-s2.0-84870894787, WOS: 000300256400058. Core: C.

- **Indexado:** ISI Web, Scopus, Core, Scholar.

DCT_CII_015 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Desirable Characteristics for an ISMS Oriented to SMEs. 8th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS11) In conjunction with 11th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS11), Beijing, China, Junio 2011, Pp. 151 - 158, 978-989-8425-61-4 - Deposito Legal: 327884/11, EID: 2-s2.0-84865262643. Core: C.

- **Indexado:** Scopus, Core, DBLP, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_016 - Gállego, A., Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E. y Fernández Medina, E. Automated Security Metrics in ISMSs to Discover the Level of Security of OSs and DBMSs, 8th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS11) In conjunction with 11th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS11), Beijing, China, Junio 2011, Pp. 159 - 166, ISBN: 978-989-8425-61-4 - Deposito Legal: 327884/11, EID: 2-s2.0-84865234383. Core: C.

- **Indexado:** Scopus, Core, DBLP, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_017 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. A Systematic Review of Methodologies and Models for the Analysis and Management of Associative and Hierarchical Risk in SMEs. 9th International Workshop on Security in Information Systems (WOSIS12) In conjunction with 11th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS12). Wroclaw, Poland, June 2012, Pp. 117 -124, ISBN: 978-989-8565-15-0, EID: 2-s2.0-84865681427. Core: C.

- **Indexado:** Scopus, Core, DBLP, ScitiPress, Scholar.

DCT_CII_018 - Montes, S.R., Robles, G., Gonzalez-Barahona, J.M. y Sánchez, L.E. Considerations Regarding the Creation of a Post-graduate Master's Degree in Free Software. 10th IFIP WG 2.13 International Conference on Open Source Systems (OSS14), San José, Costa Rica, May 6-9, 2014, Pp. 123-132, ISBN: 978-3-642-55127-7. DOI: 10.1007/978-3-642-55128-4_17.

- **Indexado:** Springer, Scholar, *Pendiente indexer Scopus.*

1.4.2. Congresos internacionales - Docencia

DCT_CID_001 - Sánchez, L.E., Rosado, D.G., Blanco, C., Fernández Medina, E., Piattini, M. Professional Orientation in Software Engineering. International Technology, Education and Development Conference (INTED'10). Valencia, Spain, March, 2010, Pp. 3897 - 3908. ISBN: 978-84-613-5538-9, IDSNumber: BEZ08, WOS: 000318805503101.

- **Indexado:** ISI Web, Scholar.

DCT_CID_002 - Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, M. Software Security. An Indispensable Subject for a Software Engineer. International Technology, Education and Development Conference (INTED'10), Valencia, Spain, March, 2010, Pp. 5423 - 5433. ISBN: 978-84-613-5538-9, IDSNumber: BEZ08, WOS: 000318805505034.

- **Indexado:** ISI Web, Scholar.

DCT_CID_003 - Blanco, C., Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, M. Orientation of Security in the ACM Curricula. International Technology, Education and Development Conference (INTED'10). Valencia, Spain, March, 2010, Pp. 5416 - 5422. ISBN: 978-84-613-5538-9, IDSNumber: BEZ08, WOS: 000318805505033.

- **Indexado:** ISI Web, Scholar.

1.4.3. Congresos latinoamericanos - Investigación

DCT_CLI_001 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Hacia un Modelo de Gestión de Seguridad de la Información para Pequeñas y Medianas Empresas con la ISO 17799. III Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI05), Valparaíso, Chile, 21-25 de Noviembre de 2005, Pp. 415-428, ISBN: 952-7051-10-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_002 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. SCMM-TOOL: Desarrollando una herramienta para gestionar la seguridad de los sistemas de información en las PYMES basada en Esquemas predefinidos. IV Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI07), Mar de Plata, Argentina, Noviembre 2007, Pp. 501-515, ISBN: 978-950-623-043-2.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_003 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., y Piattini, M. Construcción de un CMI de la Seguridad: Selección de indicadores mediante un sistema experto probabilístico. IV Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI07). Mar de Plata, Argentina, Noviembre 2007, Pp. 125-140, ISBN: 978-950-623-043-2.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_004 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. MGSM-PYME: Metodología para la gestión de la seguridad y su madurez en las PYMES. V Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI09), Montevideo, Uruguay, 16 – 18 Noviembre, 2009, Pp. 437-451, ISBN: 978-9974-0-0593-8.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_005 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Metodología para la selección de métricas en la construcción de un Cuadro de Mando Integral. V Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI09). Montevideo, Uruguay, 16 – 18 Noviembre, 2009, Pp. 452-466, ISBN: 978-9974-0-0593-8.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_006 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Características deseables para un SGSI orientado a PYMES., 39ª Jornadas Argentinas de Ingeniería Informática (JAIIO10)., Buenos Aires, Argentina, 01 – 03 Septiembre, 2010, Pp. 1774-1788, ISBN: 978-987-1312-22-1.

- **Indexado:** Scholar, Latindex.

DCT_CLI_007 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Métricas de seguridad en los SGSIs, para conocer el nivel de seguridad de los SSOO y de los SGBD. VI Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI11), Bogotá, Colombia, 02 – 04 Noviembre, 2011, Pp. 45-52, ISBN: 978-958-8506-18-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_008 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Álvarez, E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Cumplimiento de la LOPD y los requerimientos legales de la ISO27001 en la citación de pacientes en Hospitales. VI Congreso

Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI11), Bogotá, Colombia, 02 – 04 Noviembre, 2011, Pp. 184-197, ISBN: 978-958-8506-18-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_009 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Álvarez, E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Desarrollando una metodología para gestionar los riesgos de seguridad asociativos y jerárquicos y tasar de forma objetiva los Sistemas de Información. VII Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI13), Panamá, Panamá, 29 – 31 Octubre, 2013, Pp. 57-71, ISBN: 978-9962-676-43-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_010 - Sánchez, L.E., Caballero, I., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. HC+: Desarrollo de un marco metodológico para la mejora de la calidad y la seguridad en los procesos de los Sistemas de Información en ambientes sanitario. VII Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI13), Panamá, Panamá, 29 – 31 Octubre, 2013, Pp. 80-91, ISBN: 978-9962-676-43-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_011 - R. Torres, M. Huerta, R. Clotet, R. González, L.E. Sánchez, D. Rivas and M. Erazo. A Kinect based approach to assist in the Diagnosis and Quantification of Parkinson's Disease. VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica CLAIB 2014. Paraná, Entrerios, Argentina, 29-31 October 2014. Pp. 502-505.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Scopus.*

DCT_CLI_012 - G. Figueras, V. Parra, M. Huerta, A. Marzinotto, R. Clotet, R. González, A. Moreno, K. Pinto, D. Rivas, R. Alvizu and L.E. Sanchez. Smartphone application for quantitative measurement of Parkinson tremors. VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica CLAIB 2014. Paraná, Entrerios, Argentina, 29-31 October 2014. Pp. 994-997.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Scopus.*

DCT_CLI_013 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Caballero, I., Mellado, D. y Fernández Medina, E. Importancia de la Cultura de la Seguridad en las PYMES para la correcta Gestión de la Seguridad de sus Activos. VIII Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI15), Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 14-27, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_014 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Álvarez, E., Huerta, M. y Fernández Medina, E. Proceso Ágil para la realización de Análisis y Gestión de Riesgos sobre la ISO27001 orientado a las PYMES. VIII Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI15), Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 117-130, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLI_015 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Garcia, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Aplicación del método de Investigación-Acción para desarrollar una Metodología Ágil de Gestión de Seguridad de la Información. VIII Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática (CIBSI15), Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 151-163, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

1.4.4. Congresos latinoamericanos - Docencia

DCT_CLD_001 - Sánchez, L.E. Asignatura de Protección y Seguridad de los Sistemas de Información orientada a su aplicación en negocios de Internet. I Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS11). Bogotá, Colombia, 02 – 04 Noviembre, 2011, Pp. 213-218, ISBN: 978-958-8506-18-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Scopus.*

DCT_CLD_002 - Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Mellado, D., Fernández Medina, E. Contenido de Seguridad en el Grado de Informática acorde a las certificaciones profesionales. II Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS13). Panamá, Panamá, 29 – 31 October, 2013, Pp. 174-183, ISBN: 978-9962-676-43-0.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Scopus.*

DCT_CLD_003 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Álvarez, E., Huerta, M. y Fernández Medina, E. Desarrollo de un Sistema Experto para la valoración del Curriculum de los alumnos a partir de las competencias. III Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS15). Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 254-265, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLD_004 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Huerta, M., Álvarez, E., y Fernández Medina, E. La importancia de las TIC y los Ingenieros en Informática para las empresas en España. III Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS15). Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 272-279, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLD_005 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., García, D., Mellado, D. y Fernández Medina, E. Valoración de las Competencias en la carrera de Ingeniería del Software para la orientación curricular de los alumnos. III Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS15). Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 288-293, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

DCT_CLD_006 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., García, D., Caballero, I. y Fernández Medina, E. Objetivos de las competencias curriculares para mejorar la orientación profesional de los alumnos. III Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información (TIBETS15). Quito, Ecuador, 10 – 12 Noviembre, 2015, Pp. 295-301, ISBN: 978-9978-301-61-6.

- **Indexado:** Scholar, *Pendiente indexar Latindex y Scopus.*

1.4.5. Congresos nacionales - Investigación

DCT_CNI_001 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. La Norma ISO/IEC 17799 como base para Gestionar la Seguridad de la Información. Tercer Taller de Seguridad en Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD05), Granada, 13 de Septiembre de 2005, Pp. 13-21.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_002 - Sánchez, L.E., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Desarrollando un Modelo de Madurez para la Gestión de la Seguridad de los Sistemas de Información en las PYMES. IX Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI06), Barcelona, 7-9 de Septiembre de 2006, Pp. 338-348, ISBN: 84-9788-502-3.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_003 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Modelo de Madurez para la gestión de la seguridad en las PYMES basado en esquemas predeterminados. II Simposio de Seguridad Informática (CEDI07), Zaragoza, 11-14 de Septiembre de 2007, Pp. 175-182, ISBN: 978-84-9732-607-0.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_004 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Hacia un método para la construcción de cuadros de mando de la seguridad en TI para PYMES. II Simposio de Seguridad Informática (CEDI07), Zaragoza, 11-14 de Septiembre de 2007, Pp. 199-205. ISBN: 978-84-9732-607-0.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_005 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Villafranca, D., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Estableciendo el Nivel de Gestión de la Seguridad utilizando un modelo basado en Esquemas Predefinidos. X Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI08). Salamanca, España, 2008, Pp. 449-460, ISBN: 978-84-691-5158-7.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_006 - Villafranca, D., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Diseño de patrón de selección de métricas para la Construcción de CMI de la Seguridad. X Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI08), Salamanca, España, 2008, Pp. 585-594., ISBN: 978-84-691-5158-7.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_007 - Sánchez, L.E., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. y Piattini, M. Gestionando el riesgo de los activos de las PYMES. XI Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI10). Tarragona, España, Septiembre, 2010, Pp. 229-234, ISBN: 978-84-693-3304-4.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_008 - Fornaris, A.E., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E. Modelo de calidad para la seguridad. XI Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI10), Tarragona, España, Septiembre 2010, Pp. 271-276, ISBN: 978-84-693-3304-4.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_009 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, E. Revisión Sistemática de Metodologías y Modelos para el Análisis y Gestión de Riesgos Asociativos y Jerárquicos para PYMES. XII Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI12) Donostia, San Sebastián (España), Septiembre 2012, Pp. 167-172, ISBN: 978-84-615-9933-2.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CNI_010 - Santos-Olmo, A., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, E. Desarrollando una metodología de análisis de riesgos para que el sector asegurador pueda tasar los riesgos en las PYMES. XIII Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información (RECSI14) Alicante, (España), 2-5 Septiembre 2014. Pp. 227-232. ISBN: 978-84-9717-323-0.

- **Indexado:** Scholar.

1.4.6. Congresos nacionales - Docencia

DCT_CND_001 - Sánchez, L.E., Rosado, D.G., Blanco, C., Fernández Medina, E., Piattini, M. Ingeniería del Software: Tendencias Profesionales. I European Workshop on Computing and ICT Professionalism (EWCIP10). 5ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información (CISTI10). Santiago de Compostela, España, 16-19 Junio-2010, Pp. 529-536. ISBN: 978-989-96247-2-6, IDSNumber: BRK24, WOS: 000282903000088.

- **Indexado:** ISI Web, Scholar.

DCT_CND_002 - Rosado, D.G., Blanco, C., Sánchez, L.E., Fernández Medina, E., Piattini, M. La Seguridad como una asignatura indispensable para un Ingeniero Software. XVI Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI10), Santiago de Compostela, España, 7 – 10 Julio - 2010, Pp. 205-212, ISBN: 84-693-3741-7.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CND_003 - Sánchez, L.E., Rosado, D.G., Mellado, D., Santos-Olmo, A., Fernández Medina, E. Proceso de Reificación de las Competencias Generales y Específicas para el Grado en Ingeniería Informática y Definición de un Plan de Métricas de Evaluación de dichas Competencias. XVII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI11) Sevilla, España, 5 – 8 Julio – 2011, Pp. 51-58, ISBN: 1951-2010.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CND_004 - Rosado, D.G., Sánchez, L.E., Mellado, D., Fernández Medina, E. Implantación y Orquestación de Contenidos y Competencias en Seguridad y Auditoría acorde a las Certificaciones Profesionales. XVII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI11), Sevilla, España, 5 – 8 Julio – 2011, Pp. 59-66, ISBN: 1951-2010.

- **Indexado:** Scholar.

DCT_CND_005 - Sánchez, L.E., Rosado, D.G., Santos-Olmo, A., Mellado, D., Fernández Medina, E. Métricas para la medición de las competencias generales y específicas para el grado de Ingeniería Informática. XVIII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI12), Ciudad Real, España, 8 – 11 Julio – 2012, Pp. 145-152, ISBN: 978-84-615-7157-4.

- **Indexado:** Scholar.

1.5. Ponencias profesionales y académicas

DCT_PPA_001 - Sánchez, L.E., Comercio Electrónico y el futuro de los Colegios Oficiales de Ingenieros. Ponente. Televisión Ciudad Real. Ciudad Real (España), 10/06/2002.

DCT_PPA_002 - Sánchez, L.E., Implantación de la Normativa de Seguridad UNE71502. Ponente. Conferencia sobre el "Estado actual en la Seguridad de las Tecnologías de la Información". Organizado por FEDETO-CECAM-COIICLM. Toledo (España), 06/10/2004.

DCT_PPA_003 - Sánchez, L.E., Implantación de la Normativa de Seguridad UNE71502. Ponente. Conferencia sobre el "Estado actual en la Seguridad de las Tecnologías de la Información". Organizado por FEDETO-CECAM-COIICLM. Ciudad Real (España), 13/10/2004.

DCT_PPA_004 - Sánchez, L.E., El Ingeniero e Ingeniero Técnico en Informática y su trabajo como Asesor/Consultor en Protección de Datos. Ponente. Mesa redonda como parte de las jornadas de difusión del Máster en Auditoría Informática de la UPM. (IE-ALI). Madrid (España), 27/05/2005.

DCT_PPA_005 - Sánchez, L.E., Ventajas de la certificación con CMMI en los departamentos de Desarrollo de Software. Ponente. Jornadas sobre CMMI. Organizado por Neurored S.A. Hotel NH Eurobuilding. España (Madrid), 22/02/2006.

DCT_PPA_006 - Sánchez, L.E., Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información. La ISO27001. Ponente. Jornadas de Seguridad de la información organizadas por Consejería de Industria y Sociedad de la Información de la JCCM. Toledo (España), 13-15 de Mayo de 2008.

DCT_PPA_007 - Sánchez, L.E., Nuevas Salidas de la Consultoría y futuro del Outsourcing. Ponente. Jornadas de difusión organizadas por la Escuela Superior de Informática de la UCLM. Ciudad Real (España), 11 de Diciembre de 2008.

DCT_PPA_008 - Sánchez, L.E., Salidas profesionales de la Ingeniería Informática. Casos prácticos. Ponente. Jornadas de difusión organizadas por la Escuela Superior de Informática de la UCLM. Ciudad Real (España), 28 de Mayo de 2009.

DCT_PPA_009 - Sánchez, L.E., La Seguridad en Internet y las Redes Sociales. Ponente. Jornadas de difusión organizadas por el Ayuntamiento de Daimiel con motivo de la celebración del "Día Mundial de Internet". Daimiel (España), 17 de Mayo de 2010.

DCT_PPA_010 - Sánchez, L.E., citaSalud: Sistema de Gestión de esperas hospitalarias (Finalista premio ENISE al mejor servicio). Ponente. Organizador: Encuentro Nacional de la Seguridad en España (ENISE 2010). Taller 33: Servicios basados en el DNle (premio ENISE al mejor servicio). León (España), 28 de Octubre de 2010.

DCT_PPA_011 - Sánchez, L.E., Motivación emprendedora y creación de empresas (Ingenierías). Ponente. Jornadas de difusión organizadas por la Escuela Superior de Informática de la UCLM en colaboración con la Factoría de Emprendedores, la CEEI Ciudad Real y la Asociación de Jóvenes Empresarios. Ciudad Real (España), 01 de Diciembre de 2010.

DCT_PPA_012 - Sánchez, L.E., Claves de la Calidad en las TIC. Ponente. Jornada Informativa sobre Seguridad de la Información organizada por TÜVRheinland. Madrid (España), 15 de Febrero de 2011.

DCT_PPA_013 - Sánchez, L.E., ISO 27001, Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, Valor de la norma y cómo afrontarla con éxito. Ponente. Jornada Informativa sobre Seguridad de la Información organizada por TÜVRheinland. Madrid (España), 15 de Febrero de 2011.

DCT_PPA_014 - Sánchez, L.E., Seguridad en Internet y Nuevas Tendencias de los Sistemas de Información. Ponente. Jornadas de difusión organizadas por la Escuela Superior de Informática de la UCLM. Ciudad Real (España), 24 de Febrero de 2011.

DCT_PPA_015 - Sánchez, L.E., ISO 27001, Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, Valor de la norma y cómo afrontarla con éxito. Ponente. Jornada Informativa sobre Seguridad de la Información organizada por Gestprodat&TÜVRheinland. Madrid (España), 26 de Mayo de 2011.

DCT_PPA_016 - Sánchez, L.E., Ingenieros del Conocimiento - Extracción de datos automatizada de Internet y su conversión en Conocimiento útil para la toma de decisiones. Ponente. Jornadas de difusión organizadas por la Escuela Superior de Informática de la UCLM. Ciudad Real (España), 17 de Noviembre de 2011.

DCT_PPA_017 - Sánchez, L.E., Seguridad Informática para las Pymes: Problemas y Soluciones asequibles. Ponente. Cámara de Comercio e Industria de Ciudad Real. Ciudad Real (España), 17 de Abril de 2012.

DCT_PPA_018 - Sánchez, L.E., Internet Business Intelligence: Una ventaja Competitiva en el Sector Asegurador. Ponente. Los riesgos cibernéticos y la inteligencia de negocio: nuevas oportunidades para el sector asegurador, organizada por el Club de Aseguradores Internacionales. Madrid (España), 11 de Julio de 2012.

DCT_PPA_019 - Sánchez, L.E., Seguridad Informática para las Pymes: Problemas y Soluciones asequibles. Cámara de Comercio e Industria de Ciudad Real. España (Ciudad Real) – Programa “Feria del Conocimiento”. Ciudad Real (España), 21 de Enero de 2013.

DCT_PPA_020 - Sánchez, L.E., Seguridad Informática para las Pymes: Problemas y Soluciones asequibles (Taller). Organizador: Cámara de Comercio e Industria de Ciudad Real. España (Ciudad Real) – Programa “Feria del Conocimiento”. Ciudad Real (España), 21 de Febrero de 2013.

DCT_PPA_021 - Sánchez, L.E., Gestión de la Seguridad – Clase Magistral para Doctorado de Tecnologías Informáticas Avanzadas. Universidad de Castilla-la Mancha, Ciudad Real (España), 06 de Marzo del 2012.

DCT_PPA_022 - Sánchez, L.E., Gestión de la Seguridad – Clase Magistral para Doctorado de Tecnologías Informáticas Avanzadas. Universidad de Castilla-la Mancha, Ciudad Real (España), 02 de Mayo del 2013.

DCT_PPA_023 - Sánchez, L.E., La contratación electrónica: perfil del consumidor electrónico. Modalidades de comercio electrónico. Dirección General de Consumo. España (Madrid) – Jornada sobre el comercio electrónico. Madrid (España), 08 de Mayo de 2013.

DCT_PPA_024 - Sánchez, L.E., La problemática de la protección del consumidor en el comercio electrónico. Derecho aplicable y jurisdicción competente. Dirección General de Consumo. España (Madrid) – Jornada sobre el comercio electrónico. Madrid (España), 08 de Mayo de 2013.

DCT_PPA_025 - Sánchez, L.E., Desarrollo de Software para la mejora de los procesos sanitarios. Miniforos Iberoeka. CYTED Innovación. San Luis (Argentina) – Innovaciones en desarrollo de Software y aplicaciones Mobile. Madrid (España), 13 de Septiembre de 2013.

DCT_PPA_026 - Sánchez, L.E., Tasaciones de Sistemas de Información: Un nuevo mundo de posibilidades para las compañías aseguradoras. Jornada: Riesgos y aseguramiento de los activos de información. Grupo Comismar, Madrid (España), 26 de Septiembre del 2013.

DCT_PPA_027 - Sánchez, L.E., Creación y Objetivos del Laboratorio de Neurocomputación Biológica e Informática Biomédica. ESPE Investiga 2013. Latacunga (Ecuador), 21 – 25 de Octubre del 2013.

DCT_PPA_028 - Sánchez, L.E., Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Mejora de Servicios Sanitarios. Seminario Internacional de Desarrollo de Tecnología de la Información y Comunicación, 07 - 08 de Noviembre del 2013.

DCT_PPA_029 - Sánchez, L.E., Neurocomputación Biológica en la Actualidad – Minuto Cívico ESPE-L, Latacunga (Ecuador), Universidad de las Fuerzas Armadas, 07 de Abril de 2014.

DCT_PPA_030 - Sánchez, L.E., Ciberdefensa: La gestión de la Seguridad como mecanismo de protección de las Infraestructuras Críticas de las naciones - Ciberconflictos y la protección de las infraestructuras críticas – La estrategia militar en tiempos de transición – Academia de Guerra del Ejército Ecuatoriano, Quito (Ecuador), 10 de Abril de 2014.

DCT_PPA_031 - Sánchez, L.E., La Seguridad y la Ciberdefensa como línea estratégica para proteger las infraestructuras de la nación – Minuto Cívico ESPE, Universidad de las Fuerzas Armadas, SanGolqui (Ecuador), 14 de Abril de 2014.

DCT_PPA_032 - Sánchez, L.E., La Neurociencia computacional y su aplicación práctica en la sociedad actual – Minuto Cívico ESPE, Universidad de las Fuerzas Armadas, SanGolqui (Ecuador), 28 de Abril de 2014.

DCT_PPA_033 - Sánchez, L.E., Historia Clínica: Avances en la mejora de la calidad en la atención de los pacientes – Jornadas sobre salud e Iniciación Científica. Universidad Politécnica Salesiana, Cuenca (Ecuador), 02-03 de Mayo del 2014.

DCT_PPA_034 - Sánchez, L.E., Gestión de la Seguridad y la Ciberdefensa – Clase Magistral para Doctorado de Tecnologías Informáticas Avanzadas. Universidad de Castilla-la Mancha, Ciudad Real (España) - Videoconferencia, 08 de Mayo del 2014.

DCT_PPA_035 - Sánchez, L.E., Neurocomputación: Aplicación práctica de las matemáticas en la Ingeniería del Software como medio de mejorar la sociedad actual – Dentro de las Jornadas de “Aplicaciones de la Física y Matemática en la Ingeniería” - ESPE-L, Latacunga (Ecuador), 17 de Mayo del 2014.

DCT_PPA_036 - Sánchez, L.E., Automatización de los procesos sanitarios como mecanismo para mejorar los servicios de salud de los pacientes. IX Congreso de Ciencia y Tecnología- ESPE 2014, Universidad de las Fuerzas Armadas, SanGolqui (Ecuador), 28 de Mayo del 2014.

DCT_PPA_037 - Sánchez, L.E., Protección de la Infraestructuras Críticas mediante la Gestión de la Ciberseguridad. IX Congreso de Ciencia y Tecnología, Departamento de Seguridad y Defensa – ESPE 2014, Universidad de las Fuerzas Armadas, SanGolqui (Ecuador), 29 de Mayo del 2014.

DCT_PPA_038 - Sánchez, L.E., Historia Clínica Electrónica: Mejoras en la calidad de la atención de los pacientes usando las nuevas tecnologías – I Congreso Internacional de Ingeniería de Software, Telecomunicaciones, Electrónica y Diseño Gráfico, Riobamba (Ecuador), 05 de Junio del 2014.

DCT_PPA_039 - Sánchez, L.E., Desarrollo de la capacidad de protección del ciberespacio en el Ecuador - I Taller de Ciberseguridad impartido en el Ministerio de Defensa, 06 de Junio del 2014.

DCT_PPA_040 - Sánchez, L.E., Automatización de la ficha médica de pacientes en los entornos hospitalarios, I Congreso Internacional Arte&Tecnología FIS-UTI, Universidad IndoAmerica, Ambato (Ecuador), 02 de Julio del 2014.

DCT_PPA_041 - Mejoras de la atención a los pacientes mediante la automatización de procesos en entornos sanitarios; Desarrollo e Innovaciones tecnológicas en Automatización, Procesamiento Digital, Software, Comunicaciones y sistemas Eléctricos; Segundo Seminario Internacional. Universidad de las Fuerzas Armadas (ESPE), Latacunga (Ecuador), 11 de Junio del 2014.

DCT_PPA_042 - Sánchez, L.E., Taller Aprender a Investigar. Impartido al Departamento de Seguridad y Defensa. Universidad de las Fuerzas Armadas (ESPE), SanGolqui (Ecuador), 03 de Julio del 2014.

DCT_PPA_043 - Sánchez L.E, Ciberseguridad y Ciberdefensa, a los Oficiales Alumnos del II Curso de Inteligencia Estratégica, SanGolqui, 01 de Agosto de 2014.

DCT_PPA_044 - Sánchez L.E, Hackers éticos y Ciberespacio, el nuevo reto de las naciones. Campus Party, Quito, 18 de Septiembre de 2014.

DCT_PPA_045 - Sánchez L.E, Big-Data: Convirtiendo datos en conocimiento. Campus Party, Quito, 18 de Septiembre de 2014.

DCT_PPA_046 - Sánchez, L.E., Ciberseguridad en el transporte. Los robos de durante su transporte. Jornada de puertas abiertas con la participación de la Organización Europea de COMISMAR, Madrid (España), 06 de Noviembre de 2014.

DCT_PPA_047 - Sánchez, L.E, Gestión de la ciberseguridad aplicada a la protección de las infraestructuras críticas de las naciones. Seminario para los alumnos de pre-grado de la Escuela Superior de Informática de la UCLM. Ciudad Real (España), 03 de Diciembre de 2014.

DCT_PPA_048 - Sánchez, L.E., Ciber-riesgos. Las pólizas del futuro. Programa Todo Seguro, Capital Radio. Madrid (España), 23 de Diciembre de 2014. url: http://capitalradio.es/audios/20141223_CAPITAL_TODOSSEGUROS.mp3

DCT_PPA_049 – Sánchez, L.E., Ciber-riesgos. El Reto Tecnológico. Drones y Riesgo Cibernético. La Evolución de la Reforma del Seguro Marítimo y el Reto Tecnológico. Jornada organizada por la Asociación Española de Liquidadores de Averías (AELA). 25 de Marzo del 2015.

DCT_PPA_050 – Sánchez, L.E., Ciber-riesgos. El riesgo cibernético, una amenaza oculta. Jornada organizada por Munich Re dentro de la Semana del Seguro. 25 de Febrero del 2016.

<http://www.sicaman-nt.com>



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"



Castilla-La Mancha



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, ENERGÍA
Y TURISMO