

## 7. Bibliography

ALCAIDE MARZAL, J.; DIEGO MÁS, J. A.; ARTACHO RAMÍREZ, M. A. *Diseño de producto. El proceso de diseño*. Editorial: Universidad Politécnica de Valencia, 2001. Pp. 191. I.S.B.N.: 84-9705-113-0.

ALCAIDE MARZAL, J.; DIEGO MÁS, J. A.; ARTACHO RAMÍREZ, M. A. *Diseño de producto. Métodos y Técnicas*. Editorial: Universidad Politécnica de Valencia, 2001. Pp. 378. I.S.B.N.: 84-9705-112-2.

BIANCONI, F.; CONTI, P.; DI ANGELO, L. *Interoperability among CAD/CAM/CAE systems: a review of current research trends*. En: Geometric Modeling & Imaging, New Trends; M. Sarfraz & E. Banissi editors, IEEE, 2006.

CAPUZ RIZO, S.; SÁNCHEZ ROMERO, M. A. *Técnicas de diseño para el proyecto de producción*. Servicio de publicaciones de la Universidad Politécnica de Valencia, 1998.

CHAUR BERNAL, J. *Diseño conceptual de productos asistido por ordenador: Un estudio analítico sobre aplicaciones y definición de la estructura básica de un nuevo programa*. Tesis doctoral. Universitat Politècnica de Catalunya, 2005. I.S.B.N.: 84-689-3152-7.

CHEVALIER, A. *Dibujo Industrial*. Editorial Limusa. México, 2002. I.S.B.N.: 968-18-3948-X.

CONTERO GONZÁLEZ, M.; COMPANY CALLEJA, P.; ALEIXOS BORRÁS, N.; VILA PASTOR, C. *Metodología de modelado con herramientas CAD/CAM avanzadas*. En: Actas del XII Congreso Internacional de Expresión Gráfica en la Ingeniería. Valladolid, 2000. I.S.B.N.: 84-8448-008-9.

CONTERO, M.; NAYA, F.; JORGE, J.; CONESA, J. *CIGRO: a minimal instruction set calligraphic interface for sketch-based modelling*. Lecture Notes in Computer Science. 2669 (2003), pp. 549-558.

DYM, C.; LITTLE, P. *El proceso de Diseño en Ingeniería. Cómo desarrollar soluciones efectivas*. Limusa Wiley. México, 2002.

GUEREDIAGA OLALLA, L. *Manual práctico Solid Edge ST2*. Servicios Informáticos DAT. Múgica, Vizcaya, 2009. Pp. 553. I.S.B.N.: 978-84-613-6767-2

LA TROBE-BATEMAN, J.; WILD, D. *Design for manufacturing: use of a spreadsheet model of manufacturability to optimize product design and development*. Research in Engineering Design, 14(2), 2003. Pp. 107-117.

LÓPEZ SOTO, J. *Metodología de optimización del modelizado digital en el diseño paramétrico industrial*. Tesis doctoral. E.T.S. Ingenieros Industriales y Telecomunicaciones de Bilbao, Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea. 2010

LÓPEZ SOTO, J.; RAMÍREZ LÓPEZ-PARA, P.; CARO RODRÍGUEZ, J. L. *Aplicación del modelado paramétrico al diseño industrial*. En: Actas del XVI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Zaragoza, 2004. Pp. 413-422. I.S.B.N.: 84-95475-39-1

LÓPEZ SOTO, J.; RAMÍREZ LÓPEZ-PARA, P.; CARO RODRÍGUEZ, J. L. *El diseño de ingeniería desde el punto de vista paramétrico*. En: Actas del VIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Publicaciones de la Escuela Superior de Ingenieros de Bilbao, 2004. I.S.B.N.: 84-95809-22-2.

- MENESES ALONSO, J.; ÁLVAREZ CALDAS, C.; RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, S. *Introducción al Solid Edge*. Editorial Thomson-Paraninfo, Madrid, 2006. Pp. 295. I.S.B.N.: 84-9732-420-X.
- NOEL, F.; BRISSAUD, D.; TICHKIEWITCH, S. *Integrative Design Environment to Improve Collaboration between Various Experts*. Annals of the CIRP, 52/1, 2003. Pp. 109-112.
- NORMA UNE 157.001 (Febrero 2002), Criterios generales para la elaboración de proyectos.
- OLIVEIRA MATEUS, J. V.; HERNANDIS ORTUÑO, B. *Tecnologías CAD en design. La interfaz gráfica y el aprendizaje*. En: Actas del 20 Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Universidad Politécnica de Valencia, 2008. Pp. 131-141. I.S.B.N.: 978-84-8363-275-8.
- PAHL, G.; BEITZ, W. *Engineering Design*. Springer-Verlag. Londres, Reino Unido, 1995.
- REICH, Y. *The study of Design Research Methodology*. Journal of Mechanical Design. Vol. 117. Pp. 211-214. Junio 1995.
- SANZ ADÁN, F.; LAFARGUE IZQUIERDO, J. *Diseño Industrial: Desarrollo Del Producto*. Editorial: Thomson Paraninfo, S.A. Madrid, 2002. ISBN: 978-84-9732-076-4.
- SIEMENS PLM SOFTWARE. *Solid Edge*. 2009. [http://www.plm.automation.siemens.com/es\\_sa/products/velocity/solidedge/index.shtml](http://www.plm.automation.siemens.com/es_sa/products/velocity/solidedge/index.shtml). (Consultado: 15/04/2013).
- URRAZA, G.; ORTEGA, J.M.; FUENTE, J.; LÓPEZ SOTO, J.; AYALA, V.; SANTOS, J.A.; SERNA, A.; PUEYO, J. *Dibujo de Ingeniería Industrial*. Edición: Los autores, Bilbao, 2005; I.S.B.N.: 84-934317-1-0
- VAN ELSAS, P.; VERGEEEST, J. *Displacement feature modelling for conceptual design*. Computer Aided Design nº 30, pp. 19-27. 1998.
- WANG, L. Collaborative conceptual design: state of the art and future trends. Computer Aided Design, nº. 34. Pp. 981-996. 2002.