

Trabajo final de máster

Robert Clarisó Viladrosa
José Ramón Rodríguez

PID_00197258

Material docente de la UOC

**Robert Clarisó Viladrosa**

Ingeniero informático (2000) y doctor en Lenguajes y Sistemas Informáticos (2005) por la Universidad Politécnica de Cataluña. Desde el 2005 es profesor de los Estudios de Informática, Multimedia y Telecomunicación de la Universitat Oberta de Catalunya, donde coordina los trabajos finales desde el 2008. Es especialista en métodos formales, teoría de autómatas y compiladores.

**José Ramón Rodríguez**

Profesor de Dirección de las TIC de los estudios de Informática, Multimedia y Telecomunicaciones. Es también consultor independiente. Licenciado en Filosofía y Letras, PDG de IESE, Cuerpo Técnico de la Seguridad Social y diplomado por la Harvard Business School. Tiene más de diez años de experiencia en la gestión de servicios públicos y más de veinte como consultor y directivo de compañías de consultoría y de servicios de sistemas de información. Ha sido gerente adjunto y CIO del Ayuntamiento de Barcelona, consejero delegado del Instituto Municipal de Informática, así como socio de Ernst & Young (actualmente CapGemini) y PricewaterhouseCoopers (actualmente IBM Business Consulting).

El encargo y la creación de este material docente han sido coordinados por el profesor: Robert Clarisó Viladrosa (2013)

Primera edición: febrero 2013
© Robert Clarisó Viladrosa, José Ramón Rodríguez Bermúdez
Todos los derechos reservados
© de esta edición, FUOC, 2013
Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona
Diseño: Manel Andreu
Realización editorial: Eureka Media, SL
Depósito legal: B-1.727-2013



Los textos e imágenes publicados en esta obra están sujetos –excepto que se indique lo contrario– a una licencia de Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada (BY-NC-ND) v.3.0 España de Creative Commons. Podéis copiarlos, distribuirlos y transmitirlos públicamente siempre que citéis el autor y la fuente (FUOC. Fundació para la Universitat Oberta de Catalunya), no hagáis de ellos un uso comercial y ni obra derivada. La licencia completa se puede consultar en <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/legalcode.es>

Contenidos

Módulo didáctico 1

Introducción al trabajo final

Robert Clarisó Viladrosa

1. ¿Qué es un trabajo final?
2. Etapas del trabajo final
3. La evaluación de un trabajo final
4. Consejos prácticos
5. Aspectos legales del trabajo final
6. Recursos para elaborar el trabajo final

Módulo didáctico 2

El trabajo final como proyecto

José Ramón Rodríguez

1. Introducción a la gestión de proyectos
2. Dimensiones de un proyecto, definiciones
3. El ciclo de vida de un proyecto
4. Las áreas de conocimiento PMBOK
5. Relaciones entre los procesos de gestión del ciclo de vida y las áreas de conocimiento

Módulo didáctico 3

La gestión del proyecto a lo largo del trabajo final

José Ramón Rodríguez

1. El ciclo de gestión de proyecto en el trabajo final
2. Iniciación del trabajo y elección del tema
3. Planificación
4. Ejecución, seguimiento y control del trabajo final
5. Cierre del trabajo final

Bibliografía

Andersen, E. S.; Grude, K. V.; Haug, T. (2006). *Goal Directed Project Management*. Londres: Kogan Page.

Bataller, A. (2010). *Gestión de Proyectos*. Barcelona: Editorial UOC.

Boehm, B. W. (1981). *Software Engineering Economics*. Englewood Cliffs: Prentice Hall.

Brooks, F. (1995). *The Mythical Month-Man and Other Essays on Software Engineering*. Boston: Addison-Wesley.

Chatfield, C.; Johnson, T. (2011). *Project 2010*. Madrid: Anaya Multimedia.

Davis, G. B.; Parker, C. A. (1997). *Writing a Doctoral Dissertation*. Haupage: Barron Educational Series.

Kerzner, H. (2006). *Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling and Controlling*. Nueva York: John Wiley.

Marchewka, J. (2003). *Information Technology Project Management: Providing Measurable Organizational Value*. Hoboken: John Wiley.

Newton, R. (2005). *The Project Manager: Mastering the Art of Delivery*. London: Financial Times-Prentice Hall.

Oates, B. (2006). *Researching Information Systems and Computing*. Los Angeles: Sage Publications.

Office of Government Commerce (2009). *Managing Successful Projects*. Londres: Stationery Office.

Olson, D. L. (2004). *Introduction to Information Systems Project Management*. Nueva York: McGraw Hill.

Project Management Institute (2008). *A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK Guide) (4ª. ed.)*. Pennsylvania: Project Management Institute (PMI).

Przeworski, A.; Salomon, F. (1995). *On the Art of Writing Proposals*. Nueva York: Social Science Research Council (www.ssrc.org).

Rodríguez, J. R.; García Mínguez, J.; Lamarca, I. (2007). *Gestión de Proyectos Informáticos: Métodos, Herramientas y Casos*. Barcelona: Editorial UOC.

Rodríguez, J. R.; Mariné, P. (2010). *Gestión de Proyectos*. Barcelona: FUOC.

Snyder, C.; Parth, F. (2007). *Introduction to IT Project Management*. Vienna: Management Concepts.

Sherif, M. H. (2006). *Managing Projects in Telecommunication Services*. Hoboken: John Wiley.

Recursos web

Project Management Institute <www.pmi.org>

Prince2 <www.prince2.com>

Blog de los estudios de Informática, Multimedia y Telecomunicación de la UOC <<http://informatica.blogs.uoc.edu/tag/gestion-de-proyectos/>>

