

Calidad de Software (II)

Y. González Arechavala; F. Cuadra García

Abstract-

En la primera parte de este artículo, publicado en el número anterior de esta revista, se argumentaba la importancia que tiene el desarrollo del software en la actualidad. Por tanto, uno de los objetivos de muchas empresas tecnológicas es desarrollar un software de alta calidad. En el artículo anterior, se presentaron los factores que afectan a la calidad del software y cuáles son las siete actividades principales para garantizarla. Esta segunda parte analiza dos de estas actividades, como son el uso de métricas para medir esa calidad de una manera lo más objetiva posible y la utilización de estándares en el desarrollo del software. Además, se presentan también las restricciones que tienen algunas de las actividades analizadas. Finalmente, se presentan unas conclusiones generales sobre calidad y de uso real en las empresas de desarrollo software.

Index Terms-

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to *Anales de Mecánica y Electricidad*, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

Citation:

González, Y.; de Cuadra, F. "Calidad de Software (II)", *Calidad de Software (II)*, vol.LXXVIII, no.VI, pp.20-29, Noviembre, 2001.