

Planificación y Organización de Proyectos dirigidas por la Arquitectura

M.C. Mariel Feder

**Laboratorio de Ingeniería de Software.
Universidad ORT Uruguay.**

Dirección postal:

Universidad ORT Uruguay
Facultad de Ingeniería
ORT Software Factory

Cuareim 1451
11100 Montevideo, Uruguay.
Teléfono +598 +2 9021505

Dirección electrónica:

mfeder@netgate.com.uy

Resumen

Gestionar un proyecto de software, consiste en asegurar que se entregará un producto que cumpla con las especificaciones dentro del plazo y costo acordados, con el nivel de calidad pactado. Factores clave para lograrlo son la planificación y organización adecuadas del proyecto.

Por otra parte, la definición de la arquitectura del producto a desarrollar tiene un impacto muy importante no sólo en el producto final del que es base, sino que también debería influir en la forma en que el proyecto se enfoca desde el punto de vista de su gestión, facilitando así la integración de las disciplinas técnicas y gerenciales que deben interactuar en todo proyecto exitoso.

El objetivo del presente trabajo es analizar la fase de planificación y organización del proyecto y ver cómo la misma se ve afectada por la arquitectura, o mejor dicho, se ve pautada por ésta en forma natural, en lo que se podría denominar "planificación y organización dirigidas por la arquitectura".

Palabras claves

Ingeniería de Software, Gestión de Proyectos, Arquitectura de Software, Planificación, Organización.