

Patrones de diseño, importancia y beneficios

Los patrones de diseño son soluciones a problemas típicos que suelen aparecer cuando se desarrollan programas, esto facilita porque aún cuando todos los programas son diferentes habrá ciertos detalles que estén relacionados, y al hacer uso de un patrón nos permite solucionarlo de manera más eficiente y rápida.

Las ventajas del uso de patrones si queremos desarrollar aplicaciones robustas y fáciles de mantener, debemos cumplir ciertas reglas según el patrón elegido el cual debe desarrollarse de la manera estipulada.

Los patrones de diseño sirven para cumplir muchos de estos principios o reglas de diseño SOLID, alta cohesión y bajo acoplamiento, la reutilización de código que agiliza el tiempo de desarrollo de aplicaciones, son algunos de los beneficios que se obtienen al utilizar patrones.