

- ¿Cuándo usar programación orientada a aspectos?

Cuando se manejan grandes volúmenes de información, y las aplicaciones deban evolucionar de forma rápida ante los cambios del negocio y con esto poder dar soluciones basadas en aspectos para las problemáticas características de dichas aplicaciones

- Técnicamente que lenguaje soporta la programación orientada a aspectos

AspectC++ para C++

AspectJ extensión de Eclipse para Java

Aspect módulo para Perl

Spring para Java

aspectlib para Python

AspectGo framework en desarrollo para Golang

- ¿Cuáles son las ventajas de la programación orientada a aspectos con respecto a otros paradigmas?

La modularización de programas sin importar que tan complejas estos sean

Facilidad en la creación de programas cuando se trabaja en equipo

Compatibilidad con otros paradigmas y lenguajes de programación que compartan aspectos

- ¿Qué proyectos, sistemas, investigaciones usan este tipo de programación, mínimo 2?

Aplicaciones Enterprise