



Unidad XXI Diseño lógico

M.C. Juan Carlos Olivares Rojas



Agenda

- 21.1 Concepto de diseño lógico
- 21.2 Bases del diseño lógico
- 21.3 El proceso del diseño lógico
- 21.4 Comparación con otros enfoques

21.1 Concepto de diseño lógico

- El diseño lógico consiste en los pasos que se deben seguir para poder lograr la implementación del proyecto.
- El diseño lógico es la forma en como los usuarios ven de forma externa el producto resultante del proyecto.

Taxonomía ocupacional de TI

- Desarrollo y gestión de arquitecturas de tecnologías
- Desarrollo y gestión de arquitecturas de negocio
- Administración de tecnologías de la información
- Administración y desarrollo de base de datos
- Diseño y administración de redes

Taxonomía ocupacional de TI

- Administración de terceras partes
- Desarrollo de software/programación
- Administración de proyectos
- Administración de producto

Taxonomía ocupacional de TI

- Soporte técnico
- Ventas técnicas
- Desarrollo y administración de pruebas
- Entrenamiento profesional y educación del usuario

21.2 Bases del diseño lógico

- Para el diseño lógico es necesario obtener todas las características durante la fase de análisis.
- Se propone una solución la cual debe de ser aprobada por todos los integrantes de la fase de implementación y líderes de equipos

21.3 El proceso del diseño lógico

- Para el diseño lógico se trata de utilizar técnicas ya conocidas y desarrolladas por otros.
- Actualmente existe una tendencia por desarrollar aplicaciones modulares, basadas en componentes, en servicios y que siguen un mismo patrón de creación.

21.4 Comparación con otros enfoques

- El diseño lógico se basa en el diseño conceptual y sirve de base para el diseño integrado.
- El diseño lógico en software se parece a la construcción de una maqueta o un plano en áreas de la construcción.

¿Preguntas?

