



Tipos de sistema de gestión de información y gestores de datos

Sku: CT2085

Horas: 18

Formato: HTML

CONTENIDOS

1. Atendiendo a Objetivos. 1.1. Sistemas Competitivos. 1.2. Sistemas Cooperativos. 2. Desde el punto de vista empresarial. 3. Sistemas de procesamiento de transacciones (TPS). 4. Sistemas de información gerencial (MIS). 5. Sistemas de soporte de decisiones (DSS). 6. Sistemas de información ejecutiva (EIS). 7. Sistemas de automatización de oficinas (OAS). 8. Sistemas de planificación de recursos (ERP). 9. Sistema experto (SE). 10. Según el entorno de aplicación. 10.1. Entorno transaccional. 10.2. Entorno decisional. 11. Tipos de DBMS. 11.1. Según modelo de datos. 11.2. Según número de usuarios. 11.3. Según número de sitios. 12. Arquitectura en tres esquemas. 12.1. Nivel interno o físico. 12.2. Nivel conceptual. 12.3. Nivel externo o de vistas. 13. Independencia de datos. 13.1. Lógica. 13.2. Física. 14. Consultas a base de datos: lenguajes. 14.1. Según nivel. 14.2. Según áreas. 15. Transacciones. 15.1. Atomicidad. 15.2. Consistencia. 15.3. Isolation (aislamiento). 15.4. Durabilidad. 16. Interfaces de usuario. 16.1. Intérprete de comandos. 17. SGBD libres. 18. SGBD comerciales. 19. SGBD no libres y gratuitos.