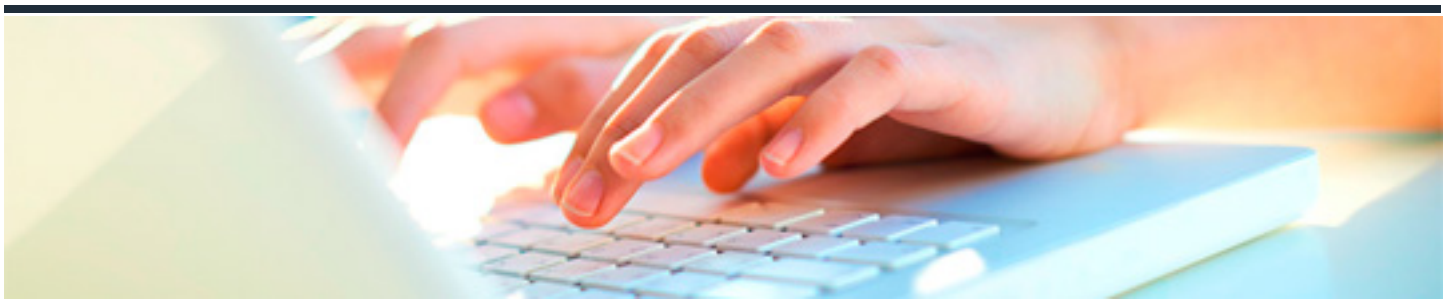
ideados FORMACIÓN



MICROSOFT SQL SERVER 2005

DURACIÓN: 45 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

- Estudiar el servidor de bases de datos empresarial Microsoft SQL Server 2005 centrándose especialmente en el punto de vista de un diseñador o programador de bases de datos, pero explicando también cómo llevar a cabo las tareas habituales de un administrador del servidor.

PROGRAMA CONTENIDOS

1. DISEÑO Y PROGRAMACIÓN

1.1. Instalación.

1.2. Configurar la instalación.

1.3. Crear bases de datos.

1.4. Tablas.

1.5. Relaciones.

1.6. Propiedades de tabla.

1.7. Índices.

1.8. El lenguaje SQL (I).

1.9. El lenguaje SQL (II).

1.10. El lenguaje SQL (III).

1.11. Vistas.

1.12. Procedimientos almacenados (I).

1.13. Procedimientos almacenados (II).

1.14. Procedimientos almacenados (III).

1.15. Funciones definidas por el usuario.

1.16. Desencadenadores (triggers).

1.17. Integración CLR.

2. ADMINISTRACIÓN

2.1. Propiedades de servidor y de base de datos.

2.2. Esquemas.

2.3. Seguridad (I).

2.4. Seguridad (II).

2.5. Copias de seguridad.