

Base de datos

Bernat Costa.

Bernat.costa@cesurformacion.com



¿Qué es una bbdd?



¿Cómo se diseña una bbdd?

Temario



¿Cómo se crea una bbdd?



Manipulación de datos (leer, crear, modificar, borrar datos)



Programación desde una bbdd.

¿Qué vamos a usar

LÁPIZ Y PAPEL PARA DISEÑAR

MICROSOFT SQL SERVER PARA IMPLEMENTAR

DOCKER PARA DESPLEGAR.

Como vamos a funcionar

Explicación de temario con presentación en clase

Ejercicios prácticos en clase con debate entre compañeros

Proyectos en grupo.

Practica individual en clase sin internet.

Evaluación por temas

Porfolio

- Ejercicios de clase 15%
- Proyectos en grupo 35%

Práctica en clase individual

• 50%

- ▶¿Qué necesito para superar esta asignatura?
 - **▶** Porfolio
 - Proyectos entregados
 - Media de todo > 5
 - Practica individual en clase sin internet
 - > 5

¿Cómo se calcula mi nota final?

Se hace la media ponderada de cada uno de los temas del curso.

- Tema 1 Sistemas de almacenamiento de información (7%)
- Tema 2 Diseño de una bbdd (16%)
- Tema 3 Crear una bbdd (14)
- Tema 4 Consultas sobre una bbdd (14%)
- Tema 5 Modificar datos en una bbdd (14%)
- Tema 6 Programar sobre la BBDD (14%)
- Tema 7 Disparadores automáticos (14%)
- Tema 8 Objetos relacionales BBDD (7%)

ES NECESARIO SUPERAR CADA UNO DE LOS TEMAS PARA SUPERAR EL CURSO

Conducta en clase

No quiero ver vuestros móviles.

Puntualidad.

Participación en clase SIEMPRE.

Docente en la pizarra, pantalla apagada. EMail: bernat.costa@cesurformacion.com

Teams: Bernat Costa

Tutorias

Horario: Jueves de 16:30 a 18:30 por teams o presenciales en Estadio Olimpico puerta 11 (instalación de CESUR)

Contacto puntual con las familias y bajo demanda.

Material para estudiar

- ► Teams para contactar conmigo y para entrega de trabajos.
- Presentaciones en PDF en repositorio Github
- Apuntes vuestros de clase.

