

---

# **Unidad 07. Consultas sobre varias tablas. Composición externa.**

Apuntes de BD para DAW, DAM y ASIR

José Juan Sánchez Hernández

Curso 2023/2024

# Índice

<b>1</b>	<b>Temporalización</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Objetivos didácticos</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Contenidos</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Resultado de aprendizaje</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Interdisciplinariedad</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Procedimientos de evaluación</b>	<b>6</b>
6.1	Criterios de evaluación . . . . .	6
6.2	Técnicas e instrumentos de evaluación . . . . .	6
6.3	Momentos . . . . .	6
<b>7</b>	<b>Licencia</b>	<b>7</b>

# Índice de figuras

# Índice de cuadros

# 1 Temporalización

- Trimestre: 2
- Inicio: 11/02
- Fin: 22/02
- Sesiones: 12

## **2 Objetivos didácticos**

- Realizar consultas sobre el contenido de varias tablas mediante composiciones externas.
- Desarrollar progresivamente actitudes profesionales como la importancia del trabajo en equipo, la sistematicidad, el orden, la búsqueda de soluciones eficientes y el uso de un lenguaje técnico cada vez más preciso.

## 3 Contenidos

- Composiciones externas.
- LEFT OUTER JOIN.
- RIGHT OUTER JOIN.
- FULL OUTER JOIN.
- Combinaciones especiales con operadores de conjuntos: Unión de consultas (UNION). Diferencia de consultas (MINUS).

## **4 Resultado de aprendizaje**

RA 3. Consulta la información almacenada en una base de datos empleando asistentes, herramientas gráficas y el lenguaje de manipulación de datos.

# 5 Interdisciplinariedad

RA 6 del módulo **Desarrollo Web en entorno servidor**.

## **6 Procedimientos de evaluación**

### **6.1 Criterios de evaluación**

- Se han identificado las herramientas y sentencias para realizar consultas.
- Se han realizado consultas sobre el contenido de varias tablas mediante composiciones externas.

### **6.2 Técnicas e instrumentos de evaluación**

- Observación directa.
- Análisis de producciones.
- Preguntas orales.
- Corrección de ejercicios.
- Autoevaluación periódica.

### **6.3 Momentos**

- Al inicio (valoración de conocimientos, destrezas y actitudes iniciales).
- Durante (reconducción de la unidad en caso necesario).
- Al final (balance de lo aprendido y decisión del punto de partida de la siguiente unidad).

## 7 Licencia

Esta página forma parte del curso Bases de Datos de José Juan Sánchez Hernández y su contenido se distribuye bajo una licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional.