

“CASO PRACTICO: Diseño Lógico”

Asignatura	Bases de Datos
Profesor responsable de la Asignatura:	Juan Alfonso Lara Torralbo 1392
Tipo de actividad:	Actividad de Evaluación Continua
Título de la actividad:	Caso Práctico II: Diseño Lógico

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

El objetivo de la presente actividad es que el alumno sea capaz de realizar el diseño lógico una base de datos.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD

En esta actividad se pide realizar el **diseño lógico** (paso a tablas) de la base de datos diseñada conceptualmente en el Caso Práctico I. En concreto, se deberán entregar los siguientes contenidos:

- a) Modelo Entidad-Relación corregido (tras el feedback del profesor en el CP I).
- b) Diagrama de paso a tablas (representación gráfica).
- c) Tablas (en formato texto o tabular).
- d) Ejemplos de contenido de todas las tablas (al menos 2 registros por tabla), de manera que dichos ejemplos muestren un estado de la futura base de datos que sea consistente.

Se deberá utilizar a notación estudiada en la asignatura.

MATERIAL A ENTREGAR

Se debe realizar una memoria escrita que contenga el paso a tablas de la base de datos en cuestión, justificando convenientemente las correspondencias entre el modelo Entidad/Relación del Caso Práctico I y el diseño lógico obtenido. Se valorará que la memoria incluya, además del diseño lógico solicitado, una portada independiente, un índice de contenidos, numeración de páginas y epígrafes.

Se entregará un único fichero denominado **CP2_Nombre_Apellido_yymmdd.pdf**.

CONDICIONES DE REALIZACIÓN

- 1.- Se valorará la corrección del diseño lógico realizado, la claridad de las exposiciones, los razonamientos y el establecimiento de relaciones con las nociones vistas en las unidades didácticas.
- 2.- No se aceptarán trabajos cuya literalidad haya sido transcrita de otras fuentes.
- 3.- El trabajo es **GRUPAL**, continuando con los mismos equipos e indicaciones que en el Caso Práctico anterior.
- 4.- Para la realización de este caso práctico se podrá utilizar cualquier herramienta de soporte, siempre que el resultado se ajuste al diseño solicitado.

INSTRUCCIONES PARA LA REALIZACIÓN Y ENTREGA DE LA ACTIVIDAD

- La **fecha** prevista para la realización de esta Actividad de Evaluación Continua (AEC) se encuentra publicada con carácter permanente en el “Cronograma de Actividades de Evaluación y Aprendizaje” de la GUIA DOCENTE DE LA ASIGNATURA así como en el CALENDARIO del Aula Virtual.
- La actividad cumplimentada se envía al profesor a través del **Buzón de entrega** del Aula Virtual.
- La **calificación** obtenida, previa corrección y calificación por parte del profesor, se podrá consultar con carácter permanente en el apartado CALIFICACIONES del Aula Virtual.