

## Tarea 2 para AD03\_2024-2025

**Apertura:** viernes, 22 de noviembre de 2024, 00:00

**Fecha de entrega:** domingo, 15 de diciembre de 2024, 23:59

---

### Tarea para AD03.

#### Detalles de la tarea de esta unidad.

Se trata de hacer una aplicación en Java que acceda a una base de datos **MySQL** de una aerolínea. Consiste en una conexión a las tablas VUELOS y PASAJEROS de una BD MySQL que se implementará con el fichero/script que se adjunta.

El script para la base de datos de datos para la tarea se adjunta al final del enunciado **Fichero\_AD\_Tarea3.sql**.

La base de datos de datos se debe llamar **vuelosypasajeros** (minúsculas y sin espacios).

Una vez creada la base de datos y creadas las tablas con el script adjunto, debéis elaborar un proyecto en NetBeans el cual será enviado para evaluar.

Se implementarán las siguientes funcionalidades:

1. Mostrar la información de la tabla pasajeros.
2. Mostrar la información de la tabla vuelos.
3. Ver la información de los pasajeros de un vuelo, pasando el código de vuelo como parámetro.
4. Insertar un vuelo cuyos valores se pasarán como parámetros. Estos serán los valores:

COD\_VUELO: FR-PR-5000

HORA\_SALIDA: 21/05/99 15:30

DESTINO: Madrid

PROCEDENCIA: Paris

PLAZAS\_FUMADOR: 30

PLAZAS\_NO\_FUMADOR: 120

PLAZAS\_TURISTA: 90

PLAZAS\_PRIMERA: 60

5. Insertar un nuevo pasajero cuyo vuelo es el del apartado anterior (FR-PR-5000).
6. Modificar los pasajeros del vuelo IB-SP-4567 de fumadores a no fumadores.
7. Modificar el destino del vuelo IB-BA-46DC a Tokio.
8. Borrar un vuelo que exista en la base de datos, se pasará por parámetro el número de vuelo.

#### Criterios de calificación

Cada apartado tiene un valor de **1.25 puntos**, sumando un **total de 10 puntos**.

Se deben utilizar **prepared statements** solo para insertar datos en las tablas, el resto de consultas no es necesario.

Una vez que tengas terminados el programa, comprime el proyecto en un único fichero **.zip** para realizar la entrega. El envío se realizará a través de la plataforma, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

**apellido1\_apellido2\_nombre\_SIGxx\_Tarea**


Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la tercera unidad del MP de AD**, debería nombrar esta tarea como...

**sanchez\_manas\_begona\_AD03\_Tarea**


 [Fichero\\_AD\\_Tarea3.sql](#)

22 de noviembre de 2024, 11:27

## Estado de la entrega

Número del intento	Este es el intento 1 ( 2 intentos permitidos ).
Estado de la entrega	Enviado para calificar
Estado de la calificación	Publicada
Tiempo restante	La tarea fue enviada 3 horas 7 minutos antes de la fecha límite
Última modificación	domingo, 15 de diciembre de 2024, 20:51
Archivos enviados	<div> <a href="#">zamora_amela_kevin_AD03_Tarea.zip</a> 15 de diciembre de 2024, 20:51</div>
Comentarios de la entrega	<div>▶ <a href="#">Comentarios (0)</a></div>

## Comentario

Calificación	8,75 / 10,00
Calificado sobre	miércoles, 18 de diciembre de 2024, 11:32
Calificado por	<div> Omar Cester Gracia</div>

Comentarios de retroalimentación	<div><div><div></div></div><div><div>Hola Kevin, muy buena tarea, solo un fallo en la consulta 6, donde se pide modificar los pasajeros a no fumadores; has modificado la tabla vuelos, y lo que se pedía era el campo FUMADOR de la tabla pasajeros.</div><div>Salvo este error, lo demás perfecto.</div><div>Sigue así.</div></div></div>
----------------------------------	---

 [Contactar con el soporte del sitio](#)

Usted se ha identificado como KEVIN ZAMORA AMELA ([Cerrar sesión](#))

Plan de Modernización de la Formación Profesional. La oferta parcial y nueva de la Formación Profesional a Distancia en Aragón durante el curso 22-23 está financiada por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y la Unión Europea NextGenerationEu en el marco del PRTR



[Política de privacidad](#)