

Familia Profesional Informática y Telecomunicaciones		Nombre del Ciclo Formativo Título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web		
Centro Educativo IES Campanillas (sede CITIC)		Módulo Profesional Programación Código: 0485 N.º de créditos ECTS: 14	Profesor Luis José Sánchez González	
Curso lectivo 2015 / 2016	Grupo 1º DAW	Tipo de documento Enunciado de Ejercicio	Trimestre Tercero	Fecha de corrección Semana del 16 al 20 de mayo de 2016

CRUD con JSP Y BBDD

Con el fin de superar la parte del temario correspondiente al **acceso a bases de datos desde Java**, el alumno deberá realizar como ejercicio una aplicación tipo CRUD – alta, listado, modificación y borrado – en base a la tabla de una base de datos MySQL.

Se deja a criterio del alumno la elección de la base de datos. Puede ser una base de datos con una tabla que contenga productos, vehículos, empleados, alumnos, profesores, libros, mascotas o cualquier otra información. La tabla sobre la que se hace el CRUD debe tener al menos 6 campos y debe haber tanto números como cadenas de caracteres. La tabla debe tener obligatoriamente una clave primaria.

Se valorará de forma positiva el uso de alguna otra tabla auxiliar (por ejemplo para almacenar usuarios y contraseñas, categorías de productos, etc.). En la aplicación habrá un mínimo de una tabla y un máximo de tres.

La corrección del ejercicio se hará de forma individual. El profesor comprobará el buen funcionamiento de la aplicación, mirará el código fuente y podrá hacer preguntas sobre cualquier aspecto del programa.

Es obligatorio subir la aplicación a GitHub.

Para dar un aspecto profesional al ejercicio, el alumno puede utilizar Bootstrap, Skeleton, Foundation o cualquier otro framework CSS o bien puede utilizar sus propias hojas de estilos.

Este ejercicio es obligatorio y se calificará con una nota numérica de 0 a 10.