

Entrega 3

Consultas y conexión a interfaz

I-2016

El objetivo de la tercera entrega es evaluar la habilidad para crear consultas SQL en un entorno realista, y aprender a trabajar con una conexión a servidor e interfaz remotos. La tarea está dividida en dos partes:

1. Escritura de consultas SQL
2. Conexión con interfaz Web y despliegue de los resultados en interfaz Web

Detalles Académicos

La fecha de esta entrega es el viernes 6 de Mayo a las 13:00 horas. No es necesario entregar su tarea en forma física, ya que será corregida directamente desde el servidor.

1. Descripción de las tareas a realizar

Importante: deberá usar exactamente el mismo esquema según lo realizado en la Entrega 2. En caso de que le sea absolutamente imposible expresar una consulta en su esquema, deberá enviar un mail formal al ayudante indicando claramente el problema y la modificación exacta que se pretenderá hacer.

1.1. Consultas en SQL (70 %)

Su grupo deberá implementar en su base de datos todas las consultas que se encuentran en el enunciado de la fase I de su tipo de esquema. Deberá almacenar estas consultas en un documento de texto plano en la carpeta de su grupo, llamado consulta-n.txt.

1.2. Página Web (30 %)

Su grupo deberá implementar una interfaz web para visualizar sus consultas. La interfaz puede ser simple; solo se requerirá que cada consulta, despliegue el resultado en la misma página, o un link a una nueva página con el resultado de la consulta. Si la consulta necesita

de un input, entonces su interfaz debe permitir ingresar este input antes de mostrar los resultados para la consulta.

1.3. Bonificación

Para los alumnos interesados, se ofrecerá 1 punto extra en esta entrega a aquellos grupos cuya página sea sobresaliente (a juicio del corrector).