

Sobre el fichero XML (bailes.xml) que almacena información sobre una academia de bailes de salón realizar los siguientes ejercicios:

1. Nombres de los bailes que se realizan en la sala número 1.
2. La misma consulta del ejercicio anterior, pero sin mostrar las etiquetas <nombre>
3. Extraer los nodos de aquellos bailes que se impartan en la sala 2 y cuyo precio sea menor que 35 euros
4. Nombre de los profesores que dan clases con cuotas mensuales.
5. Realizar una consulta cuyo resultado sea una tabla XHTML que nos muestre el nombre del baile, el profesor que lo imparte y el número de plazas ofertadas.
6. Realizar la misma consulta anterior, pero estableciendo la condición de ser bailes con cuota trimestral. Además, se ordenará, de menor a mayor, los bailes según el número de plazas disponibles
7. Añadir un nuevo baile a la base de datos
Nombre: Sevillanas
Cuota mensual de 25€
12 plazas ofertadas
Comienza el 20 de mayo de 2024
Profesor: Macarena Rodríguez
Se imparte en la sala 3
8. En el nodo anteriormente añadido cambiar el nombre del profesor a “Angel Sevillano” y el número de plazas ofertadas a 14
9. Borrar el nodo añadido anteriormente.
10. Realizar una copia de seguridad del fichero bailes.xml