

Tarea Opcional 1

Ficheros creados o modificados:

- VerPreguntasSW_cliente.php (creado)
- Servicio Web ObtenerPreguntaSW.php (creado)

Descripción:

La tare opcional 1 consiste en crear un servicio web que, al recibir un ID de una pregunta de la base de datos, devuelva la pregunta, su respuesta correcta y su complejidad. Además, habrá que implementar también un cliente que nos muestre el resultado.

El servicio web es parecido a el implementado en la tarea obligatoria 2. Hay que crear el servidor, configurar su WSDL, registrar las funciones que vaya a usar, ... La diferencia con respecto al obligatorio es que esta vez, en vez de devolver un string, habrá que devolver un array. Para esto, se ha declarado un tipo complejo en el WSDL y se ha definido su contenido .

La implementación del cliente es sencilla. Basta con crear una nueva página PHP que implemente un cliente nusoap como en los apartados obligatorios. La diferencia es que, al recibir un array con más de un campo del servidor, habrá que coger el valor de cada uno de esos campos y mostrarlos debidamente.

Capturas de ejecución:

Ejecución con resultado correcto:

ID de la pregunta *: <input type="text" value="1"/>		
<input type="button" value="Enviar solicitud"/> <input type="button" value="Borrar"/>		
Pregunta	Respuesta Correcta	Complejidad
Prueba ajax definitiva	1	5

Ejecución fallida:

ID de la pregunta *: <input type="text" value="0"/>
<input type="button" value="Enviar solicitud"/> <input type="button" value="Borrar"/>
No existe una pregunta con el ID introducido o se ha producido un error.