

## Actividad 1 Unidad 2

<b>Módulo</b>	<b>Desarrollo web en entorno servidor</b>
<b>Nombre y Apellidos<sup>1</sup></b>	<b>Igor Karabinovskyy Kulyna</b>
La entrega de esta tarea deberá efectuarse en PDF. La redacción del documento con faltas de ortografía podrá ser motivo de penalización.	

### Enunciados

Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F):

1. JavaScript es un lenguaje derivado del Java que puede ejecutarse tanto en el servidor, usando las marcas de integración de servidor, como en el cliente, siendo el navegador el encargado de ejecutar JavaScript de cliente. **F**
2. ASP es un producto indivisible del servidor web IIS (Internet Information Server) y puede ejecutar dos lenguajes diferentes: JavaScript (de servidor) y VBScript (también de servidor). **V**
3. En el año 2000 se creó la primera especificación de XML. Es un lenguaje compilado automáticamente la primera vez que se ejecuta una página y utiliza la tecnología de Servlet para su ejecución. **F**
4. Un contenedor es el lugar donde se ejecutan los servlets pero además incluye, entre otras, características específicas de seguridad, concurrencia, gestión de memoria y de transacciones. **V**
5. No hay que confundir las marcas de inserción de código de servidor con las marcas de inserción de código de cliente, que son dos: "<script>" y "</script>", pertenecen al lenguaje HTML y se ejecutan en el servidor y no en el navegador del usuario. **F**
6. Los bloques de código son los trozos de código de nuestro programa que colocamos dentro de una página HTML usando las marcas de inicio y de final de código. **V**
7. Los lenguajes orientados a objetos también se ejecutan de forma secuencial, con la excepción del punto de inicio de la ejecución que viene definido por la clase de nivel medio. **F**

<sup>1</sup> En el caso de trabajo en grupo Apellidos y nombre de todos los componentes.

### Completa las siguientes afirmaciones:

8. **VBScript** es un lenguaje derivado de **Visual Basic**, y puede ejecutarse tanto en el servidor como en el cliente. Su mayor inconveniente es que solamente puede ejecutarse usando productos de **Microsoft**, tanto de navegador de cliente como de servidor web.
9. Una **directiva** es una instrucción incluida en una página web que no ejecuta **código** sino que modifica el **comportamiento** de dicha ejecución.
10. Una **variable** es un depósito de información temporal que puede usarse en cualquier momento dentro de nuestro código cuyo contenido no es **fijo**.