



Ciclo formativo:	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web
Módulo:	Desarrollo Web en entorno servidor
Unidad didáctica:	Tarea 5 Obligatoria

Índice

Enunciado.....3

Criterios de evaluación.....3

Entregable.....3

Enunciado

Se pide crear una página web interactiva generada dinámicamente con lenguajes de programación del lado del cliente. Para ello, se va a utilizar el servicio web realizado en la tarea anterior, de tal forma que el acceso al back-end se realizará mediante llamadas a la API creada y con la respuesta recibida del servidor, se mostrará la información al cliente.

Para realizar la vista, se tendrá en cuenta la interfaz del servicio web y las opciones permitidas, de tal forma que el usuario podrá interactuar con la vista mandando los parámetros de la petición que él considere.

Criterios de evaluación

Tarea 5 -Escala de valoración diferenciada		
C. E.	Criterio	Puntos
5.d)	Utiliza formularios dinámicos para responder a los eventos de la aplicación web.	1
5.h)	Prueba y documenta el código.	1,5
7.g)	Consume el servicio web.	3,75
8.b)	Reconoce las ventajas de unir ambas tecnologías en el proceso de desarrollo de programas.	1
8.d)	Utiliza tecnologías para generar páginas web que incluyan interacción con el usuario.	4
9.c)	Crea una aplicación web que recupera y procesa repositorios de información ya existentes.	2

Entregable

Se considera una práctica completa si se entrega los siguientes ficheros:

- Memoria de la práctica en la que se realiza una reflexión de las ventajas de implementar el patrón MVC utilizando tecnologías del lado del cliente y comparando dicho patrón con el visto en unidades anteriores. También se deberá justificar la tecnología utilizada en la práctica y describir sus características más importantes.
- Código fuente de la aplicación web, documentado y adjuntando capturas de pantalla en el que se pruebe el correcto funcionamiento de la aplicación.
- Carpeta del proyecto que contendrá:
 - Código fuente de la aplicación web
 - Memoria de la práctica