

ACTIVIDAD EVALUACIÓN 1 – E2

DENOMINACIÓN DEL CURSO:	IFCD0210: DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB	CÓDIGO CURSO:	20-38/001471
DENOMINACIÓN DEL MF	MF0492_3: Programación web en el entorno servidor		
DENOMINACIÓN DEL UF:	UF1846: Desarrollo de aplicaciones WEB distribuidas		
UNIDAD DE APRENDIZAJE:	UA1 Consumo de servicios API		
ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN::	Crear una página WEB con acceso a un servicio API y consumo de datos		
NOMBRE DOCENTE :	Dardo R. Schuster	FECHA:	05/11/2021
NOMBRE DEL ALUMNO:		DNI	

DESCRIPCIÓN:

Partiendo de la información facilitada por el docente (origen de datos):

1. Realizar la página WEB con encabezado, pie y el cuadro que se muestra a continuación permitiendo obtener el pronóstico meteorológico de una zona previa elección de la provincia y el municipio
2. La pantalla permitirá obtener los siguientes datos: Pronostico, Temperatura Máxima, Temperatura Mínima, Humedad, Velocidad del Viento y Sensación Térmica

Dicha información se mostrará por pantalla permitiendo cambiar la provincia y su correspondiente municipio en todo momento.

El entregable de esta actividad de evaluación serán los ficheros que forman la página WEB.

MEDIOS PARA SU REALIZACIÓN:

El desarrollo de la actividad se realizará en el aula, utilizando los siguientes recursos:

- Libreta, bolígrafo, manual, internet, Visual Studio Code, Xampp, Navegadores

VALORACIÓN:

Esta prueba tendrá un peso de un **30%**, junto con la suma del resto de evaluaciones del aprendizaje. La actividad de evaluación tendrá una duración aproximada de 3 horas.

PAUTAS DE ACTUACIÓN DEL FORMADOR:

1. Explicar la tarea a realizar por los alumnos.
2. Enumerar y describir los medios para su realización.
3. Indicar fecha límite de entrega de la prueba.
4. Explicar las normas de realización y ubicación de los entregables de la misma para su evaluación.

El docente entregará a los alumnos/as la actividad de evaluación y explicará el desarrollo de la misma. Del mismo modo, resolverá las dudas si existiesen.

ACTIVIDAD EVALUACIÓN 1 – E2

DENOMINACIÓN DEL CURSO:	IFCD0210: DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB	CÓDIGO CURSO:	20-38/001471
DENOMINACIÓN DEL MF	MF0491_3: Programación web en el entorno servidor		
DENOMINACIÓN DEL UF:	UF1846: Desarrollo de aplicaciones WEB distribuidas		
UNIDAD DE APRENDIZAJE:	UA1 Consumo de servicios API		
ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN::	Crear una página WEB con acceso a un servicio API y consumo de datos		
NOMBRE DOCENTE :	Dardo R. Schuster	FECHA:	05/11/2021
NOMBRE DEL ALUMNO:		DNI	

ESPECIFICACIONES PARA LA EVALUACIÓN DE LA PRÁCTICA

RESULTADOS A COMPROBAR	INDICADORES DE LOGRO
1. En un supuesto práctico, en el que se pide realizar una página Web que permita acceso a datos API	1.1. Mantiene el diseño general de la Web, respecto a encabezado, pie de página, estilos y diseño.
	1.2. Realiza la conexión con los datos y muestra los mismos.
2. Se verifica que los el sistema de manejo de datos funcionen correctamente	2.1. Los elementos de carga y visualización de datos funcionan correctamente
3. Se permite seleccionar un valor y mostrar los resultados correctamente	3.1. Se crea una ventana con formato responsive para la pantalla.

ACTIVIDAD EVALUACIÓN 1 – E2

DENOMINACIÓN DEL CURSO:	IFCD0210: DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB	CÓDIGO CURSO:	20-38/001471
DENOMINACIÓN DEL MF	MF0491_3: Programación web en el entorno servidor		
DENOMINACIÓN DEL UF:	UF1846: Desarrollo de aplicaciones WEB distribuidas		
UNIDAD DE APRENDIZAJE:	UA1 Consumo de servicios API		
ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN::	Crear una página WEB con acceso a un servicio API y consumo de datos		
NOMBRE DOCENTE :	Dardo R. Schuster	FECHA:	05/11/2021
NOMBRE DEL ALUMNO:		DNI	

SISTEMA DE VALORACIÓN

RESULTADO A COMPROBAR	INDICADORES DE LOGRO	ESCALAS DE MEDIDA	PUNTAJE	VALORACIÓN
En un supuesto práctico, en el que se pide realizar una página Web que permita acceso a datos API Las especificaciones de esta práctica es crear la página en formato grid para la visualización de datos por pantalla.	1.1 Mantiene el diseño general de la Web, respecto a encabezado, pie de página, estilos y diseño.	No mantiene el diseño general de la Web.	0	
		Mantiene el diseño de algunos de los componentes principales de la página, mínimamente el encabezado y pie de la misma.	1	
		Mantiene el diseño de todos los componentes de las páginas de la Web.	2	
	1.2 La grid de datos muestra los datos obtenidos del origen de datos API	La página no muestra los datos	0	
		La página muestra los datos pero no hace las operaciones correctamente	1	
		La página muestra los datos y hace las operaciones correctamente.	2	
2 Se verifica que los el sistema de manejo de datos funcionen correctamente	2.1 Los elementos de la página WEB son los adecuados y se controla el despliegue de datos correctamente	No utiliza los elementos apropiados	0	
		Utiliza los elementos apropiados pero no funcionan perfectamente	1	
		Utiliza los elementos apropiados y controla el filtro y la paginación de forma correcta.	3	
3. Se crea un formato de despliegue de los datos de la Aemet	3.1 La Ficha y la página en general es responsive	La Ficha no es responsive	0	
		Es parcialmente responsive	1	
		Es completamente responsive	3	