

## CASO PRÁCTICO 1

- **TÍTULO:**

**EL tiempo en las ciudades del mundo**

- **SITUACIÓN:**

A partir del API <https://openweathermap.org/api>, queremos conocer el tiempo actual tras la selección de la ciudad.

- **INSTRUCCIONES:**

1. Crearemos una página html con un select de 5 ciudades del mundo que estén dentro de las ciudades que se encuentran en dentro de las ciudades de <https://openweathermap.org/>
2. Aplicaremos el listener correspondiente para detectar cuando se produce un cambio en la selección de la información
3. A partir del API <https://openweathermap.org/current>, una vez que se seleccione una ciudad se solicitarán los datos "By city name"
4. Se mostrarán los datos en un div con id="datos" de al menos 5 medidas de tiempo (temperatura, humedad, viento, ...)

- **RECURSOS:**

Contenido de UD5 y UD6

- **ENTREGA:**

Repositorio a código resuelto

- **CRITERIOS DE CORRECCIÓN:**

- Estructura y orden 30%
- Buen funcionamiento 70%

- **COMO PROCEDER PARA SU EVALUACIÓN**

Una vez realizado el caso práctico se deberá elaborar un documento en Microsoft Word o equivalente. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

Apellido1\_apellido2\_nombre\_Entornos1\_Caso1

1. Pulsar en el apartado "Caso práctico" de la unidad correspondiente para obtener el contenido a realizar de la tarea.
2. Realizar la tarea en Word.
3. Para enviar la prueba, pulsar en el apartado "Subir un archivo" tal y como se muestra en la siguiente imagen:

---

Subir un archivo (Tamaño máximo: 10Mb)

Examinar...

Subir este archivo

4. Pulsar en "Examinar" y elegir el archivo en .doc o .pdf correspondiente.
5. Pulsar en "Subir este archivo".