

# Alumno: Jorge Salazar Maceda.

## Curso: Daw2.

### Opcional: DIAS VIVIDOS.

HTML→

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <meta author="Jorge Salazar Maceda">
8   <title>Días vividos</title>
9   <link rel="stylesheet" href="diasVividos.css">
10 </head>
11
12 <body>
13   <h1>Días vividos</h1>
14   <div>
15     <input type="text" id="nombre" placeholder="Introduce tu nombre">
16     <input type="text" id="edad" placeholder="Introduce tu edad en años">
17   </div>
18   <div>
19     <input type="text" id="resultado" placeholder="Resultado">
20   </div>
21 </body>
22 </html>
23 <script src="diasVividos.js"></script>
```

JS→

```
// Para que el cuadro de texto con el resultado muestre el nombre y los días vividos hasta el momento.
// Para ello, puedes utilizar el método addEventListener para escuchar el evento keydown del cuadro de texto de la edad
// y ejecutar una función cuando se presione la tecla Tab.

// La función debe obtener el nombre y la edad de los cuadros de texto, calcular los días vividos multiplicando la edad por 365
// y mostrar el resultado en el cuadro de texto de resultado.

document.getElementById("edad").addEventListener("keydown", calcularDiasVividos);

function calcularDiasVividos(event) {
  if (event.key === "Tab") {
    var nombre = document.getElementById("nombre").value;
    var edad = parseInt(document.getElementById("edad").value);
    var diasVividos = edad * 365;
    document.getElementById("resultado").value = nombre + " has vivido " + diasVividos + " días hasta el momento.";
  }
}
```

CSS→

```

body {
  background-color: lightgray;
}

h1 {
  text-align: center;
  color: darkblue;
  font-size: 32px;
  font-family: Arial, sans-serif;
}

input[type="text"], input[type="number"] {
  width: 100%;
  padding: 12px 20px;
  margin: 8px 0;
  box-sizing: border-box;
  border: 2px solid darkblue;
  border-radius: 4px;
  font-size: 16px;
  font-family: Arial, sans-serif;
}

#resultado {
  background-color: white;
  color: darkblue;
  font-size: 16px;
  font-family: Arial, sans-serif;
  padding: 12px 20px;
  margin: 8px 0;
  box-sizing: border-box;
  border: 2px solid darkblue;
  border-radius: 4px;
  text-align: center;
}

```

Resultado→

**Días vividos**

Jorge
34
Jorge has vivido 12410 días hasta el momento.

