

## Código HTML y CSS: Propiedad padding

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

  <meta charset="UTF-8">

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <title>Ejemplo de Padding</title>

  <style>

    /* Configuración general de los botones */

    .boton {

      background-color: #007BFF;

      color: white;

      border: none;

      border-radius: 5px;

      font-size: 16px;

      cursor: pointer;

    }

    /* Botón sin padding */

    .sin-padding {

      padding: 0; /* Sin espacio interno */

    }

    /* Botón con padding */

    .con-padding {

      padding: 10px 20px; /* Espaciado interno */

    }

    /* Cajas de texto para comparación */

    .caja {

      background-color: #f4f4f4;
```

```
border: 1px solid #ddd;

font-size: 16px;

text-align: center;

margin: 10px 0;

}

/* Caja sin padding */
.caja-sin-padding {

padding: 0; /* Sin espacio interno */

}

/* Caja con padding */
.caja-con-padding {

padding: 20px; /* Espacio interno amplio */

}

</style>
</head>
<body>

<h1>Ejemplo de Padding</h1>

<h2>Botones</h2>

<button class="boton sin-padding">Sin Padding</button>

<button class="boton con-padding">Con Padding</button>

<h2>Cajas de Texto</h2>

<div class="caja caja-sin-padding">

    Esta es una caja <strong>sin padding</strong>. El texto está pegado al borde.

</div>

<div class="caja caja-con-padding">

    Esta es una caja <strong>con padding</strong>. El texto tiene espacio interno.

</div>
```

</body>

</html>

#### **Explicación:**

**1. Botón Sin padding:**

- En el botón con la clase sin-padding, no hay espacio interno entre el texto y los bordes del botón, lo que puede hacerlo menos atractivo y más difícil de usar.

**2. Botón Con padding:**

- El botón con la clase con-padding tiene padding: 10px 20px, lo que crea un espacio adicional interno, mejorando la estética y la usabilidad.

**3. Caja Sin padding:**

- La caja con la clase caja-sin-padding no tiene espacio interno, por lo que el texto está pegado al borde.

**4. Caja Con padding:**

- La caja con la clase caja-con-padding tiene un espacio interno definido con padding: 20px, lo que mejora la legibilidad y la apariencia.