

## Código HTML y CSS: Propiedad line-height

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

  <meta charset="UTF-8">

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

  <title>Ejemplo de line-height</title>

  <style>

    /* Line-height con un valor numérico */

    .line-normal {

      font-size: 16px;

      line-height: 1.5; /* 1.5 veces el tamaño de la fuente */

      color: #333;

    }

    /* Line-height con una unidad específica (píxeles) */

    .line-fixed {

      font-size: 16px;

      line-height: 24px; /* Fijo en 24 píxeles */

      color: darkblue;

    }

    /* Line-height reducido */

    .line-small {

      font-size: 16px;

      line-height: 1; /* Sin espacio adicional entre líneas */

      color: green;

    }

    /* Line-height aumentado */

    .line-large {
```

```

    font-size: 16px;

    line-height: 2; /* El doble del tamaño de la fuente */

    color: purple;
}

/* Line-height aplicado a texto con diferente tamaño de fuente */
.line-scaled {
    font-size: 20px;

    line-height: 1.5; /* Escala con el tamaño de la fuente */

    color: orange;
}
</style>
</head>
<body>
    <h1>Ejemplo de line-height</h1>

    <p class="line-normal">

        Este texto tiene un <strong>line-height</strong> normal de 1.5, que es 1.5 veces el
        tamaño de la fuente.

    </p>

    <p class="line-fixed">

        Este texto tiene un <strong>line-height</strong> fijo de 24px, independientemente del
        tamaño de la fuente.

    </p>

    <p class="line-small">

        Este texto tiene un <strong>line-height</strong> reducido de 1, sin espacio adicional entre
        líneas.

    </p>

    <p class="line-large">

        Este texto tiene un <strong>line-height</strong> grande de 2, que es el doble del tamaño
        de la fuente.

    </p>

```

```
<p class="line-scaled">
```

Este texto tiene un tamaño de fuente de 20px y un `<strong>line-height</strong>` de 1.5, ajustándose proporcionalmente.

```
</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

#### **Explicación:**

1. **line-height con valores numéricos:**

- El valor se multiplica por el tamaño de la fuente para determinar la altura de la línea. Ejemplo: 1.5.

2. **line-height con valores absolutos:**

- Se define directamente en unidades como px o em. Ejemplo: 24px.

3. **Reducido (1):**

- El espacio entre las líneas es mínimo, como en .line-small.

4. **Aumentado (2):**

- El espacio entre las líneas se duplica, como en .line-large.

5. **Escala con el tamaño de la fuente:**

- Al usar un valor numérico como 1.5, el line-height se ajusta automáticamente al tamaño de la fuente, como en .line-scaled.