

<table>

HyperText Markup Language

# <table>

Una etiqueta HTML para representar datos en filas y columnas.

Como regla general, cualquier cosa que podría ir en una hoja de cálculo probablemente también tiene sentido en una <table>.

# <table>

Hay una variedad de etiquetas asociadas con las tablas, siendo estas algunas de las más comunes:

- `<tr>`: Una fila en la tabla.
- `<th>`: Un encabezado en la tabla. Se debe usar con el atributo `scope` con valor `row` o `col` para indicar si el encabezado corresponde a una fila o a una columna.
- `<td>`: Un único dato en la tabla, también llamado celda.
- `<thead>`: Una etiqueta de agrupación para el encabezado de una tabla, generalmente contiene un `<tr>` con encabezados de columna.
- `<tbody>`: Una etiqueta de agrupación para el cuerpo de la tabla, usada para contener las filas principales de datos.
- `<tfoot>`: Una etiqueta de agrupación para el pie de la tabla.
- `<caption>`: Un título o leyenda para la tabla.

# <table>

Hay una variedad de etiquetas asociadas con las tablas, siendo estas algunas de las más comunes:

- `<tr>`: Una fila en la tabla.
- `<th>`: Un encabezado en la tabla. Se debe usar con el atributo `scope` con valor `row` o `col` para indicar si el encabezado corresponde a una fila o a una columna.
- `<td>`: Un único dato en la tabla, también llamado celda.
- `<thead>`: Una etiqueta de agrupación para el encabezado de una tabla, generalmente contiene un `<tr>` con encabezados de columna.
- `<tbody>`: Una etiqueta de agrupación para el cuerpo de la tabla, usada para contener las filas principales de datos.
- `<tfoot>`: Una etiqueta de agrupación para el pie de la tabla.
- `<caption>`: Un título o leyenda para la tabla.

# <table>

## Ejemplo de tabla con etiquetas HTML

Calificaciones de Estudiantes

Nombre	Materia	Calificación
Ana	Matemáticas	95
Juan	Historia	88
María	Ciencias	92
Promedio		91.6

# Actividad

Página de un Restaurante

Estructura básica de HTML con <head>

- <title>: "Mi Restaurante".
- <meta charset="UTF-8"> para la codificación.
- <meta name="description"> con un resumen de la página.
- <link> para un ícono (puede ser cualquier imagen de internet como favicon).

Encabezado principal (<h1>) con el nombre de tu restaurante.

Secciones (<h2> y <p>):

- "Sobre nosotros" con un párrafo de presentación.
- "Nuestro menú" donde usarás una **tabla**.
- "Contacto" con un campo de texto y un enlace.

Tabla del menú (<table>)

- Usa <caption> con el título: "Menú del día".
- <thead> con encabezados: Plato, Descripción, Precio.
- <tbody> con al menos 3 filas de datos.
- <tfoot> con un mensaje tipo "¡Gracias por visitarnos!" o un resumen de precios.

Atributos básicos:

- Un campo de texto con placeholder="Escribe tu nombre para la reservación".
- Un checkbox con checked para "¿Deseas recibir promociones?".
- Una imagen con src y alt (puede ser un logo o comida).
- Un enlace a Google Maps con target="\_blank" que diga "Ver ubicación".

Comentarios (<!-- ... -->) en el código explicando cada parte.

# Actividad

## Horario de Clases

1. <head> completo
  - \* <title>: "Mi Horario"
  - \* <meta charset="UTF-8">, <meta name="description" content="Horario escolar">
  - \* <link rel="icon" href="https://via.placeholder.com/16">
1. Encabezado <h1>: "Horario de [Tu Nombre]"
2. Sección "Datos" (<h2>, <p>) con grupo, semestre y turno.
3. Tabla del horario usando todas las partes:
  - \* <caption> "Horario semanal"
  - \* <thead> con días (Lun–Vie)
  - \* <tbody> con al menos 5 filas (horas) y celdas <td> con materia/profesor/aula
  - \* <tfoot> con nota o total de horas
  - \* Usa scope="col"/scope="row"
4. Formulario mínimo
  - \* <input type="text" placeholder="Escribe tu aula favorita">
  - \* <input type="checkbox" checked> Quiero recordatorio de tareas
5. Enlace a reglamento o sitio escolar con target="\_blank"
6. Comentarios explicando cada bloque