CSS Advance
ACORDEÓN
Edición Web I

Edición Web I
Jonathan Faus

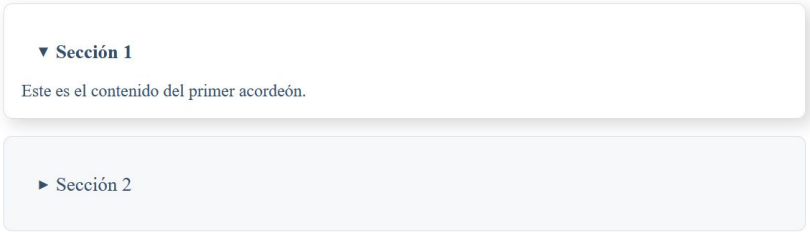


<details>

Etiqueta que hace referencia al elemento del acordeon, abre y cierra al hacer click.

<summary>

Esta etiqueta hace referencia al título o la sección que se ve cuando el acordeón está cerrado.




```
<details>
  <summary>Título cabecera</summary>

  Información dentro del acordeon

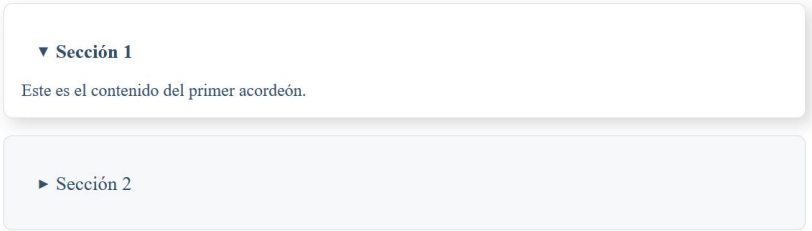
</details>
```

Estado inicial del acordeón

Por defecto todos los elementos del acordeón <details> están cerrados, pero podemos querer que uno en concreto este desde el inicio abierto.

Para ello simplemente tenemos que poner el parámetro **open** dentro de la etiqueta details:

<details open>

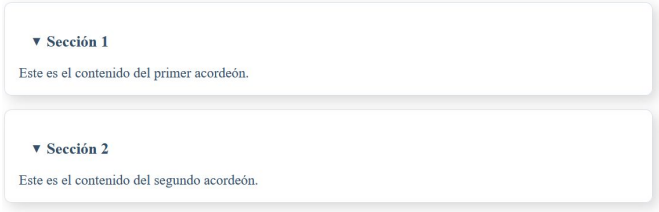



```
<details open>
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>

<details>
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>
```

Acordeón desasociado

El elemento **<detail>** o acordeón individual funciona independiente, es decir si tengo por ejemplo 2 <detail> se abren y cierran de forma independiente si tener en cuenta que es lo que hace el otro detail:



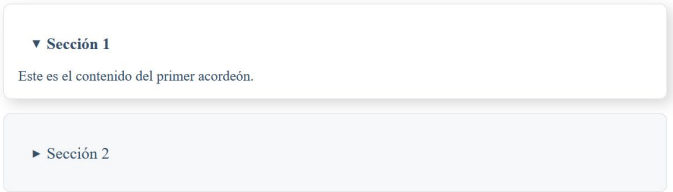

```
<details open>
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>

<details>
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>
```

Acordeón asasociado

Si queremos que cuando abramos un **<detail>** se cierren el resto de detail tenemos que asociarlos.

Para ello simplemente introducimos el pararetro name="nombe". Todos los <detail> tienen que tener el mismo nombre para que estén asociados.




```
<details open name="acordeon">
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>

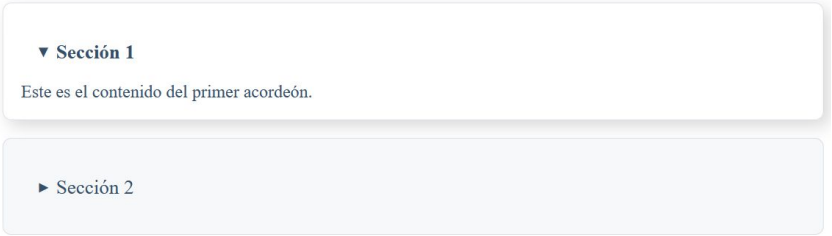
<details name="acordeon">
  <summary>Título cabecera</summary>
  Información dentro del acordeon
</details>
```

CSS

details Añadimos tamaño, color de fondo…

!! Margin-bottom:16px; genera una separación respecto al siguiente detail.

detail summary Añadimos estilo al texto del summary




```css
details{
  background-color: #f6f8fa;
  width: 80%;
  margin-bottom: 16px;
  border-radius: 8px;
  border: 1px solid #d8e0e9;
  color: #364f6b;
  padding:16px;
}
```

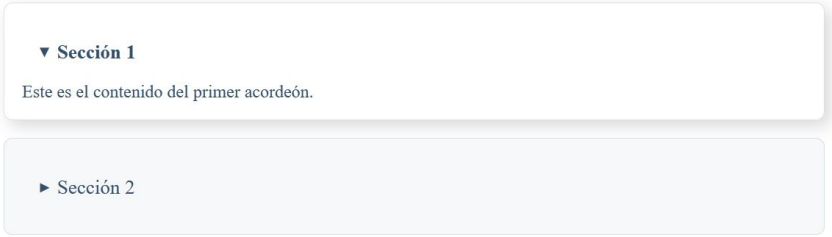
```css
details summary {
  font-weight: 400;
  font-size: 18px;
  padding: 1rem;
}
```

CSS cuando detail esta **"open"**

Podemos asignar un css diferente cuando **detail** y **summary** están abiertos *(del mismo modo que cuando hacemos un hover):*

detail[open] Añadimos css diferente cuando está abierto, un color de fondo diferente, una sombra...

detail[open] summary Añadimos css diferente a summary cuando está abierto.




```css
details[open] {
  background: #ffffff;
}

details[open] summary {
  font-weight: 600;
}
```

Edición Web I
Jonathan Faus

CSS personalizar icono desplegable

1. Asignar **position:relative** a **detail**
Posteriormente el icono lo pondremos en modo absolute.

2. Ocultar el icono que viene por defecto con **list-style:none;**

3. Mediante un pseudo-elemeto ::before
details summary::before

- Cambiamos el icono en **content**
- Tamaño mediante **Font-size**
- Posición **absolute**
- **Transition** para generar movimiento

4. Giramos el icono cuando detail está abierto.
4.2 Como alternativa podemos poner otro icono diferente cuando este abierto en en content" " de ::before
El icono que ponemos en **content" "** lo copiamos de Una página de símbolos:

Ejemplo: https://copychar.cc

```css
details{
  background-color: #f6f8fa;
  width: 80%;
  margin-bottom: 1rem;
  border-radius: 8px;
  border: 1px solid #d8e0e9;
  color: #364f6b;
  padding:16px;
  position:relative;
}
```

```css
details summary {
  font-weight: 800;
  font-size: 18px;
  padding: 1rem;
  list-style: none;
}
```

```css
details summary::before {
    position: absolute;
    content: "👇";
    font-size: 1.75rem;
    top: 10px;
    right: 16px;
    transition: 0.3s;
}
```

Alternativa: cargamos un icono diferentes cuando este abierto

```css
details[open] summary::before {
transform: rotate(45deg);
 transition: 0.3s;
}
```

```css
details[open] summary::before {
content: "↴";
font-size:24px;
}
```

CSS personalizar icono desplegable
Método alternativo

Si queremos cargar un icono desde nuestro ordenador en ligar de pegar un símbolo cagaremos dentro de **content** la **URL** de la imagen/icono y le daremos tamaño mediante **witdh** en lugar de Font-size




```css
details summary::before {
    position: absolute;
    content: url("arrow.svg");
    width:30px;
    right:10px;
    top:15px;
    transition: 0.3s;
}

details[open] summary::before {
transform: rotate(90deg);
 transition: 0.3s;
}
```