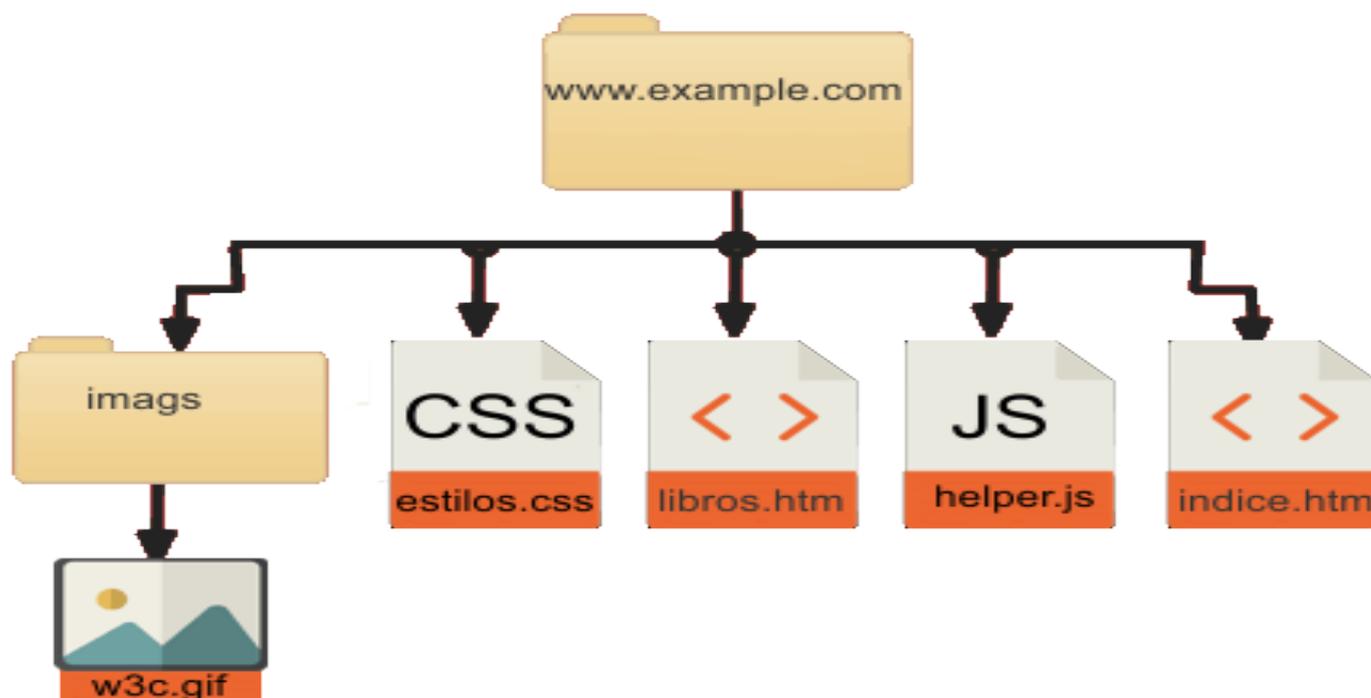


URL absolutas y relativas



En la página web vas a encontrar elementos que necesitan usar direcciones URL como por ejemplo los hiperenlaces, las imágenes, los audios y videos, los objects y los links del head entre otros. Habitualmente estas URL se asignan a los atributos **src**, **href**, **cite** y **data**.

También verás que se usan en algunas definiciones de estilos CSS, como para definir una imagen de fondo.

```
src="https://www.example.com/helper.js"
```

```
<link href="https://www.example.com/estilos.css" rel="stylesheet">
```

```
<a href="https://www.example.com/libros.htm">enlace</a>
```

```

```

```
<link href="/estilos.css" rel="stylesheet" type="text/css">
```

Como ves el uso de las URL no tiene ningún secreto. Pero si miras códigos fuentes de diferentes páginas web (algo recomendable) verás asignaciones como estas:

En los 3 primeros ejemplos se han usado **URL Absolutas** en ellas se escribe la dirección del recurso completa, incluyendo el sitio web en el que se encuentra: **https://www.example.com**. Verás que a veces no se escribe el protocolo http: o https:, el navegador decide si usar el uno o el otro. Las urls absolutas son imprescindibles si enlazamos sitios externos a nuestra web.

En los 2 últimos ejemplos se han usado **URL Relativas**. En estas el recurso se localiza a partir de la página donde está el enlace o bien **desde la raíz del sitio web donde está la página**:/estilos.css. No pueden usarse para sitios externos a nuestra web,

- Ruta absoluta: **https://www.example.com/clase/indices.htm**
- Ruta relativa: **/clase/indices.htm**