

CREACIÓN DE TOOLTIPS PERSONALIZADOS USANDO CSS

(Ventana pequeña flotante que aparece al pasar el ratón por encima de un elemento y que nos muestra un contenido, por ejemplo una definición)

Pasos a realizar

- Definir la palabra o conjunto de palabras que va a mostrar el tooltip
 - Se colocan dentro de un elemento en el documento HTML (por ejemplo dentro de un span)
 - Se define una clase para este elemento

Ejemplo:

- `<p>dentro de este párrafo hay un elemento de ayuda</p>`
- Se definen unas características diferentes para que sea fácilmente localizable

Ejemplo:

```
span.toolayuda {  
  
    border-bottom:1px dashed blue;  
  
    cursor:pointer;  
  
    position:relative;  
  
}
```

(position:relative me permite crear un sistema de referencia para posicionar otro elemento dentro respecto a los bordes de esta caja)

- Definir el contenido del tooltip:
 - Mediante el uso del atributo `data-descr="contenido"` dentro del elemento en el documento HTML

Ejemplo:

```
<p>dentro de este párrafo hay un elemento de <span class="toolayuda" data-  
descr="Aquí hay que indicar el texto que aparecerá al apuntar al  
elemento">ayuda</span></p>
```

- Utilizando el pseudo-elemento CSS `::after` junto con la propiedad `content` (que me muestra un contenido) y la función `attr()` que me devuelve el valor del atributo que le indiquemos:

```
span.toolayuda::after {  
  
    content: attr(data-descr);  
  
}
```

- Añadimos tamaño, posición absoluta respecto al elemento(en este ejemplo `span`) que lo contiene, color, color de fondo etc.
- Indicamos que aparezca al pasar el ratón sobre el elemento referenciado, con la pseudo-clase `:hover`

Ejemplo:

```
span.toolayuda::after {  
    content: attr(data-descr);  
    color: white;  
    font-size: 0.8em;  
    padding: 2px 8px;  
    background:black;  
    border-radius: 5px;  
    position: absolute; /* Lo posicionamos de modo absoluto dentro del span */  
    top: 1.5em;  
    left: 5px;  
    min-width: 100px;  
    opacity:0.5;  
}
```

ACTIVIDAD: Con estas indicaciones realizar un tooltip para un documento nuevo o para algún documento HTML realizado en clase. El ejercicio se deberá entregar para su valoración a través del correo:

elvira.giron@educa.madrid.org como una carpeta comprimida que contendrá mínimo dos documentos: El documento .HTML y el .CSS para aplicarle estilos.

El nombre de esta carpeta tendrá la siguiente sintaxis: `NOMALUM_1APEL_CODCURSO.(zip,rar)`

Fecha límite de entrega: Lunes 27 de enero de 2020, hora: 23:00