

# Pseudo selectores II

**DigitalHouse** >  
Coding School



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

# Pseudo-classes **:invalid**

Se utiliza para **aplicar estilo** a los **input** `<input/>` que tengan la propiedad **required**.

La pseudo-clase `:invalid` de CSS representa al elemento `<input>` u otro elemento `<form>` cuyos contenidos no se puedan validar.

css

```
input:invalid {  
    background-color: red;  
}
```

# Pseudo clases **:nth-child()**

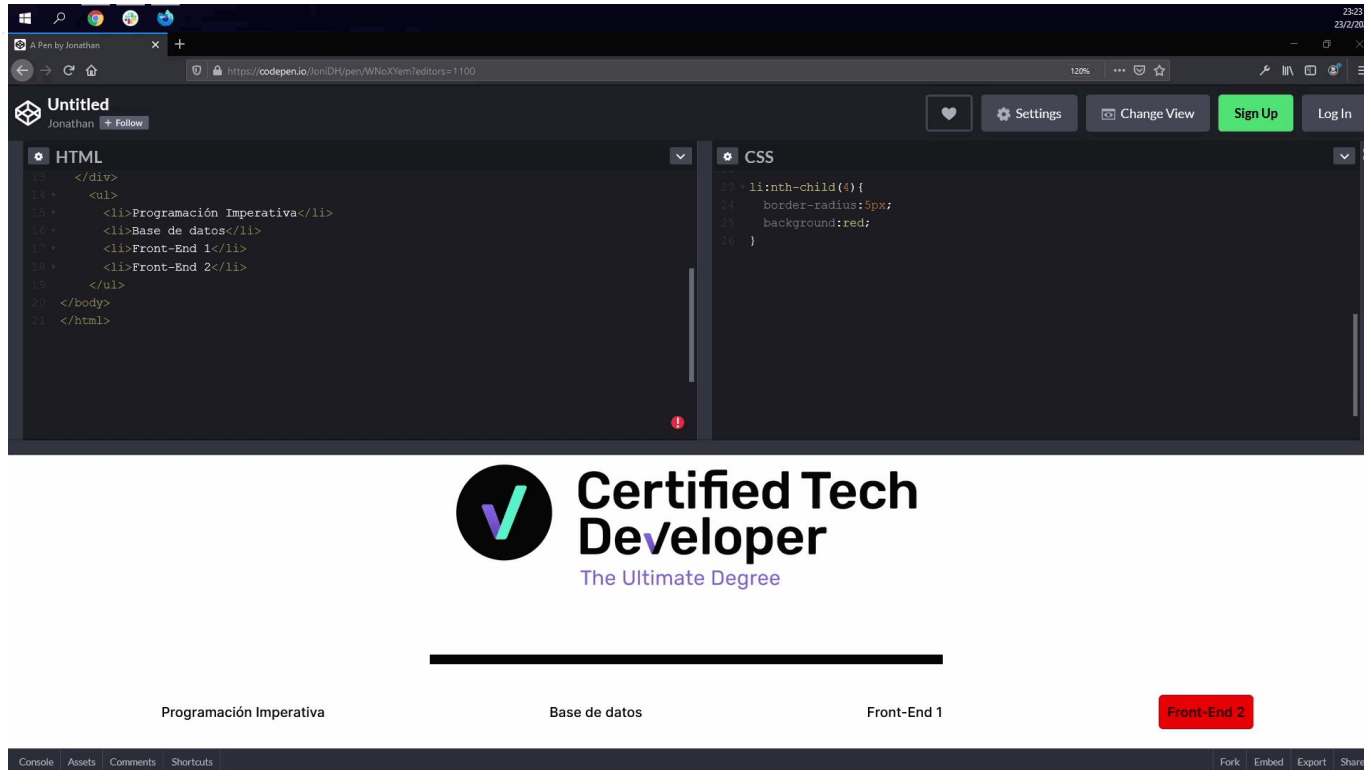
La pseudo-clase **:nth-child()** de CSS coincide con uno o más elementos en función de su posición entre un grupo de hermanos.

La pseudo-clase **nth-child** se especifica con un único argumento, que representa el patrón para los elementos coincidentes. Te dejamos este código y en el siguiente slide te mostramos cómo se vería

CSS

```
li:nth-child(1) {  
    border-radius: 5px;  
    background-color: red;  
}
```

# Ejemplo en una lista desordenada



# Pseudo clases :required

El required atributo es un atributo **booleano**, y para **aplicar** estilos se usa `<input:required>`

Cuando está presente, especifica que se debe completar un campo de entrada antes de enviar el formulario.

Nota: El required atributo funciona con los siguientes tipos de entrada: text, search, url, tel, email, password, date pickers, number, checkbox, radio, and file

```
html < input type="text" required >
```

# Pseudo clases **:valid**

La pseudo-clase **:valid** de CSS representa cualquier elemento `<input>` u otro elemento `<form>` cuyo contenido se valide satisfactoriamente. Esto permite que los campos válidos adopten fácilmente una apariencia que ayuda al usuario a confirmar que sus datos están formateados correctamente.

```
css  input:valid {  
      background-color: green;  
    }
```

# Pseudo clases :disabled

Se aplica cuando un elemento **está deshabilitado**, es decir, cuando posee la propiedad `disabled`.

Normalmente se utiliza para darle estilos a los campos que no se pueden completar en un formulario. O a aquellas opciones que están desactivadas.

```
css  input:disabled {  
      background-color: gray;  
    }
```

# A seguir investigando

Existen muchísimos más pseudoselectores y muchos de ellos permiten posibilidades increíbles a la hora de definir los estilos de un sitio...



Te recomendamos seguir investigando sobre las pseudo clases: [Link](#)



DigitalHouse>  
Coding School