



# Angular

## 4.3. NgStyle y NgClass

# 1. ngClass

- **ngClass** nos permite alterar las clases CSS que tienen los elementos de la página.

```
export class AppComponent {  
  title = 'app';  
  
  estado1=false;  
  estado2=true;  
}
```

# 1. ngClass

```
# app.component.css X <> app.component.html TS app.component.ts
src > app > # app.component.css > 🔗 .clase2
1  .clase1 {
2      color: ■ red;
3      background-color: ■ blue;
4  }
5
6  .clase2 {
7      font-size: 20px;
8      font-family: 'Courier New', Courier, monospace;
9  }
```

# 1. ngClass

```
app.component.css  app.component.html X  TS app.component.ts  .
rc > app > app.component.html > div.container
Go to component
1  <div class="container">
2    <h1> Hola esto es un ejemplo de ngClass</h1>
3
4
5    <p [ngClass]="{'clase1':estado1,'clase2':estado2}">Prueba de directiva
   ngClass</p>
6
7  </div>
```

## 2. ngStyle

- La directiva de atributo **ngStyle** actualiza los estilos para un elemento HTML determinado.
- Establece una o más propiedades de estilo, especificadas como pares clave-valor separados por dos puntos. La clave es un nombre de estilo y el valor es una expresión a evaluar o valor a asignar.
- Si indicamos directamente el valor a asignar tenemos la siguiente sintaxis:

## 2. ngStyle

# app.component.css

<> app.component.html X

TS app.component.ts

src > app > <> app.component.html > ...

Go to component

```
1 <h1 [ngStyle]="{'color':'red', 'background-color':'#ff0', 'text-align':'center'}">
```

```
2   Sitio fuera de servicio</h1>
```

```
3
```