

PIPES

PIPES

Se utilizan para transformar el valor de una variable, como por ejemplo poner un texto en mayúsculas o filtrar una lista.

“

{{ valorVariable | nombrePipe }}

”

PIPES

```
<!-- Fechas -->  
<p>Hoy: {{ fecha | date }}</p>  
  
<!-- Textos -->  
<p>Nombre: {{ nombre | uppercase }}</p>
```

Ejemplo uso

Varios parámetros

```
<!-- Textos -->  
<p>Nombre: {{ nombre | uppercase | lowercase }}</p>
```

PIPES

Aplicar parámetros

```
<!-- Fecha por defecto -->  
<p>Hoy: {{ fecha | date }}</p>  
  
<!-- Fecha modificada -->  
<p>Hoy: {{ fecha | date:'longDate' }}</p>
```

Para saber más acerca de los [Pipes de Angular](#).

CREAR TUS PROPIOS PIPES

Si no encontramos un *pipe* que cumpla nuestros requisitos podremos crear nuestros propios *pipes* para aplicar la transformación que necesitamos.

“

ng generate pipe nombrePipe

”

```
import { Pipe, PipeTransform } from '@angular/core';

@Pipe({
  name: 'espejo'
})
export class EspejoPipe implements PipeTransform {

  transform(value: string): string {
    return value.split('').reverse().join('');
  }

}
```

NUEVO PIPE

- Decorador *@Pipe* con el parámetro *name*.
- Método *transform()* donde pasamos como parámetro el valor a transformar
- También podemos añadirle parámetros opcionales