

DIRETTIVE preparazione: file upload, comp edit

Model, lambda

3. VIEW

```
caricaImmagine(event) {
 this.files = event.target.files;
 const reader: FileReader = new FileReader();
  if (this.files[0] == null) {
    return;
  reader.readAsDataURL(this.files[0]);
  reader.onload = (event2: any) => {
    this.urlImmagine = event2.target.result;
    // this.urlImmagine = reader.result as string;
   this.nomeImmagine = this.files[0].name;
 };
```





DIRETTIVE: *nglf, comp edit

View

```
<h1>{{inserimentoModifica}}</h1>
<input type="text" name="titolo" placeholder="titolo">
<br />
<input (change)="caricaImmagine($event)" type="file">
<div *ngIf="urlImmagine; else senzaImmagine">
   <img src="{{urlImmagine}}" height="200">
</div>
<ng-template #senzaImmagine>
   <br />
</ng-template>
<input type="text" name="sottotitolo" placeholder="sottotitolo">
```


<button (click)="salva()">{{inserisciSalvaModifiche}}</button>





DIRETTIVE: *ngFor, comp riepilogo

```
arrayDati = [
    { col1: 'a', col2: 'b' },
    { col1: 'c', col2: 'd' }
];
```

```
<h1>Riepilogo</h1>
<thead>
 Head 1
 Head 2
</thead>
{{dato.col1}}
 { (dato.col2) }
```







compDaCaricare: string = 'edit';

DIRETTIVE: [ngSwitch], comp app







PIPE: string, number, comp visualizza

```
compDaCaricare: string = 'visualizza';
```

```
arraySottotitolo: Array<string> = [
 'Fonte: https://it.wikipedia.org/wiki/GitHub',
 'GitHub è un servizio di hosting per...'
1;
```

```
{{titolo}}
<img width="300" src="{{immagine}}">
<span *ngIf="sottotitolo.toUpperCase().includes('FONTE:');</pre>
     else sottotitoloUpper">{{sottotitolo}}</span>
  <ng-template #sottotitoloUpper>
     <span>{{sottotitolo | uppercase}}</span>
  </ng-template>
Lunghezza articolo: {{testo.length / 7 | number: '0.0-0'}} parole
{ { testo } }
```

togliere l'attr sottotitolo







PIPE: date, comp visualizza

```
dataPubblicazione: Date = new Date(2015, 5, 30, 16, 51, 42);
```

```
\{\testo\}\
\Pubblicato il \{\dataPubblicazione | date: 'dd/MM/yyyy HH:mm:ss'\}\
```





PIPE: custom, comp visualizza, pipe pipeTestoBr

```
testo: string = 'Descrizione\n' +
```

pipe pipeTestoBr

```
transform(value: string, args?: any): string {
 const array: string[] = value.split('\n');
 let val: string = "";
 let sep: string = "";
 for (const s of array) {
   val += sep + (s.length < 60 ?
     " < b > " + s + " < /b > " :
     "   " + s);
   sep = "<br>";
 return val;
```









STILI: [ngStyle], comp visualizza

```
stileTitolo = {'font-size': '80px', 'font-weight': 'bold', 'margin': '0'};
                 [ngStyle]="stileTitolo">{{titolo}}
[ngClass]
                    .sottotitolo {
                                                                 Visualizza
                       font-size: 20px;
                       color: darkred;
            classeSottotitolo: string = 'sottotitolo';
   <span [ngClass]="classeSottotitolo">{{sottotitolo | uppercase}}</span>
```

4. model p. 32

