

Desarrollo de páginas con Angular

Módulo 1 - Lectura Video 06: Aplicación SPA mejorada (lectura de respaldo)

Pasos claves del tutorial:

- Crear el nuevo objeto de modelo de dominio:
 - Crearlo en `src/app/models/destino-viaje.models.ts`
 - En los 2 componentes nuestros, agregar el import, teniendo en cuenta que el path será `'../models/destino-viaje.models.ts'`
- Componente de listado:
 - Hacer el formulario con nombre y url de imagen y un botón
 - `<input name="nombre" #nombre>`
 - `<input name="url" #url>`
 - `<button (click)="guardar(nombre.value, url.value)">Guardar</button>`
 - En el ts agregar la función
 - `guardar(n:string, u:string): boolean {}`
 - Agregar en el guardar en el ts la creación de un modelo de dominio propio
 - `this.destinos.push(new DestinoViaje(n, u));`
 - Agregar en el listado el ngfor
- Crear en el componente de tarjetas bootstrap de destino:
 - Agregar `@HostBinding` para agregar una clase css de estilos al tag html que se crea dinámicamente en angular, para que el mismo sea responsive.
 - Agregar `@Input` para que acepte un objeto de modelo de dominio

Código de ayuda del ejemplo:

1) Template Listado de destinos:

```
<div class="container content">
  <div class="row">
    <div class="col-md-6 offset-md-3">
      <span class="anchor" id="formLogin"></span>

      <!-- form card login with validation feedback -->
      <div class="card card-outline-secondary">
        <div class="card-header">
          <h3 class="mb-0">Whishlist</h3>
        </div>
        <div class="card-body">
          <form>
```

```

        <div class="form-group">
            <label for="nombre">Nombre</label>
            <input type="text" class="form-control" id="nombre" placeholder="Ingresar
nombre...">
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="Imagen Url">Imagen Url</label>
            <input type="text" class="form-control" id="imagenUrl" placeholder="Ingresar url...">
        </div>
        <button type="submit" class="btn btn-primary">Guardar!</button>
    </form>
</div>
</div>
</div>
</div>

<hr class="mb-5">

<div class="row">
    <app-destino-viaje></app-destino-viaje>
</div>
</div>

```

2) Componente tarjeta destino de viaje:

```

<div class="col-md-4">
    <div class="card-content">
        <div class="card-img">
            
            <span><h4>heading</h4></span>
        </div>
        <div class="card-desc">
            <h3>Heading</h3>
            <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Laboriosam, voluptatum! Dolor
quo, perspiciatis
            voluptas totam</p>
            <a href="#" class="btn-card">Read</a>
        </div>
    </div>
</div>
</div>

```

3) código a agregar en style.css:

```

/* card details start */

```

```

@import
url('https://fonts.googleapis.com/css?family=Raleway:400,400i,500,500i,600,600i,700,700i,800,800i
,900,900i|Roboto+Condensed:400,400i,700,700i');
section{
    padding: 100px 0;
}
.details-card {
    background: #ecf0f1;
}

.card-content {
    background: #ffffff;
    border: 4px;
    box-shadow: 0 2px 5px 0 rgba(0,0,0,.16), 0 2px 10px 0 rgba(0,0,0,.12);
}

.card-img {
    position: relative;
    overflow: hidden;
    border-radius: 0;
    z-index: 1;
}

.card-img img {
    width: 100%;
    height: auto;
    display: block;
}

.card-img span {
    position: absolute;
    top: 15%;
    left: 12%;
    background: #1ABC9C;
    padding: 6px;
    color: #fff;
    font-size: 12px;
    border-radius: 4px;
    -webkit-border-radius: 4px;
    -moz-border-radius: 4px;
    -ms-border-radius: 4px;
    -o-border-radius: 4px;
    transform: translate(-50%,-50%);
}

.card-img span h4{

```

```

        font-size: 12px;
        margin:0;
        padding:10px 5px;
        line-height: 0;
    }
    .card-desc {
        padding: 1.25rem;
    }

    .card-desc h3 {
        color: #000000;
        font-weight: 600;
        font-size: 1.5em;
        line-height: 1.3em;
        margin-top: 0;
        margin-bottom: 5px;
        padding: 0;
    }

    .card-desc p {
        color: #747373;
        font-size: 14px;
        font-weight: 400;
        font-size: 1em;
        line-height: 1.5;
        margin: 0px;
        margin-bottom: 20px;
        padding: 0;
        font-family: 'Raleway', sans-serif;
    }
    .btn-card{
        background-color: #1ABC9C;
        color: #fff;
        box-shadow: 0 2px 5px 0 rgba(0,0,0,.16), 0 2px 10px 0 rgba(0,0,0,.12);
        padding: .84rem 2.14rem;
        font-size: .81rem;
        -webkit-transition: color .15s ease-in-out,background-color .15s ease-in-out,border-color .15s
ease-in-out,-webkit-box-shadow .15s ease-in-out;
        transition: color .15s ease-in-out,background-color .15s ease-in-out,border-color .15s ease-in-out,-
webkit-box-shadow .15s ease-in-out;
        -o-transition: color .15s ease-in-out,background-color .15s ease-in-out,border-color .15s ease-in-
out,box-shadow .15s ease-in-out;
        transition: color .15s ease-in-out,background-color .15s ease-in-out,border-color .15s ease-in-
out,box-shadow .15s ease-in-out;
    }

```

```
    transition: color .15s ease-in-out,background-color .15s ease-in-out,border-color .15s ease-in-
out,box-shadow .15s ease-in-out,-webkit-box-shadow .15s ease-in-out;
    margin: 0;
    border: 0;
    -webkit-border-radius: .125rem;
    border-radius: .125rem;
    cursor: pointer;
    text-transform: uppercase;
    white-space: normal;
    word-wrap: break-word;
    color: #fff;
}
.btn-card:hover {
    background: orange;
}
a.btn-card {
    text-decoration: none;
    color: #fff;
}
/* End card section */
```