

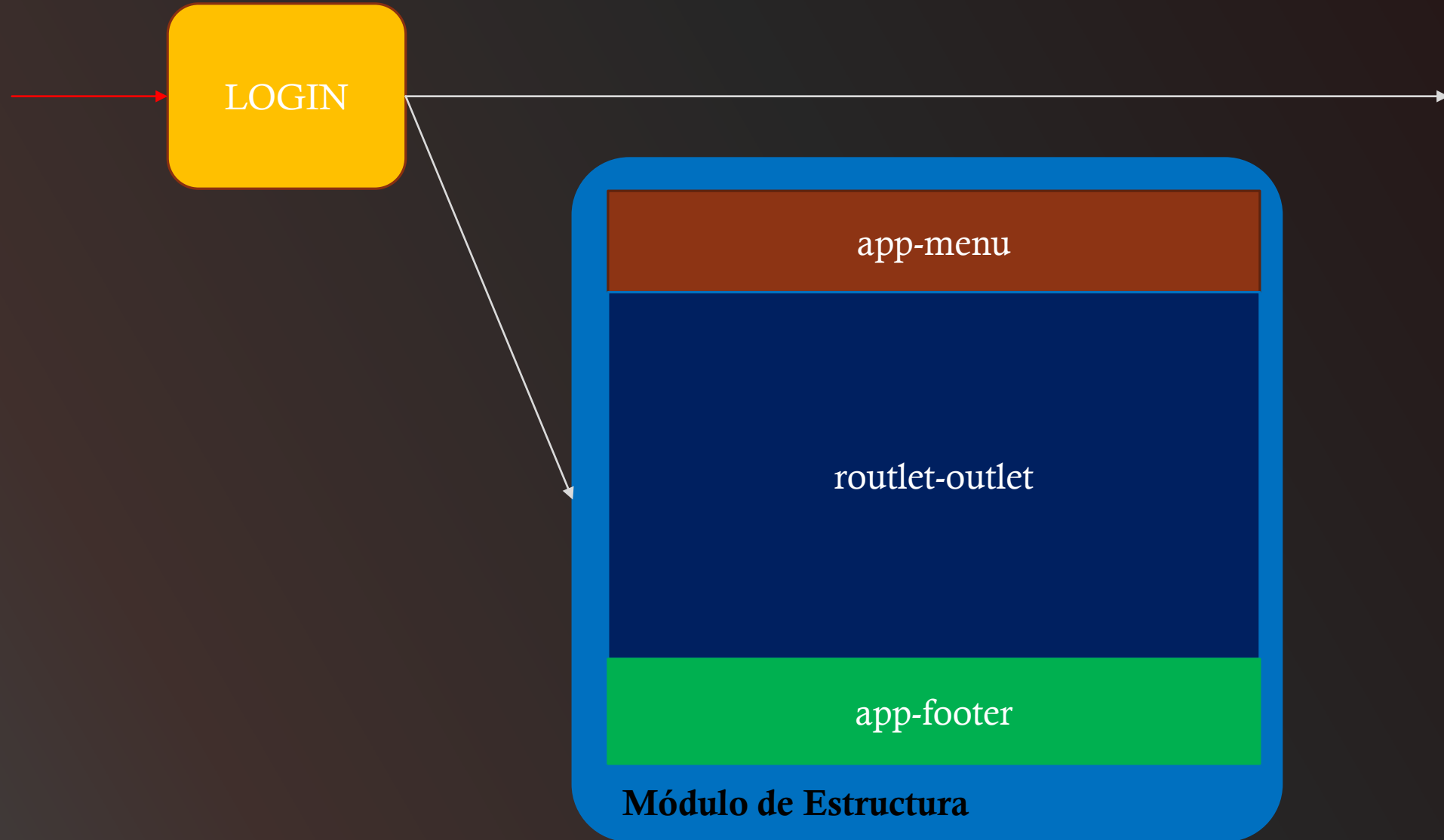


CREANDO EL MÓDULO DE ESTRUCTURA

ARQUITECTO DESARROLLADOR PLATAFORMA WEB NET CORE



MÓDULO DE ESTRUCTURA



CREANDO MÓDULOS Y COMPONENTES DE ESTRUCTURA

#acceda a una consola cmd acceda al proyecto creado:

```
$>cd web
```

#Creando el módulo de Estructura y su routing

```
$>ng generate module Estructura generates an NgModule --routing
```

```
CREATE src/app/estructura/estructura-routing.module.ts (253 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/estructura.module.spec.ts (307 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/estructura.module.ts (295 bytes)
```

CREANDO MÓDULOS Y COMPONENTES DE ESTRUCTURA

#acceda a una consola cmd acceda al proyecto creado:

```
$>cd web
```

#Creando el módulo de Estructura y su routing

```
$>ng generate component Estructura --modules EstructuraModule
```

CREANDO COMPONENTE MENU

#acceda a una consola cmd acceda al proyecto creado:

```
$>cd web
```

#Creando el componente Menu dentro de estructura

```
$>ng generate component estructura/menu --modules EstructuraModule
```

```
CREATE src/app/estructura/menu/menu.component.html (23 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/menu/menu.component.spec.ts (614 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/menu/menu.component.ts (261 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/menu/menu.component.css (0 bytes)
```

```
UPDATE src/app/estructura/estructura.module.ts (441 bytes)
```

CREANDO COMPONENTE FOOTER

#acceda a una consola cmd acceda al proyecto creado:

```
$>cd web
```

#Creando el componente Footer dentro de estructura

```
$>ng generate component estructura/footer --modules EstructuraModule
```

```
CREATE src/app/estructura/footer/footer.component.html (25 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/footer/footer.component.spec.ts (628 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/footer/footer.component.ts (269 bytes)
```

```
CREATE src/app/estructura/footer/footer.component.css (0 bytes)
```

```
UPDATE src/app/estructura/estructura.module.ts (371 bytes)
```

Modificando estructura.component.html

```
<app-menu></app-menu>  
<router-outlet></router-outlet>  
<app-footer></app-footer>
```

Modificando Routing de Estructura

```
import { NgModule } from '@angular/core';
import { Routes, RouterModule } from '@angular/router';
import { EstructuraComponent } from './estructura.component';

const routes: Routes =
  [
    { path: '', redirectTo: 'estructura', pathMatch: 'full'},
    { path: 'estructura',      component: EstructuraComponent}
  ];

@NgModule(
  {
    imports: [RouterModule.forChild(routes)],
    exports: [RouterModule]
  })
export class EstructuraRoutingModule { }
```


Validando Estructura Modulo

```
import { EstructuraRoutingModule } from './estructura-routing.module';
import { FooterComponent } from './footer/footer.component';
import { MenuComponent } from './menu/menu.component';
import { EstructuraComponent } from './estructura.component';
@NgModule(
  { imports: [ CommonModule, EstructuraRoutingModule ],
    declarations: [FooterComponent, MenuComponent,EstructuraComponent]
  })

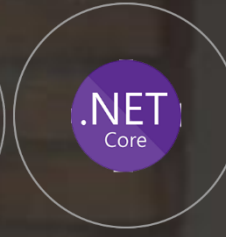
export class EstructuraModule { }
```

Modificando el Routing Root

```
export const routes: Routes =  
[  
  { path: "", redirectTo: 'mlogin', pathMatch: 'full'},  
  { path: 'mlogin', loadChildren: './login/login.module#LoginModule' },  
  { path: 'mestructura', loadChildren: './estructura/estructura.module#EstructuraModule' },  
  { path: '**', redirectTo: "" } // otherwise redirect to home  
];  
@NgModule({  imports: [RouterModule.forRoot(routes)],  exports: [RouterModule]})
```

VALIDE EL ACCESO AL MÓDULO DE ESTRUCTURA

<http://localhost:4200/mestructura/>



CONSULTAS

CONVERTIMOS EL CAFÉ EN CÓDIGO