



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS  
Facultad de Contaduría y Administración Campus



**Nombre:**

Jesús Iker Fernández Constantino

**Docente:**

Dr. Gutiérrez Alfaro Luis

**Materia:**

TALLER DE DESARROLLO 4

**Tema:**

Examen

**Grado y Grupo:**

“6-M”

**Fecha:**

20/02/2024

```

src > TS main.ts > ...
1  import { NestFactory } from '@nestjs/core';
2  import { NestExpressApplication } from '@nestjs/platform-express';
3  import { join } from 'path';
4  import { AppModule } from './app.module';
5
6  async function bootstrap() {
7    const app = await NestFactory.create<NestExpressApplication>(
8      AppModule,
9    );
10
11    app.useStaticAssets(join(__dirname, '..', 'public'));
12    app.setBaseViewsDir(join(__dirname, '..', 'views'));
13    app.setViewEngine('hbs');
14
15    await app.listen(3000);
16  }
17  bootstrap();

```

Le decimos a Express que el dominio público se usa para almacenar contenido estático, que las vistas contienen plantillas y que el motor hbs se usa para producir resultados HTML.

```

views > index.hbs > html
1
2  <!DOCTYPE html>
3  <html lang="en">
4  <head>
5    <meta charset="UTF-8">
6    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7    <title>Bronx </title>
8  </head>
9  <body>
10    <h3>Hola Iker</h3>
11  </body>
12  </html>

```

Ahora, creemos un views directorio y index.hbs en una plantilla dentro de él. En el ejemplo imprimimos el mensaje del operador.

Y con esto puse el texto que después quería que apareciera como resultado final del proyecto.

Como final lo que hice fue ajustar unos errores que me salían acá y ya con eso pude hacer esta actividad.

```
src > TS app.controller.spec.ts > ...
1  import { Test, TestingModule } from '@nestjs/testing';
2  import { AppController } from './app.controller';
3  import { AppService } from './app.service';
4
5  describe('AppController', () => {
6    let appController: AppController;
7
8    beforeEach(async () => {
9      const app: TestingModule = await Test.createTestingModule({
10        controllers: [AppController],
11        providers: [AppService],
12      }).compile();
13
14      appController = app.get<AppController>(AppController);
15    });
16
17
18  });
```

Ya solo puse el comando npm run start:dev y vi que me corria

```
[19:16:37] File change detected. Starting incremental compilation...
[19:16:38] Found 0 errors. Watching for file changes.
[Nest] 9068 - 20/02/2024, 19:16:38   LOG [NestFactory] Starting Nest application...
[Nest] 9068 - 20/02/2024, 19:16:38   LOG [InstanceLoader] AppModule dependencies initialized +157ms
[Nest] 2400 - 20/02/2024, 19:16:40   LOG [NestFactory] Starting Nest application...
[Nest] 2400 - 20/02/2024, 19:16:40   LOG [InstanceLoader] AppModule dependencies initialized +29ms
[Nest] 2400 - 20/02/2024, 19:16:40   LOG [RoutesResolver] AppController {/}: +75ms
[Nest] 2400 - 20/02/2024, 19:16:40   LOG [RouterExplorer] Mapped {/, GET} route +7ms
[Nest] 2400 - 20/02/2024, 19:16:40   LOG [NestApplication] Nest application successfully started +15ms
```

Y ya me salió el producto final

---

Hola Iker