

Programación de software. Centro de Comercio y Turismo. Regional Quindío. 2021 Instructor: Germán Alberto Angarita Henao



## **COMANDOS COMUNES ANGULAR - TYPESCRIPT**

## **Typescript:**

- Verificar versión: **tsc --version**
- Compilar y depurar un solo archivo: tsc nombrescript
- Crear un proyecto TypeScript(nos permitirá trabajar en modo observador): tsc -init
- Modo observador (compila y depura automáticamente) sobre un solo archivo: tsc nombrescript -w
- Compilar y depurar todos los scripts de un proyecto: tsc
- Modo observador de un proyecto completo (todos los archivos) tsc -w

## Nodejs:

- Si requerimos ejecutar archivos .js por consola, podemos usar nodejs usando el comando node así:
  node index.js
- Instalar los módulos de Node: ubicarse en la carpeta del proyecto Angular y ejecutar por consola el comando npm install esto creará la carpeta node\_modules la cual tiene todos los paquetes requeridos por la aplicación.

## Angular:

- Para crear un nuevo proyecto usamos el comando ng new nombreproyecto
- Para crear un servicio usamos el comando ng g s nombreservicio (debemos estar ubicados dentro de la carpeta del proyecto)
- Para crear un componente usamos el comando **ng g c nombrecomponente** (debemos estar ubicados dentro de la carpeta del proyecto)
- Para arrancar el servidor usamos el comando ng serve (debemos estar ubicados dentro de la carpeta del proyecto)