Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Avellaneda



| UTNFra | | | | | | | | | | | |
|--|----|--|-----|--|-----------------------|------------------|------------------------|-----|--|-----|--|
| Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos | | | | | | | | | | | |
| Materia: Laboratorio de computación IV | | | | | | | | | | | |
| Apellido: | | | | | Fecha: | | | | | | |
| Nombre: | | | | | Docent | e ⁽²⁾ | Rampi-Villegas-Mirotta | | | | |
| | | | | | 1: | | | | | | |
| División: | | | | | Nota ⁽²⁾ : | | | | | | |
| Legajo: | | | | | Firma ⁽²⁾ |): | | | | | |
| Instancia ⁽¹⁾ : | PP | | RPP | | SP | | | RSP | | FIN | |

Laboratorio IV -Primer Parcial

Importante:

La aplicación debe funcionar con Angular y TypeScript.

No se debe incluir código obsoleto o que no cumpla ninguna función dentro del parcial. Se pueden bajar templates de internet o traer código ya hecho.

Se debe sumar 8-9 pts. Para un 4(cuatro), 14 pts. Para un 10(diez).

Se debe crear una clase por cada entidad

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base.

- 1. Generar tabla vehiculo con los siguientes campos:
 - a. id,
 - b. modelo,
 - c. marca,
 - d. cantidadPuertas:{tres o cinco}
 - e. RutaDeFoto
- 2- Utilizar el HTTP para traer todos los vehiculos con sus fotos.
- 3- Recorrer los elementos que traen desde la base con *ngFor mostrarlos con el ([src] o src) en formato de grilla.
- 4- Hacer un componente que sea un botón y que tome por @input un id del elemento seleccionado. (Incluirlo en la grilla.)
- 5- (2pts) Hacer el formulario de alta que guarde un nuevo vehiculo(sin foto).
- 6- (2pts) Hacer el componente para la búsqueda de un **VEHÍCULO**, por modelo. De existir dispara un evento @output.
- 7- (1pts) Hacer el componente que utilice el anterior y cuando dispara el evento muestra el elemento, en caso de no existir muestra un mensaje.
- 8- (1pts)En el listado del punto *ngFor agregar un botón "borrar" (del punto 4) y que borre el helado de la base.
- 9-Hacer los vehículos tenga el atributo color,
 - a- hacer una directiva de atributo que reciba el color del vehiculo(red , blue, green) y que muestren el color en el elemento .

10-realizar al menos una transición entre los compnentes navegados con: Route transition animations de angular