Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Avellaneda



Técnico Universitario en Programación - Técnico Universitario en Sistemas Informáticos Materia: Laboratorio de computación IV Apellido: Fecha: Docente⁽²⁾ Nombre: División: Nota⁽²⁾: Firma⁽²⁾: Legajo: Instancia⁽¹⁾: PP X **RPP** SP **RSP** FIN

Laboratorio IV -Primer Parcial

Importante:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

Conceptos evaluados: INPUT, OUTPUT, CanActivate, canDeactivate, Routing, lazy loading, SERVICIOS, Firebase

***********1era parte

La web debe tener:

- Página de bienvenida, (entra cualquier usuario sin estar logueado) usar el template que guste y muestre los datos que retorna su Github por HTTP ej: https://api.github.com/users/octaviovillegas), mostrar la imagen
- Página de login, ingresa usuario y clave, usando FIREBASE y agregar un botón de acceso rápido con los datos (uno para cada perfil)

Nota: hay dos perfiles (empleado y admin).

Altas repartidor (solo personas logeadas),

Tiene un **componente** con un form validado donde se ingresan todos los datos <u>validados</u> necesarios para dar de alta un repartidor,(dni, nombre, edad,capacidad de transporte(unidades de potes de helados), país de origen,unidad Propia (true o false)).

Tiene un **componente** con el listado de países (junto con su bandera) (seleccione el continente africano y europeo ,mostrar mínimo 3 países en total).

Al seleccionar un país, este pasa a ser el país del repartidor.

Utilizar el template:

https://getbootstrap.com/docs/5.1/examples/checkout/