

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR CIBERTEC
DIRECCIÓN ACADÉMICA
CARRERAS PROFESIONALES



CURSO : 0268 – Desarrollo de Aplicaciones Web II
PROFESOR : Alex Tito Belleza Porras
SEMESTRE : 2023 – 22
CICLO : Sexto
SECCIÓN : T6CN
GRUPO : 01
FECHA : 25/10/2023
DURACION : 26/10/2023 – 10:00 AM

NOTA

ALUMNO (A) :

SEGUNDA EVALUACION DE LABORATORIO – CL2

Logro:

Tenga presente que el logro es que usted, implemente aplicaciones que se puedan interconectar mediante **Servicio REST** y un cliente que consuma el servicio.

Consideraciones generales:

- Considerar el orden, la limpieza y la claridad de las respuestas.
- NO está permitido el uso o consulta de cuadernos, separatas, libros o cualquier material de la asignatura durante el desarrollo de la evaluación.

Consolidado

Pregunta	Puntaje		Llenar solo en caso de Recalificación justificada	
	Máximo	Obtenido	Sustento	Puntaje
1	20			
Nota Recalificada				

PREGUNTA 1

Implementar un servidor **REST (SpringBoot)** que contenga los siguientes métodos:

- Registro de viajes
- Lista de viajes
- Eliminar viaje
- Buscar Viaje
- Modificar Viaje
- Listar conductor

Considere que la tabla Viaje tiene las siguientes columnas: IdViaje, idConductor, placa, cantidad boletos, precio viaje. Tabla Conductor las siguientes columnas: idConductor, nombreConductor, apellidoConductor

Luego, implemente un cliente **ANGULAR** que consuma los métodos del servicio creado anteriormente.

RÚBRICA DEL SEGUNDA EVALUACIÓN DE LABORATORIO				
Puntaje	Criterios de Evaluación			
	5 puntos	5 puntos	5 puntos	5 puntos
20	Implementa la funcionalidad completa del programa.	Muestra la lista de viajes y llena el combo de conductores.	Implementa el cliente para el consumo del API.	Implementa el servidor con los métodos solicitados.
Total 20 Puntos		PUNTAJE TOTAL DEL ALUMNO		