

# DATOS GENERALES

<b>NOMBRE ESTUDIANTE:</b>		<b>DOCUMENTO:</b>	
<b>FECHA APLICACIÓN</b>	<b>DÍA:</b>	<b>MES:</b>	<b>AÑO: 2022</b>
<b>FECHA DE ENTREGA DEL RESULTADO:</b>	<b>DÍA:</b>	<b>MES:</b>	<b>AÑO: 2022</b>
<b>ESCUELA:</b>	<b>Creatividad y Nuevas Tecnologías</b>		
<b>PROGRAMA:</b>	Técnico en Desarrollo de Software	<b>MÓDULO:</b>	Programación
<b>SUBMÓDULO</b>	Programación para la Web II	<b>MOMENTO</b>	3
<b>NOMBRE DOCENTE:</b>	Luis Fernando Zapata Valencia		
<b>TIPO DE EVIDENCIA:</b>	<b>DESEMPEÑO: X</b>	<b>PRODUCTO: X</b>	

CRITERIOS DESEMPEÑO	CUMPLE		CRITERIOS PRODUCTO	CUMPLE	
	SI	AUN NO		SI	AUN NO
Identifica las rutas generadas para ReactJs			El ejercicio utiliza las rutas generadas para ReactJs		
Identifica la validación de formularios ReactJS			El ejercicio utiliza la validación de formularios ReactJS		
Identifica la manera de consumir una API con ReactJS			El ejercicio utiliza la manera de consumir una API con ReactJS		
La aplicación es diseñada de una manera ordenada			El ejercicio utiliza el Controlador y las vista de una manera ordenada		

**CONCEPTO:** **CUMPLE:** \_\_\_\_\_ **AÚN NO CUMPLE:** \_\_\_\_\_ **NOTA:** \_\_\_\_\_

Si el concepto es de **AÚN NO CUMPLE**, el docente deberá escribir a continuación los criterios faltantes, orientar la forma en que puede ser adquirida, concretar la fecha en que se recogerá dicha evidencia y transcribirla a la planilla de mejoramiento.

CRITERIOS PENDIENTES POR MEJORAR

FIRMA DEL DOCENTE:

\_\_\_\_\_



**Diseñar una aplicación en ReactJs que permita mostrar una barra de navegación con las siguientes opciones:**

- Inicio
- Quienes somos
- Simulador de Crédito
  - Este simulador tendrá la siguiente información (obligatoria)
    - Correo
    - Valor del Préstamo (entre 1 millón y 100 millones)
    - Tipo de Préstamo
      - Vivienda (tasa de interés de 1%, mes vencido)
      - Educación (tasa de interés de 0.5%, mes vencido)
      - Libre inversión (tasa de interés de 1.5%, mes vencido)
    - Número de Cuotas
    - El Total de la deuda (calculado: valor préstamo \* tasa de interés \* número de cuotas, más el valor del préstamo)
    - Valor Cuota (calculado: total de la deuda dividido en el número de cuotas)
    - Botón Calcular
    - Botón Limpiar
  - La información de este formulario debe ser guardada en una base de datos de Mysql, a través de una API
- Listado de simulaciones (extraído de la base de datos de MySQL, a través de una API)