

Universidad Don Bosco

Facultad de Ingeniería



“Parcial 3”

Materia:

Diseño y Programación de Software Multiplataforma

Presentado por:

Batres Alemán, Christian Alberto

BA180355

Grupo:

07L

Docente:

Ing. Alexander Sigüenza

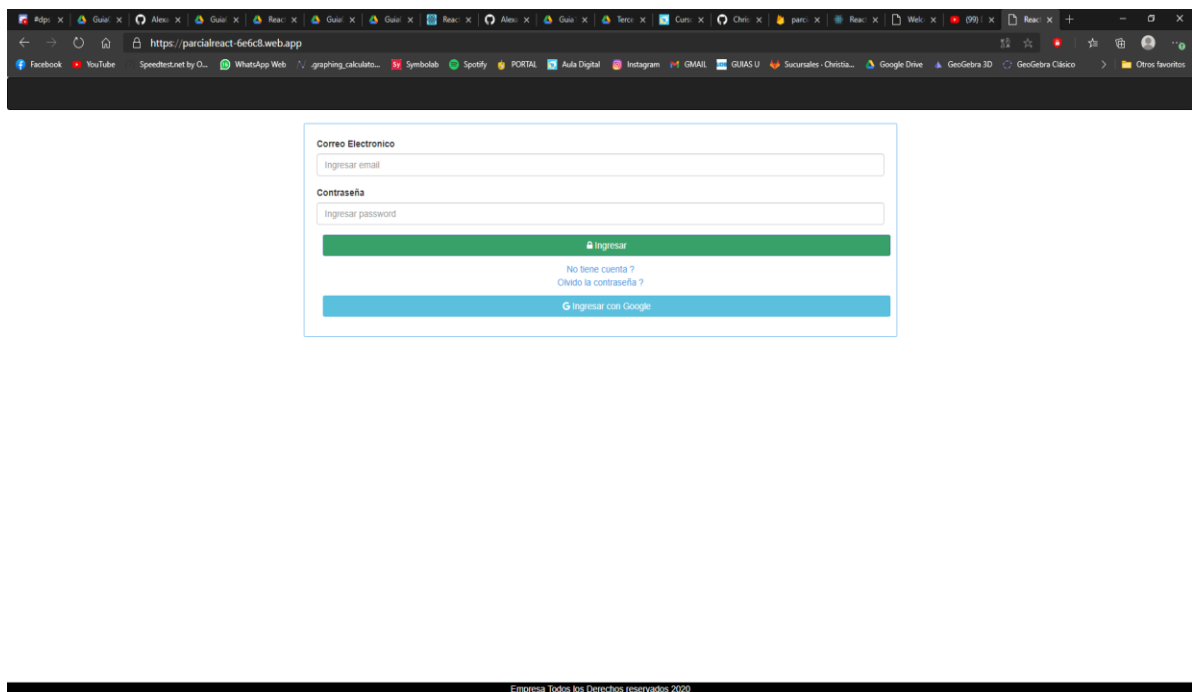
San Salvador, 06 de noviembre del 2020

Sitio público del parcial: <https://parcialreact-6e6c8.web.app/>

Funcionamiento del proyecto (porcentaje de avance 100%)

Descripción: Sistema para validación de 3 salarios de empleados por vez, donde de verificara el menor y mayor salario, además realizara procesos para obtener las deducciones de ley.

✓ Login

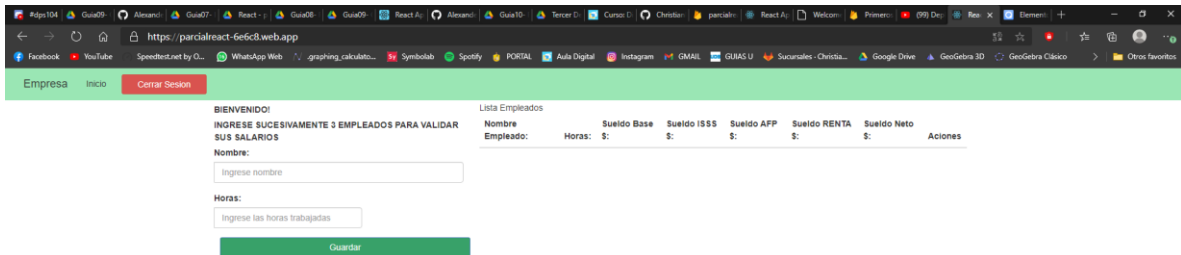


The screenshot shows a web browser window with the URL <https://parcialreact-6e6c8.web.app>. The browser's address bar and tabs are visible at the top. The main content area displays a login form with the following elements:

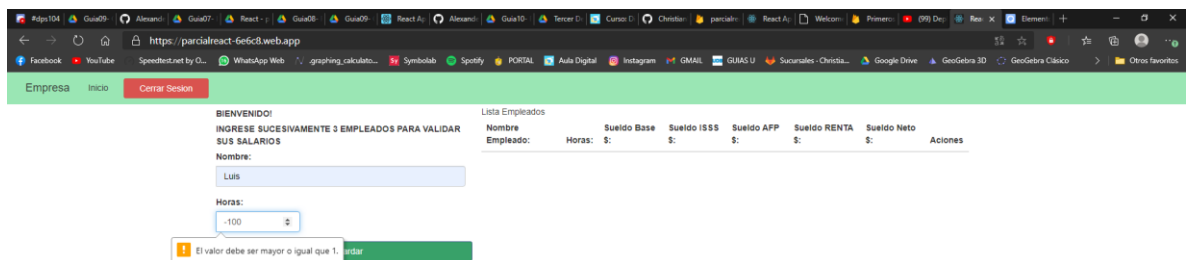
- Correo Electronico:** A label above a text input field with the placeholder text "Ingresar email".
- Contraseña:** A label above a text input field with the placeholder text "Ingresar password".
- Ingresar:** A green button with a white lock icon and the text "Ingresar".
- Links:** Two links below the button: "No tiene cuenta ?" and "Olvido la contraseña ?".
- Ingresar con Google:** A blue button with the Google logo and the text "Ingresar con Google".

At the bottom of the page, there is a black footer bar with the text "Empresa Todos los Derechos reservados 2020".

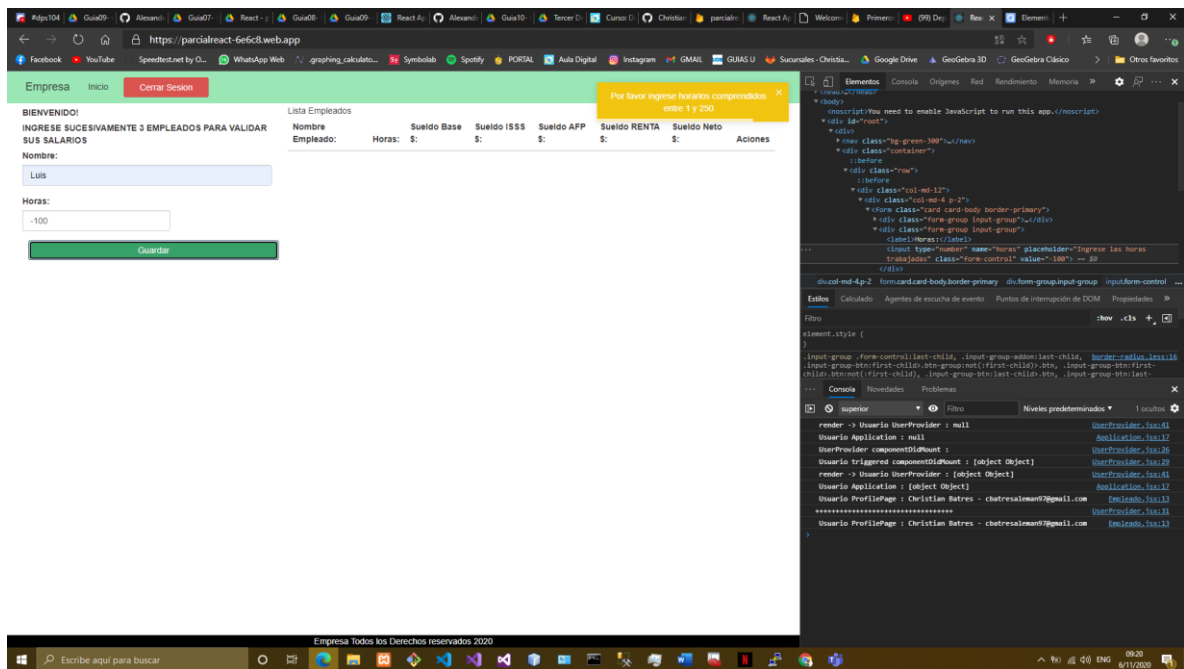
✓ Sitio principal



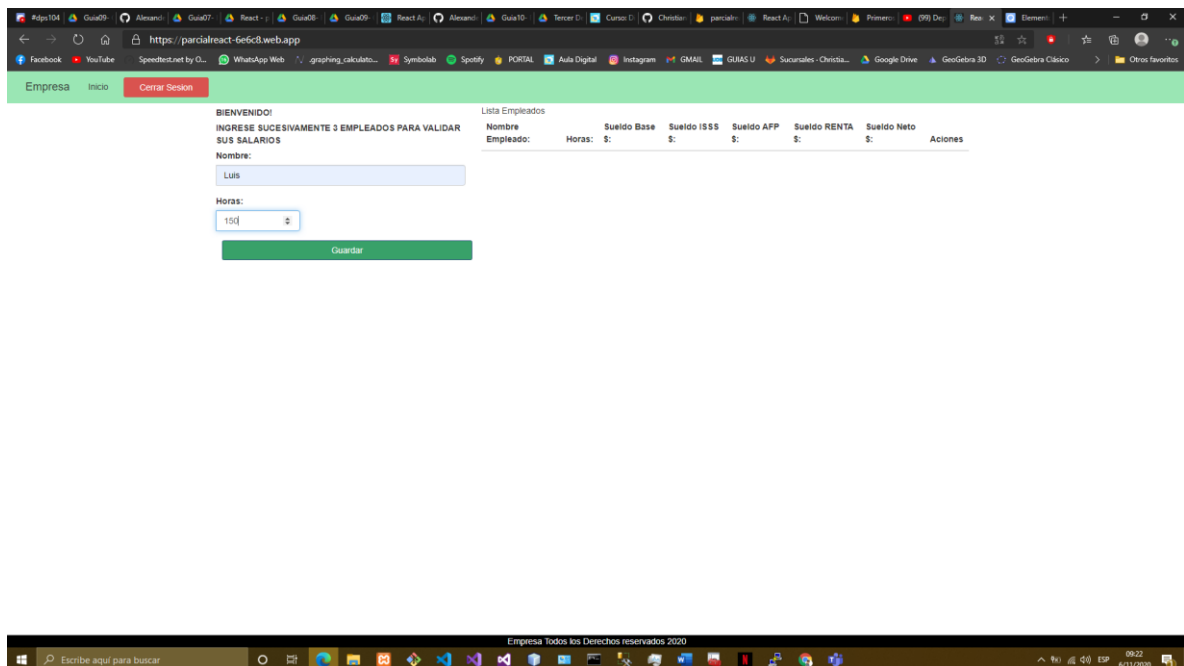
✓ Validación de horas desde el frontend HTML.



- ✓ Validación de horas en el backend por si quitan las validaciones del frontend.



- ✓ Funcionamiento de operaciones.



Empresa

Inicio

Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEESIVAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Ingrese nombre

Horas:

Ingrese las horas

Guardar

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Luis	150	1462.5	76.78125	100.62	146.25	1138.84875	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

Se agregó un Empleado

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

Escribe aquí para buscar

09/21 6/11/2020

Empresa

Inicio

Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEESIVAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Kevin

Horas:

150

Guardar

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Luis	150	1462.5	76.78125	100.62	146.25	1138.84875	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

Escribe aquí para buscar

09/21 6/11/2020

Empresa Inicio Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEESIVAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISSS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Luis	150	1462.5	76.78125	100.62	146.25	1138.84875	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
Kevin	180	1790	93.975	123.152	179	1393.873	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

Escribe aquí para buscar

09:22 6/11/2020

Empresa Inicio Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEESIVAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISSS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Luis	150	1462.5	76.78125	100.62	146.25	1138.84875	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
Kevin	180	1790	93.975	123.152	179	1393.873	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

Escribe aquí para buscar

09:24 6/11/2020

✓ Comparación de salarios

El salario mayor es: \$1767.649 del empleado Willy #3

El salario menor es: \$1138.84875 del empleado Luis #1

Se agrego un Empleado

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEсивAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Guardar

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISSS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Willy	220	2270	119.175	156.176	227	1767.649	Editar Eliminar
Luis	150	1462.5	76.76125	100.62	146.25	1138.84875	Editar Eliminar
Kevin	180	1790	93.975	123.152	179	1393.873	Editar Eliminar

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

✓ Actualizando Registro

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEсивAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Actualizar

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISSS \$:	Sueldo AFP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Willy	220	2270	119.175	156.176	227	1767.649	Editar Eliminar
Luis	150	1462.5	76.76125	100.62	146.25	1138.84875	Editar Eliminar
Kevin	180	1790	93.975	123.152	179	1393.873	Editar Eliminar

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

Empresa Inicio Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEсивAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISS \$:	Sueldo APP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Willy	220	2270	119.175	156.176	227	1767.649	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
Luis	150	1462.5	76.76125	100.62	146.25	1138.84875	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
Kevin	75	731.25	38.390625	50.31	73.125	569.424375	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

El salario mayor es: \$1767.649 del empleado Willy #3

El salario menor es: \$569.424375 del empleado Kevin #4

Se actualizo un Empleado

Empresa Todos los Derechos reservados 2020

✓ Eliminando

Empresa Inicio Cerrar Sesión

BIENVENIDO!
INGRESE SUCEсивAMENTE 3 EMPLEADOS PARA VALIDAR SUS SALARIOS

Nombre:

Horas:

Lista Empleados

Nombre Empleado:	Horas:	Sueldo Base \$:	Sueldo ISS \$:	Sueldo APP \$:	Sueldo RENTA \$:	Sueldo Neto \$:	Acciones
Willy	220	2270	119.175	156.176	227	1767.649	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
Luis	150	1462.5	76.76125	100.62	146.25	1138.84875	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

Se elimino un Empleado

Empresa Todos los Derechos reservados 2020