

IEFI

Programación

Web I

Equipo de Alumnos:

Fernández, Virginia

Ghiano, David

Tarifa, Soledad

Vergara, Gabriela



El link del sitio es: projectappar.000webhostapp.com

Nuestro proyecto se encuentra en: <https://github.com/Pprof1-2021/a2-g2-a2-g2>

Requerimientos:

1. Validación de campos vacíos mediante Bootstrap:

The image displays two screenshots of the ProjectAPP registration form, illustrating the validation process.

Top Screenshot (Empty Fields):

- Header: ProjectAPP logo, Inicia Sesión, Registrarse, Soporte.
- Form Fields:
 - Nombre y Apellido: Empty input field with a red error icon.
 - Fecha de Nacimiento: Empty date input field with a red error icon.
 - Provincia: Dropdown menu with "Elige una provincia..." and a red error icon.
 - País: Dropdown menu with "Elige un país..." and a red error icon.
 - Nombre de Usuario: Empty input field with a red error icon.
 - Email: Empty input field with a red error icon.
 - Clave: Empty password input field with a red error icon.
- Button: Continuar.
- Footer: Seguinos (Instagram, Facebook icons), ProjectAPP Derechos Reservados 2021.

Bottom Screenshot (Filled Fields):

- Header: ProjectAPP logo, Inicia Sesión, Registrarse, Soporte.
- Form Fields:
 - Nombre y Apellido: Filled with "Esteban Quito", green checkmark.
 - Fecha de Nacimiento: Filled with "26/09/1990", green checkmark.
 - Provincia: Filled with "Córdoba", green checkmark.
 - País: Filled with "Argentina", green checkmark.
 - Nombre de Usuario: Filled with "estebanquito11", green checkmark.
 - Email: Filled with "estebanquito@hotmail.com", green checkmark.
 - Clave: Filled with ".....", green checkmark.
- Button: Continuar.
- Footer: Seguinos (Instagram, Facebook icons), ProjectAPP Derechos Reservados 2021.

1. **JavaScript:** la longitud de los campos, tipo de datos en los input. Los campos nombre y apellido deberán validarse con más de 2 caracteres.

```
function validarCampos() {
  const nombre = document.getElementById('nombre-apellido').value;
  const nombreUsuario = document.getElementById('nombre-usuario').value;
  const provincia = document.getElementById('provincia').value;
  const pais = document.getElementById('country').value;
  const fechaNacimiento = document.getElementById('fecha-nacimiento').value;
  const password = document.getElementById('password').value;
  console.log(fechaNacimiento);
  if (nombre.length <= 2) {
    swal.fire(
      'Ops!',
      'Ingrese un nombre y apellido valido',
      'error'
    );
    return false;
  }
  if (fechaNacimiento == "") {
    swal.fire(
      'Ops!',
      'Seleccione una fecha',
      'error'
    );
    return false;
  } else {
    if (!validarEdad(fechaNacimiento)) {
      swal.fire(
        'Ops!',
        'Usted es menor de edad',
        'error'
      );
      return false;
    }
  }
}
```

```

    if (provincia == "") {
        swal.fire(
            'Ops!',
            'Seleccione una provincia',
            'error'
        );
        return false;
    }
    if (pais == "") {
        swal.fire(
            'Ops!',
            'Seleccione un pais',
            'error'
        );
        return false;
    }
    if (nombreUsuario.length <= 5) {
        swal.fire(
            'Ops!',
            'El nombre de usuario debe tener más de 5 letras',
            'error'
        );
        return false;
    }
    if (password.length <= 7) {
        swal.fire(
            'Ops!',
            'Su password debe tener un mínimo de 8 caracteres',
            'error'
        );
        return false;
    }

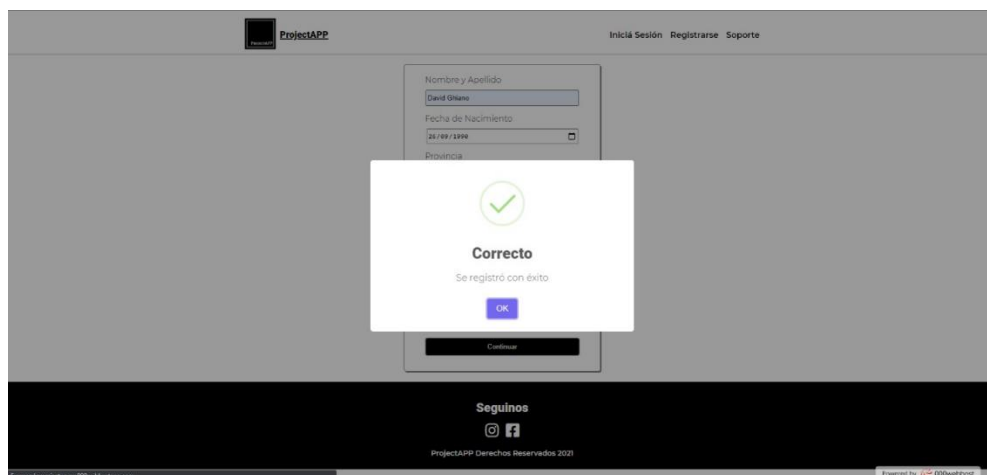
    return true;
}

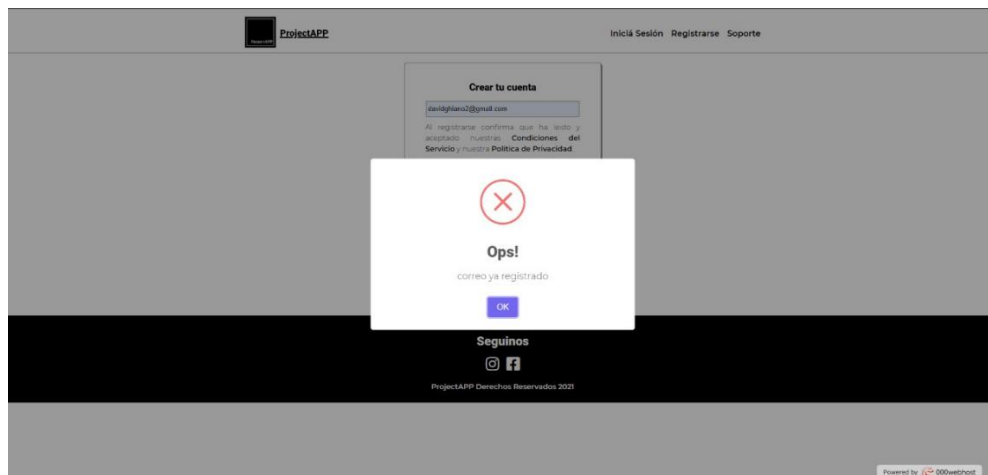
```

2. Función en JavaScript para mostrar un cálculo de fechas (edad, día de turno, u otro pertinente al proyecto en desarrollo).

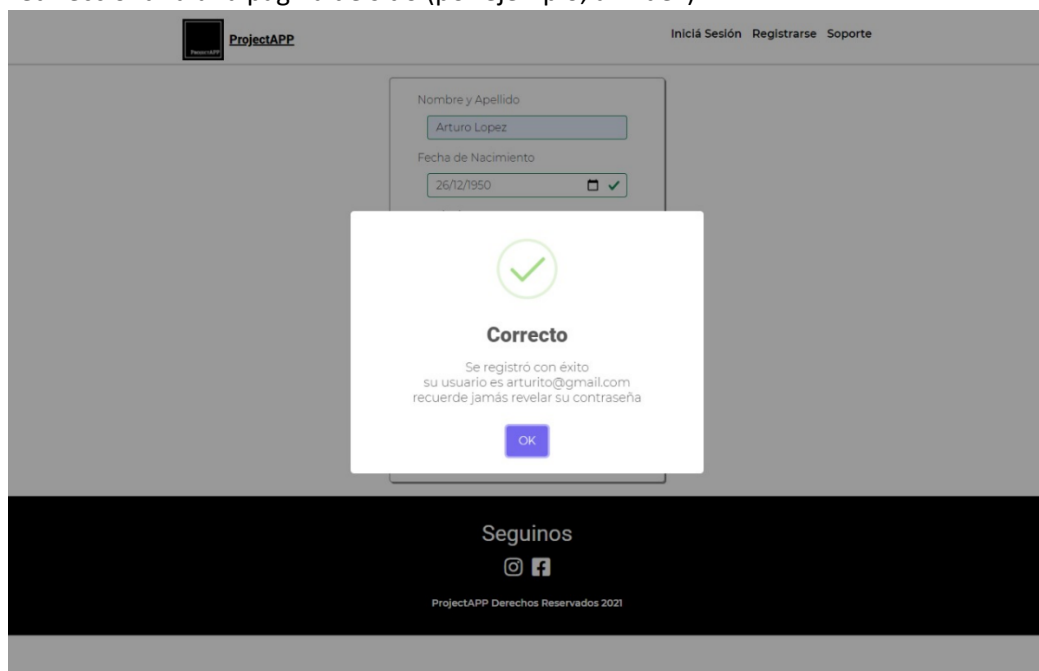
```
function validarEdad(fecha) {
    //
    const anio = parseInt(fecha.substring(0, 4));
    const mes = parseInt(fecha.substring(5, 7));
    const dia = parseInt(fecha.substring(8, 10));
    // Obtenemos fecha actual
    const today = new Date();
    const anioToday = today.getFullYear();
    const mesToday = today.getMonth() + 1;
    const diaToday = today.getDate();
    //comprobamos
    let edad = (anioToday - anio);
    if (mes > mesToday) {
        edad = edad - 1;
    } else if (mes == mesToday) {
        if (dia > diaToday) {
            edad = edad - 1;
        }
    }
    if (edad < 18) {
        return false;
    }
    return true;
}
```

3. Uno de los formularios debe tener funcionalidad en el botón Enviar, mostrando un Alert de operación exitosa.

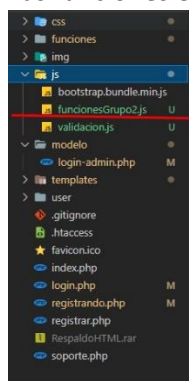




4. Una vez procesado el formulario, mostrar en una pantalla siguiente, los datos procesados, la cual debe mantener la estética del sitio, luego de unos segundos, redireccionar a una página de sitio (por ejemplo, al index).



5. Las funciones en JavaScript deberán estar en un archivo llamado funcionesGrupo2.js .



6. Agregar al menos 2 eventos de Javascript para que el usuario interactúe con el DOM.

