INGENIERÍA WEB – PRROYECTO 2

Descripción: Programación en React de la hoja de vida del estudiante

Objetivo general: entender el proceso de desarrollo de una página web en React

Objetivos específicos:

1. Entender el manejo de componentes en React

- 2. Entender el diseño de un sitio responsive en React
- 3. Entender las buenas prácticas de desarrollo en React.
- 4. Desplegar una página web.

Condiciones:

- 1. El proyecto debe usar Hooks de React y no componentes de clase.
- 2. El proyecto debe usar Tailwind.
- 3. El proyecto debe ser publicado en GitHub y compartido al correo dsaldarriaga@prevalentware.com. Si el estudiante desea hacer su código privado, debe agregar al profesor como colaborador.
- 4. El proyecto debe ser desplegado. Para el despliegue es posible usar Heroku o Vercel.
- 5. El proyecto debe contener 3 diseños:
 - 5.1. Mobile (de 350px a 450px)
 - 5.2. Tablet (de 768px a 1024px)
 - 5.3. Desktop (de 1366px a 1920px)

Calificación:

- 1. (15%) El proyecto usa al menos 5 componentes creados por el estudiante y los 5 componentes tienen buenas prácticas.
- 2. (15%) El proyecto presenta un diseño con buenas prácticas de Tailwind en Mobile.
- 3. (15%) El proyecto presenta un diseño con buenas prácticas de Tailwind en Tablet.
- 4. (15%) El proyecto presenta un diseño con buenas prácticas de Tailwind en Desktop.
- 5. (10%) El proyecto hace un uso correcto de los Hooks de React.
- 6. (10%) El proyecto cuenta con los 6 contenidos mínimos solicitados en el proyecto 1.
- 7. (10%) El proyecto usa la configuración de eslint vista en clase y no presenta errores (sí puede tener warnings).
- 8. (10%) El proyecto está desplegado correctamente.
- Se rebajará 0.05 en la nota por cada error de ortografía encontrado en el despliegue.
 Máximo hasta 1.

Fechas importantes:

Fecha de inicio del proyecto: 27/12/2021

Fecha de entrega: viernes 4 de febrero de 2022 a las 4:00 P.M.

Fecha de entrega de notas: lunes 7 de febrero de 2022.

Formato de entrega:

Compartirle al profesor el enlace de acceso al GitHub al correo <u>dsaldarriaga@prevalentware.com</u> antes del viernes 4 de febrero de 2022 a las 4:00 P.M. Invitaciones que sean enviadas después de esa hora, no serán tenidas en cuenta, por lo que se recomienda realizar la invitación con tiempo.