



Portafolio Personal: Demostrando Habilidades Full Stack

Introducción

Este proyecto nace como resultado de la evaluación al término del módulo 2 del curso "Full Stack Python", con el objetivo de mostrar las habilidades técnicas aprendidas creando una página web funcional y estéticamente agradable que, a su vez, sirva como vitrina para mostrar, brevemente, quien es el autor y sus proyectos.

La página web es **responsiva**, adaptándose a diferentes dispositivos, y cuenta con las siguientes secciones:

- **Home:** Una atractiva interfaz que organiza la información de navegación que, adicionalmente, se colapsa al cambiar de tamaño, ofreciendo una alternativa con un acceso con un menú lateral.
- **Información personal:** Un breve resumen sobre mi persona e intereses generales.
- **Habilidades:** Junto con una explicación se ha implementado un carrusel que muestra certificaciones en forma interactiva, accediendo además al link de verificación de cada una.
- **Proyectos:** Se ha implementado una selección de proyectos que representen el conjunto de habilidades a mostrar a los visitantes. La galería se redujo a proyectos destacados.
- **Artículos:** Se presenta una introducción a distintos artículos y opiniones escritos por mí sobre tecnología y se agrega un link para leerlos en forma completa desde la fuente.
- **Timeline:** Se presenta la información como un concepto gráfico en una línea de tiempo, se adaptó una librería para mostrar noticias. Esto permite acceder a información expansiva sobre experiencias específicas de la trayectoria profesional.
- **Formulario de contacto:** Se incluye un formulario de contacto con validación de campos usando scripts de javascript. También se agregó un selector de objetivo del mail (despliega 3 opciones), pudiendo la persona definir si su correo es con propósitos informativos, solicitando un presupuesto o, reclamar por alguna situación.

Estructura del repositorio

Para una mejor comprensión de la ubicación de los archivos y su lógica, se adjunta la siguiente estructura:

```

├─ jcordovaj.github.io (Raíz del sitio en Github, contiene index.html, error404.html, carpetas: .assets, image,
Readme.md)
├─ assets (Carpeta que contiene las carpetas CSS, JS, docs, img)
│   ├── css (Configuraciones de estilo, contiene styles y error404)
│   │   ├── error404.css (Configuraciones de estilo página error404)
│   │   └── styles.css (Configuraciones de estilo personalizadas styles)
│   ├── docs (Documentación del proyectos readme en pdf y html, t2d )
│   │   ├── readme.html (Versión html del readme)
│   │   ├── readme.pdf (Versión pdf del readme)
│   │   ├── buenasPracticas.md (Guía de estilo y buenas prácticas)
│   │   └── t2d.md (Archivo cosas por hacer o things to do, para colaboradores del proyecto)
│   ├── img (Carpeta con imagenes, contiene carpetas: 640x425, badges_sm, capturas, js)
│   │   ├── 640x425 (Carpeta con imagenes en formato 640x425, usadas en sección Proyectos)
│   │   ├── badges_sm (Carpeta con imagenes en full y sm de las credenciales mostradas en la sección SKILLS)
│   │   ├── capturas (Carpeta que contiene imagenes del sitio que se usan para documentar su estructura)
│   │   └── js (Carpeta que crea archivos javascript )
│   │       ├── bootstrap.min.js (librería estándar)
│   │       ├── local.js (script personalizado)
│   │       ├── modal.js (script modal sección timeline)
│   │       ├── main.js (scripts usado por librería scroll reveal, usada para dar el efecto de cascada de los elementos)
│   │       ├── multicaousel.js (librería usada para mostrar las credenciales)
│   │       └── script.js (scripts personalizado, limpia el formulario de correo)
├─ error404.html (Página para links cortados)
├─ image (Carpeta que crea el editor MD cuando se le agregan imágenes, en este caso README o T2D, etc.)
├─ index.html (Página principal)
└─ Readme.md [Información del proyecto]
  
```

Tecnologías Utilizadas

En la realización de este proyecto se han utilizado, principalmente, las siguiente herramientas y tecnologías

- **Bootstrap 5:** Framework CSS para crear diseños responsivos y modernos.
- **JavaScript:** Lenguaje de programación para agregar interactividad.
- **CSS:** Para estilizar la página y crear la apariencia deseada.
- **jQuery:** Biblioteca JavaScript para simplificar la manipulación del DOM.
- **HTML:** Lenguaje de marcado para estructurar el contenido de la página.
- **Visual Studio Code:** Entorno de desarrollo integrado para escribir y depurar el código.
- **Notepad++:** Edición de documentos con formatos específicos, principalmente CSS, MD y JS.
- **Otras tecnologías gráficas:** Se han utilizado otras hmtas. para manipular imagenes y crear objetos gráficos.

Cómo contribuir

Si deseas contribuir a este proyecto, sigue estos pasos:

1. **Visita el sitio:** (<https://jcordovaj.github.io>), si te gusta...
2. **Revisa la lista de cosas por hacer - Things to do (T2D):**
(<https://github.com/jcordovaj/jcordovaj.github.io.git/assets/docs/t2d.md>), crees que tienes algo que aportar...

3. **Revisa la lista de Guía de Estilo y Buenas Practicas del Proyecto:**

(<https://github.com/jcordovaj/jcordovaj.github.io.git/assets/docs/buenasPracticas.md>), quieres mantenerte informado...

4. **Solicita ser agregado como colaborador a TRELLO:** (<https://trello.com/b/thnQjQ3S/things-2-do>), manos a la obra

5. **Clona el repositorio:**

```
git clone https://github.com/jcordovaj/jcordovaj.github.io.git
```

6. **Sube tu request:**

- **Documenta tus aportes:** Utiliza nomenclatura y convenciones de nombres de acuerdo a PEP8. Al finalizar, genera una nota de versionado en formato md, que indique la sección que fue afectada, las clases modificadas y js que esté involucrado.
- **Estilo y Diseño:** Mantén la paleta de colores y un estilo minimalista.
- **Prohibiciones:** No incorporar contenido ajeno al objetivo del sitio, ideológico, ilegal, publicitario o mal intencionado.
- **Imágenes u otro contenido audiovisual:** Deben estar libres de derechos (copyright).

7. **Finalmente, si te gusto el proyecto y has decidido participar, dame una estrella:**

`<i class="fa fa-star">>`</i> Yo te apoyo!!!`

