

TAREA INDIVIDUAL
REQUERIMIENTOS PARA EL SITIO WEB PERSONAL

JUAN PABLO CAÑÓN CONTRERAS

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA
PREGRADO: INGENIERÍA DE SISTEMAS
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE SOFTWARE

DOCENTE: ALEJANDRO CASTRO MARTÍNEZ



PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
FEBRERO 02/2024
BOGOTÁ-COLOMBIA

a. Organización del sitio web:

- La página principal debe contener una breve introducción de la persona
- Debe haber una lista de proyectos de programación con descripciones breves y al hacer click en un proyecto, se muestra información detallada incluyendo el lenguaje de programación usado y que hace.
- Debe mostrar los lenguajes de programación que domina (C++, C, Java, Python y SQL)
- Debe haber un formulario de contacto para enviar mensajes y datos de contacto directo
- Sección de experiencia dedicada a los trabajos que he tenido y/o proyectos realizados (inventados)
- Sección dedicada llamada "¿Quién soy?", donde muestre información personal y profesional sobre el creador.

b. Contenido:

- Debe haber un texto para cada sección y uno en la página principal donde presente a la persona, sus habilidades destacadas e información.

c. Funcionalidad del sitio

- Debe permitir enviar mensajes directamente desde el sitio.
- Debe permitir visualizar los proyectos y detalles al hacer click.

d. Base de datos

- Debe guardar los datos de las personas que llenaron el formulario de contacto en una base tipo estructurada/SQL

e. Apariencia del sitio

- Debe contener el siguiente logo:



- Debe contener la siguiente paleta de colores:



- Puede hacer uso de imágenes propias y de stock para complementar el contenido

f. Atributos de Calidad

- Debe tener optimización para Google Chrome y su última versión disponible
- Debe contar con implementación de prácticas estándar de seguridad web

g. Restricciones

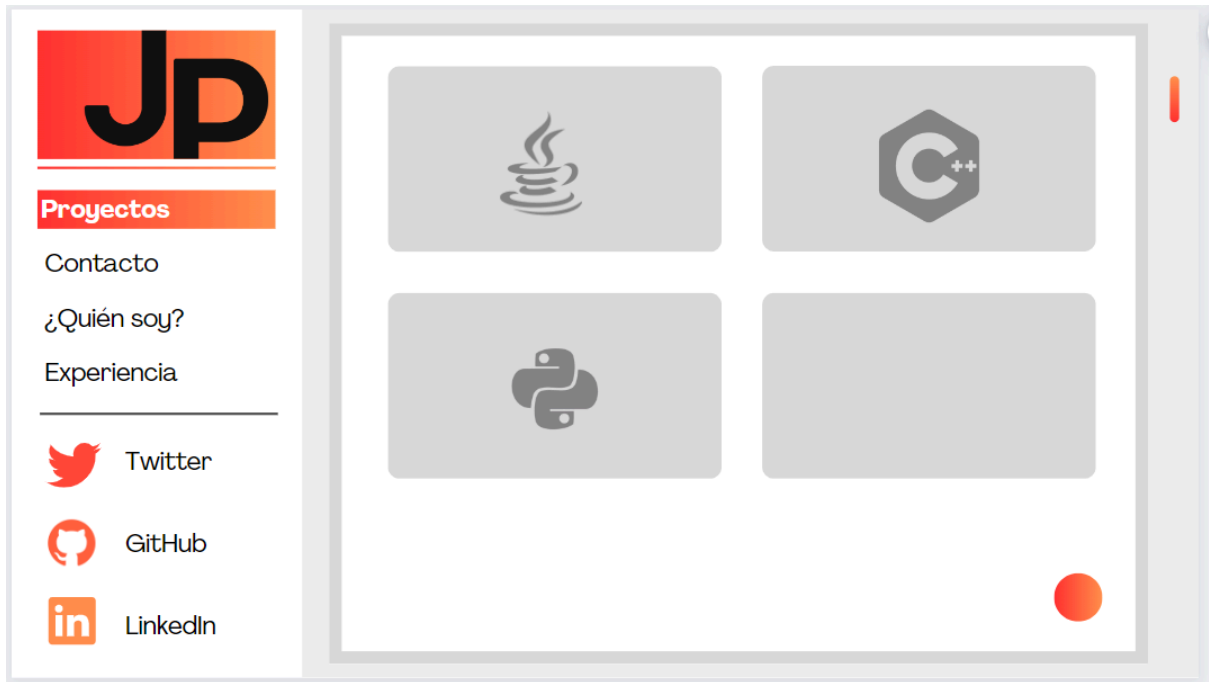
- Debe ser realizada en Github pages usando una plantilla de Jekyll parecida al mockup (ver más adelante)

h. Formatos y esquemas específicos

- Debe guiarse por el siguiente mockup



- Sección de ejemplo de *proyectos*



- Debe usar la fuente de Agrandir
- En caso de necesitar ayuda, puede guiarse por el siguiente documento de canva
 - [Link:](#) 📺