

## FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL Y GEOMÁTICA SIG EN WEB Y MÓVIL

# **TALLER 1 - SIGWEB**

## 1. ENUNCIADO

Crear un portal web que muestre la biografía y CV del estudiante, publicado en internet; para ello debe contar con lo siguiente:

- Presentación (imagen tipo banner), datos básicos del estudiante, datos de contacto, fotografía(s) del estudiante entre otros.
- Contar sobre experiencia en la carrera, avance, mejores y peores cursos (perspectiva del estudiante), expectativas vs realidad, motivación para cursarla, visión a 10 años, propósito con la carrera, entre otros.
- Contar sobre la vida personal del estudiante, gustos, pasatiempos, habilidades, debilidades, dificultades, sueños y metas, entre otros.
- Armar un CV u hoja de vida con la experiencia obtenida hasta ahora, estudios, trabajos realizados, proyectos de curso realizados, proyectos en los que ha participado, monitorias, cursos realizados y demás.
- Incrustar en el portal, la página o sitio web de lo que más le guste al usuario, describir ¿por qué?
- Incrustar en el portal, una herramienta, aplicación, web o servicio geográfico que más le guste o haya utilizado y describir ¿por qué?

## 2. REQUERIMIENTOS

- El portal web debe tener mínimo 5 páginas. Mínimo 2 con software libre.
- Debe tener desarrollo en temas de diseño web CSS, Bootstrap o relacionado.
- Debe tener botones, tarjetas, banners, secciones, ventanas o demás contenido interactivo para transiciones entre contenidos y páginas (bien aplicado/con sentido).
- Debe tener imágenes, videos, audios y/o demás contenido multimedia (bien aplicado).
- Informe explicando el uso de HTML, CSS y JavaScript además de tecnologías y software utilizados. Paso a paso, detallado y bien explicado, con imágenes.
- Debe estar alojado en la web, ya sea en un servidor AWS, un alojamiento web gratuito, GitHub, ArcGIS o demás.
- El código fuente debe estar cargado en un repositorio de datos tipo GitHub (desarrollo local con Soft libre o código fuente de ArcGIS Online.
- Debe tener contenido interactivo con JavaScript.
- Las imágenes y contenido externo o propio deben tener cita o fuente de información y debe ser en alta resolución.
- El contenido debe estar alineado, organizado en filas y columnas, correctamente distribuido y armónico.
- Ortografía, citas, fuentes de información.



## FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL Y GEOMÁTICA SIG EN WEB Y MÓVIL

## 3. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- (10%) Sitio web con 5 páginas o más, navegables entre sí.
- (10%) Contenido de calidad del sitio web por página web.
- (10%) Diseño y estilo del sitio web por página web.
- (15%) Elementos multimedia correctamente ordenados y citados por página.
- (15%) Widgets interactivos y funcionales por página.
- (15%) Alojamiento WEB y repositorio de código + código fuente.
- (25%) Informe de desarrollo e infraestructura de software.