**Generador de core página web en base a imágenes en tiempo real utilizando procesamiento de imágenes**

**Problema**

Actualmente el tiempo de construcción de las páginas web es muy lento y por lo general al terminar no siempre es lo que el usuario o cliente quería, ya sea por cuestiones de conocimientos técnicos que imposibilitan la exactitud de construcción o por que la maqueta o diseño previo no son exactamente iguales a la página web resultante.

**Objetivos:**

**Objetivo general:**

Con esto lo que proponemos es disminuir esos tiempos de desarrollo e incrementar la exactitud entre lo que quiere el cliente o usuario y lo que se entrega como producto final; Además de permitir a personas inexpertas o sin conocimientos previos en el desarrollo web la capacidad de montar páginas web por sí mismos.

**Objetivos específicos:**

* Crear una herramienta capaz de generar el código HTML y Javascript con componentes Jquery y Bootstrap del core de una página web en tiempo real a partir de los dibujos en un tablero hechos por una persona.
* Tutorial para uso de la herramienta previamente desarrollada.

**Justificación**

**Alcance**

El alcance de este proyecto está definido anteriormente en los objetivos específicos. Este es una herramienta de software y un tutorial.