****

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL (ESPOL)**

**FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN**

**RESUMEN EJECUTIVO**

**DESARROLLO DE APLICACIONES WEB (CCPG1010)**

**TÉRMINO ACADÉMICO**

**2019 - II**

Contenido

[Propósito 3](#_Toc22110206)

[Diseño 3](#_Toc22110207)

[Datos 3](#_Toc22110208)

[Competidores 3](#_Toc22110209)

[Estructura del sitio 4](#_Toc22110210)

[Contacto 4](#_Toc22110211)

[Referencias 4](#_Toc22110212)

# Propósito

Aquí describirán el propósito de la aplicación web a partir de la idea del proyecto, del servicio que ofrecerá, de las necesidades y las características de los usuarios potenciales de la aplicación web: tipo, rango de edad, sector al que pertenecen, etc.

# Diseño

Aquí colocarán el diseño de la aplicación web. Para esto, es recomendable que trabajen en los siguientes lineamientos:

* Logotipo. Puede ser el real, si se trata de un cliente real, o un [placeholder](https://placeholder.com/" \t "_blank), en caso de no tener un logotipo.
* Paleta de colores. En estos enlaces [1] [2] [3] [4] encontrarás sitios que permiten generar los colores para una aplicación web de acuerdo al área de la empresa.
* Tipografías oficiales. Utiliza [5] y [6] para escoger el tipo de letra de tu aplicación web de acuerdo al público objetivo.
* Tono de voz y estilo. En [7] encontrarás una referencia para dirigirte a los potenciales usuarios de tu aplicación web.
* Maquetación. Agrega el diseño de tu aplicación web para dispositivos de **escritorio** y **móvil**. El proceso de diseño y maquetación conlleva la creación de mockups, entre las herramientas que podrías considerar están: Balsamiq[[1]](#footnote-1),  OneNote[[2]](#footnote-2), Mockplus[[3]](#footnote-3), Wireframe[[4]](#footnote-4), Moqups[[5]](#footnote-5), Fluid[[6]](#footnote-6), SmartMockups[[7]](#footnote-7), entre otros.

# Datos

Identifica un dataset que esté alineado con el tema del proyecto y que enriquezca tu aplicación web. Puedes encontrar dataset gratuitos en Kaggle[[8]](#footnote-8) o Corgis[[9]](#footnote-9).

# Competidores

Lista las características similares y las diferencias de al menos dos aplicaciones web competidoras o que realicen un servicio parecido.

# Estructura del sitio

Agrega un árbol de contenidos, como en Ilustración 1, de tu aplicación web.

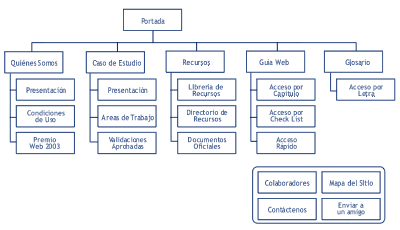


Ilustración 1 Árbol de contenidos[[10]](#footnote-10)

# Contacto

De contar con un cliente real, agrega los nombres, números de teléfonos y correo electrónico.

# Referencias

[1] *14 generadores de paletas de color online para diseño web*. (2017). *Blog Marketing Online: Noticias E commerce, SEO y Social Media*. Retrieved 27 September 2018, from <https://es.shopify.com/blog/62615749-14-generadores-de-paletas-de-color-online-para-diseno-web>

[2] *Inspiración: 20 Paletas de colores para tu web*. (2016). *LanceTalent*. Retrieved 27 September 2018, from <https://www.lancetalent.com/blog/paletas-de-colores-para-tu-web/>

[3] Camuñas, M. (2018). *🎨 Paletas de colores para diseño web: 15 herramientas donde crearlas*. *Max Camuñas*. Retrieved 27 September 2018, from <https://www.maxcf.es/paletas-de-colores-para-diseno-web/>

[4] García, A. (2015). *Cómo elegir y utilizar los colores en tu página web*. *arturogarcia*. Retrieved 27 September 2018, from <https://www.arturogarcia.com/como-elegir-colores-web/>

[5] *Qué tipografía elegir y qué mensaje transmiten*. (2014). *Jimdo*. Retrieved 27 September 2018, from <https://es.jimdo.com/2014/12/12/elige-la-tipograf%C3%ADa-adecuada-para-transmitir-el-mensaje-correcto-en-tu-p%C3%A1gina-web/>

[6]*Las 40 mejores Google Fonts para mejorar el diseño de tu página web*. (2017). *Aula CM*. Retrieved 27 September 2018, from <https://aulacm.com/google-fonts-diseno-pagina-web/>

[7] *Cómo crear una guía de estilo para diseñar tu Sitio Web*. (2018). *Doppler Relay Blog*. Retrieved 27 September 2018, from <https://blog.fromdoppler.com/como-crear-tu-sitio-web/>

1. Balsamiq, <https://balsamiq.com/> [↑](#footnote-ref-1)
2. OneNote, <https://support.office.com/en-us/article/use-wireframe-templates-to-design-websites-and-mobile-apps-2d54dc55-f5c4-49a2-85da-d649eb7fc281> [↑](#footnote-ref-2)
3. Mockplus, <https://www.mockplus.com/?r=trista> [↑](#footnote-ref-3)
4. Wireframe, <https://wireframe.cc/> [↑](#footnote-ref-4)
5. Moqups, <https://moqups.com/> [↑](#footnote-ref-5)
6. Fluid, <https://www.fluidui.com/> [↑](#footnote-ref-6)
7. SmartMockups, <https://smartmockups.com/es/> [↑](#footnote-ref-7)
8. Kaggle, <https://www.kaggle.com/datasets> [↑](#footnote-ref-8)
9. Corgis, <https://corgis-edu.github.io/corgis/python/> [↑](#footnote-ref-9)
10. Tomada de http://www.guiadigital.gob.cl/guiaweb\_old/guia/capitulos/dos/estructura.html [↑](#footnote-ref-10)