**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE MARIA ARGUEDAS**

**(UNAJMA – 2015-I)**

**Tema:** Requerimientos funcionales y no funcionales

**Presentado por:** Vargas Velasque Yordanch

**Código:** 1005020112

**Docente:** Ing. Iván Soria Solís

**Curso:** Ingeniería de software

**Semestre:** 2015-I

**Andahuaylas 2015-06-15**

**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES:**

* **Compatibilidad:**

El programa funcionara en cualquier plataforma (sistema operativo) siempre en cuando el navegador que se esté utilizando sea compatible con las últimas tecnologías (HTML5) o que este actualizado, ya sea el caso de Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera.

* **Uso**

El uso del programa es para cualquier tipo de persona que desee dibujar o que este con las ganas de hacer un boceto, y por lo tanto el uso será libre.

* **Funciones**
  + **Hacer dibujos**

Se podrán realizar trazos en un lienzo o una hoja de papel virtual.

* + **Personalizar una imagen**

La personalización de las imágenes será después de importar, después podrá realizar el diseño al antojo del usuario

* + **Guardado**

Se podrá exportar, si el diseño esta al agrado del usuario para de esta forma publicarlo o guardarlo en este mismo sitio, pero para ello es necesario logearse.

* + **Logeo**

Solo los usuarios registrados podrán acceder y de esta forma visualizar sus trabajos/diseños realizados, pero también puede realizar sus bocetos sin antes haberse logeado.

* + **Registro en el sistema**

El registro será para cualquier usuario que desee formar parte de esta red.

**REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES:**

El sistema será robusto, fiable, fácil de uso, portable, la velocidad de respuesta será de este sistema será rápido, aunque dependerá de la red que el usuario este usando.

* **Requerimiento del producto:**

Es confiable, ya que será libre de uso. Los usuarios registrados tendrán su propia privacidad y para ello le brindamos seguridad a sus trabajos guardados y sus datos personales.

* **Requerimiento organizativo:**

El proceso del desarrollo de este sistema será acorde a los documentos de casos de uso, otros

* **Requerimiento externo:**

Los trabajos que se realizan en este sistema serán libres de visualizar y algunos estarán protegidos por derecho de autoría, los datos de los usuarios registrado no se visualizaran excepto de su nombre, apellido, foto.