

**-LISIS-**

**-Versión 1.0-**

**Gestión de requerimientos del proyecto LISIS**

*HISTORIAL DE REVISIONES*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 06/07/2021 | 1.0 | Gestión de requerimientos | EDAC |

**Requerimientos**

**Creación**

Para la creación de los requerimientos, además de la definición de requisitos con el cliente, se consultará a los involucrados en el proceso de solicitudes para prácticas, pasantías, vinculación y, los cuales serían:

* Estudiantes
* Docentes encargados
* Represéntate de la empresa donde se realiza la pasantía

Esto se hará con el fin de conocer más a fondo las necesidades de los mismos y así ofrecer un mejor producto final, que cumpla y se adecue a las necesidades de los usuarios, y así una vez definido esto, se procederá a analizar los requisitos con los desarrolladores para analizar y evaluar lo que será el diseño y funcionamiento del sistema.

**Modificación**

Durante la evaluación de la información obtenida de los usuarios para la creación de los requerimientos, se requerirá de los grupos encargados tanto de requerimientos, como de desarrollo y arquitectura para extraer lo mas importante y que será utilizado para el desarrollo sistema, al mismo tiempo que se cambian y adecuan ciertas cosas de acuerdo al criterio de los involucrados, ya sea para mejoras de funcionalidad o agilización del desarrollo, en esta etapa se pueden agregar o desechar ideas para ahora si empezar a definir de manera definitiva los requerimientos.

**Verificación**

Una vez definidos los requerimientos del software, se procede a programar una reunión con el cliente, para evaluarlos y analizarlos de forma detallada junto con él, y de esta firma comprobar que el sistema será realizado de acuerdo a sus especificaciones.

**Validación**

Por medio de diagramas presentados durante la reunión, se explica el funcionamiento del sistema y lo que este haría para corroborar que sea lo que el cliente espera o si se debe replantear algún requerimiento.

**Eliminación**

Una vez validados los requerimientos se procede a evaluar si el sistema contiene cosas innecesarias o poco útiles, junto con el equipo de arquitectura y desarrollo se analiza la importancia o inutilidad y se plantea su eliminación.