

REQUISITOS NO FUNCIONALES DEL SOFTWARE

MYSTICAL CUT



SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE

Centro Electricidad Electrónica Y Telecomunicaciones
SENA - DISTRITO CAPITAL

Requerimientos No Funcionales.

Identificación del requerimiento:	RNF01
Nombre del Requerimiento:	Usabilidad
Características:	El sistema debe ser fácil de usar y comprender
Descripción del requerimiento:	El sistema deberá ser fácil de usar para todos los usuarios, por eso se implementarán unas interfaces las cuales serán muy intuitivas para el usuario, generando así un sistema fácilmente navegable y amigable con el usuario
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RNF02
Nombre del Requerimiento:	Mantenimiento.
Características:	El sistema deberá de manual de usuario para facilitar los mantenimientos que serán realizados por el administrador.
Descripción del requerimiento:	El sistema debe disponer de una documentación fácilmente actualizable que permita realizar operaciones de mantenimiento con el menor esfuerzo posible.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RNF03
Nombre del Requerimiento:	Seguridad
Características:	El sistema deberá contar con un estándar de ciberseguridad alto
Descripción del requerimiento:	El sistema contará con protocolos y estándares de ciberseguridad altos tales como protocolo HTTPS, serie de estandarización ISO/IEC 27000, entre otros protocolos y estandarizaciones internacionales de ciberseguridad
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RNF04
Nombre del Requerimiento:	Eficiencia
Características:	El sistema deberá permitir
Descripción del requerimiento:	La interfaz debe estar complementada con un buen sistema de ayuda (la administración puede recaer en personal con poca experiencia en el uso de aplicaciones informáticas).
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RNF05
Nombre del Requerimiento:	Portabilidad
Características:	El sistema debe poder ejecutarse en diferentes plataformas con cambios mínimos.
Descripción del requerimiento:	El sistema deberá ejecutarse en demás plataformas, así logrando que sea accesible para cualquier persona que necesite acceder al sistema sin importar la plataforma y/o navegador utilizado por el usuario.
Prioridad del requerimiento: Alta	

Identificación del requerimiento:	RNF06
Nombre del Requerimiento:	Actuación
Características:	El sistema debe poder manejar el número requerido de usuarios sin ninguna degradación en el rendimiento.
Descripción del requerimiento:	El sistema deberá tener la capacidad de poseer varios usuarios simultáneos a la vez sin que su rendimiento se afecte, para ello dispondremos de un servidor en la nube de Microsoft Azure, el cual nos brindará la confiabilidad que necesitamos.
Prioridad del requerimiento: Alta	