**Características técnicas desarrollo aplicativo Comunicaciones**

* Versión de aplicativo: 1.0
* Versión PHP: 7.2.1
* Versión MySQL: 10.1.30-MariaDB
* Versión phpMyAdmin: 4.8.4
* Las versiones antes mencionadas están bajo XAMPP en su versión 3.2.2

**Lenguajes de programación y maquetación manejados son:**

* PHP 7
* Html5
* Css3
* JavaScript

**Seguridad**

* Cada campo de los formularios tiene su propia página de validaciones.
* En cada campo se verifica que tipo es ya sea: texto, numérico, de selección.
* Cada campo tiene su propio mensaje de aprobación o denegación según la validación.
* En caso de contraseñas, estas están encriptadas con la función PHP password\_hash() y su número de caracteres es de 60.

**URL de comunicación entre servidores**

* Esta URL únicamente se utiliza para que la aplicación cree las carpetas correspondientes para alojar archivos en formatos ZIP, Word y PDF.
* La URL para la creación de carpetas es: \\172.16.1.99\Comunicaciones\Comunicaciones USTA\3.Comunicaciones Institucionales\1. Comunicacion Interna\ST\
* El archivo que ejecuta la acción de crear las carpetas es: variables.php y está alojado en: https://comunicaciones.usta.edu.co/solicita/formulario/php/
* La URL del aplicativo es: https://comunicaciones.usta.edu.co/solicita/

**Posibles fallos en funcionamiento del aplicativo (soporte técnico responsable: Comunicaciones)**

* Demoras en la carga de los archivos adjuntos
* Demora o ausencia de los listados desplegables
* La no funcionalidad de los botones (anterior y siguiente)

**Posibles fallos en funcionamiento del servidor (soporte técnico responsable: Tic)**

* Demora en la respuesta al cargar el aplicativo
* La no lectura de la base de datos
* La no comunicación con la carpeta compartida