

ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE



PROYECTO:

APLICACIÓN MÓVIL PARA EL SEGUIMIENTO MUNDIAL DE CASOS DE COVID-19 CON DATOS EN TIEMPO REAL

INTEGRANTES:

- PILCO QUISPE, Mireya Flavia
- SALAMANCA CONTRERAS, Fiorella Rosmery
- ZAVALA VENEGAS, Luis Ángel

TACNA - PERÚ
2020

HISTORIAL DE VERSIONES

<i>Fecha</i>	<i>Versión</i>	<i>Descripción</i>	<i>Autor</i>
25/05/2020	1.0	Creación del documento	MP, FS, LZ

1. LISTA DE REQUERIMIENTOS

MÓDULO	CÓDIGO	REQUERIMIENTO	DESCRIPCIÓN	PRIORIDAD
ESTADÍSTICAS	RF-01	Visualizar estadísticas mundiales	La aplicación mostrará las estadísticas generales mundiales del Covid-19. Se podrá visualizar el número de contagiados, el número de muertos y el número de recuperados.	ALTO
	RF-02	Visualizar estadísticas generales por país	La aplicación mostrará las estadísticas generales de casos por país del Covid-19. Al seleccionar un país, se podrá visualizar, el total de casos, casos nuevos por día, el número de muertos, casos nuevos de muertos por día, total de recuperados, total casos activos y total de casos críticos.	ALTO
PREVENCIÓN	RF-03	Visualizar información del Covid-19	La aplicación mostrará la información del Covid-19. Se visualizará información general y síntomas.	MEDIO
	RF-04	Visualizar Precauciones del Covid-19	La aplicación mostrará las precauciones del Covid-19. Se visualizará las precauciones, medidas	MEDIO

			preventivas sobre el Covid-19 y población vulnerable.,	
	RF-05	Visualizar guía de emergencia	<p>La aplicación mostrará una guía de emergencia frente al contagio del Covid-19.</p> <p>Se visualizará información de la propagación del virus, formas de transmisión, prevención y números de emergencia.</p>	MEDIO
	RF-06	Realizar un autodiagnóstico	La aplicación permitirá realizar un cuestionario para el autodiagnóstico de un posible caso infectado del Covid-19, permitiendo evaluar y conocer el resultado de un diagnóstico referencial.	MEDIO
REPORTES	RF-07	Reportar casos	<p>El usuario podrá reportar un caso de una persona o de sí mismo.</p> <p>Se visualizará un formulario que permita obtener los datos del posible infectado, para reportar un posible caso nuevo.</p>	ALTO

	RF-08	Reportar donaciones	<p>El usuario podrá aportar una donación o solicitar una donación de alimentos, productos sanitarios, medicinas o fondos.</p> <p>La aplicación mostrará un formulario que permita obtener los datos necesarios para la donación.</p>	ALTO
ADMINISTRACIÓN	RF-09	Gestión de Casos Reportados	<p>El administrador podrá gestionar los casos que han sido reportados.</p> <p>Se visualizará una lista de los casos reportados y gestionar su estado (Atendido, En Proceso y No Atendido).</p>	MEDIO
	RF-10	Gestión de Donaciones	<p>El administrador podrá gestionar las donaciones que han sido registradas.</p> <p>Se visualizará una lista de las donaciones registradas y gestionar su estado (Recogido, No Recogido y En Proceso).</p>	MEDIO

SEGURIDAD	RF-11	Autenticar Usuario	<p>El administrador podrá iniciar sesión para acceder a la aplicación y realizar la gestión respectiva.</p> <p>Se requerirá de datos como Usuario y Contraseña.</p>	BAJO
------------------	-------	--------------------	---	------