

Integrantes

[Juárez Chin Luis Mario]
[Fernandez Martinez Jafet Alejandro]
[Rosaldo Pacheco Alexis de Jesús]
[Toraya Novelo Luis Guillermo]

Especificación de requisitos de Software

2 de abril de 2022

Requisitos funcionales

RF 01	El sistema podrá realizar búsquedas de consultorios médicos y obtener resultados de acuerdo a su ubicación actual.
Prioridad	1

RF 02	El usuario puede comparar los costos de los distintos servicios médicos.
Prioridad	3

RF 03	El usuario puede acceder a la descripción de un servicio que busco previamente.
Prioridad	1

RF 04	El usuario puede registrarse en el sistema proporcionando un correo electrónico y posteriormente definir un usuario y contraseña.
Prioridad	2

RF 05	El usuario puede autenticarse mediante su usuario y contraseña.
Prioridad	2

RF 06	El sistema puede registrar a los usuarios en una base de datos.
Prioridad	2

RF 07	El usuario podrá realizar pagos con dinero en efectivo o mediante el uso de tarjetas de crédito/débito
Prioridad	1

RF 08	El usuario puede dar de alta una tarjeta de crédito/débito para ejecutar transacciones dentro del sistema.
Prioridad	1

RF 09	El usuario puede agendar una cita médica en un consultorio
Prioridad	1

RF 10	El usuario puede dejar comentarios en los servicios que solicite.
Prioridad	3

RF 11	El usuario puede validarse como médico dentro de la aplicación
Prioridad	2

Requisitos no funcionales

RNF 01	La contraseña del usuario debe tener una extensión de máximo 8 caracteres
Prioridad	3

RNF 02	El sistema debe buscar los servicios médicos en un radio de 20 kilómetros relativo al usuario
Prioridad	1

RNF 03	El sistema debe validar los datos bancarios de las tarjetas de los usuarios
Prioridad	1

RNF 04	La base de datos de los usuarios debe ser modificada únicamente por un administrador
Prioridad	2

RNF 05	Las citas médicas agendadas se cancelan automáticamente pasando la fecha establecida en la misma
--------	--

Prioridad	3
-----------	---

RNF 06	El Usuario debe iniciar sesión para dejar opiniones de los servicios que previamente solicitó
Prioridad	1

RNF 07	El servicio de la aplicación debe estar disponible las 24 horas de cada día
Prioridad	1

RNF 08	El sistema debe validar los datos médicos de los doctores que se registren en la aplicación
Prioridad	1