

<ONiET>

ONiET

Que no Venza



Identificación

Integrantes

Francisco Bardin, Dni: 41735922
Facundo Ferreyra, Dni: 41626111
Victor Martini, Dni: 41846319
Nicolas Stucky, Dni: 41625830
Rodrigo Lopez Fabre, Dni: 41600632
Francisco Ameri, Dni: 41211155

Docente Responsable

Javier guignard, Dni: 31449202

Fecha de inicio del Proyecto

07/06/17

Duración en Semanas

13

Esfuerzo en Horas

5 horas semanales



Personas Afectas

<i>Nombre</i>	<i>Nicolas Stucky</i>
<i>Rol</i>	<i>Gestor de software</i>
<i>Información de Contacto</i>	<i>nicostucky@gmail.com</i>

<i>Nombre</i>	<i>Rodrigo Lopez Fabre</i>
<i>Rol</i>	<i>Programador Back-end</i>
<i>Información de Contacto</i>	<i>rodrilopezypl@gmail.com</i>

<i>Nombre</i>	<i>Victor Martini</i>
<i>Rol</i>	<i>Arquitecto de Software</i>
<i>Información de Contacto</i>	<i>victor.cesar.m@gmail.com</i>

<i>Nombre</i>	<i>Facundo Ferreyra</i>
<i>Rol</i>	<i>Base de Datos</i>
<i>Información de Contacto</i>	<i>facuferreyralp@gmail.com</i>

<i>Nombre</i>	<i>Francisco Ameri</i>
<i>Rol</i>	<i>Q.A.</i>
<i>Información de Contacto</i>	<i>franameri2016@gmail.com</i>



Descripción

Descripción general

QnV es una Web app destinada a la administración de donaciones y peticiones de medicamentos que ya no son requeridos o necesitados por sus dueños. Los donantes y beneficiarios serán usuarios registrados en el sistema y el dispensario de Mendiolaza actuará como mediador entre ellos, almacenando las donaciones, verificando que estos medicamentos cumplan con los requisitos para poder ser entregados y una vez revisados entregarlos al solicitante.

Objetivo

El principal objetivo del sistema es facilitar el acceso a los medicamentos a personas que no tienen recursos para comprarlos. Así también la aplicación brinda una solución a aquellas personas que no saben qué hacer con los medicamentos que ya no utilizan.

Especificaciones Técnicas

Desarrollo de la aplicación: Django

Estética y diseño: Materialize

Base de datos: Models de Django

Servidor: Pythonanywhere

Temática

Servicio social

Alcance

Nuestro proyecto está dirigido principalmente a aquellas personas de más bajo recurso, pero aun así, estará disponible para cualquier persona que desee solicitar un medicamento, como así también donarlo.

No existen restricciones etarias ni religiosas, cualquier persona tendrá la posibilidad de utilizar la página web.



En lo que respecta al alcance geográfico nuestro proyecto estará en la web, lo que significa que estará disponible en cualquier lugar del mundo.

Segmento destino

Nuestro proyecto está destinados a personas de 18 a 70 años, que no cuenten con obra social ni cobertura médica.

Ámbito de incumbencia

Por el momento nuestro ámbito de incumbencia va a ser el dispensario municipal de Mendiolaza, con una proyección a futuro de expandirlo a nivel provincial.

Funcionalidades

Usuarios

Una vez ingresado a la página web, se solicitará la creación de un usuario, donde se deberá completar con los datos personales(nombre, apellido, contraseña, correo electrónico), finalizado esto se debe aceptar los términos y condiciones de la página, de lo contrario no sera posible registrarse. Ya registrado el usuario, tendrá la posibilidad de, entre otras funciones, donar un medicamento, o solicitarlo.

Donar medicamentos

Una vez seleccionada esta opción, se le pedirá al usuario ingresar los datos del medicamento(nombre, fecha de vencimiento, fecha de entrega, cantidad, etc). Una vez completado el formulario e ingresado los datos, se le entregará un identificador de la donación, el cual deberá ser presentado en el dispensario al entregar el medicamento correspondiente. Este identificador tiene como objetivo agilizar la verificación del paquete.

Solicitar medicamentos

Al momento de solicitar un nuevo medicamento, el usuario se puede encontrar frente a dos situaciones: que el producto se encuentre disponible, o que no haya stock.



Si existe disponibilidad del producto, el usuario deberá seleccionar que donacion en la que desea solicitar(existe la posibilidad de que existan muchas donaciones del mismo medicamento), una vez seleccionado esté quedará reservado a su nombre. Al reservarlo se le dara un codigo que debe imprimir para presentar en el dispensario. En el caso de que el medicamento no esté disponible, el pedido del usuario quedará registrado y al haber disponibilidad el usuario será notificado a su cuenta y mediante correo electrónico para lograr hacer el intercambio.

Intercambio de medicamentos

Una vez completado el formulario, el donante debe presentarse con el medicamento y su respectivo número de identificación, para que el encargado pueda verificar si el paquete esta en buen estado y cumple con los requisitos. Una vez analizado y aprobado el medicamento se lleva al stock para almacenarlo.

Una vez verificado el producto, se le notificará al usuario solicitante que se presente en el dispensario para retirar su pedido correspondiente.

Verificación de los medicamentos

La verificación de los medicamentos queda en mano del dispensario, encargándose de que cumplan con los requisitos y las normas de entrega.

De esta forma se evitan posibles conflictos a futuro debido a la intoxicación por medicamentos en mal estado

Beneficios

Los beneficios que posee nuestra aplicación es que es totalmente gratuita y está disponible para cualquiera ya que se encuentra en la web.

Ya que es un proyecto sin fines de lucro, la solicitud de medicamentos no requiere de ningún tipo de membresía paga, tan solo crearse una cuenta para así poder nosotros llevar un registro de las donaciones.



<ONiET>

