

**“Resuelve la dificultad de encontrar donantes de sangre ante una necesidad. Donantes compatibles y tiempo de espera.”**

**SmartAction**

# Solución

---

YoDonante es una aplicación web responsive que ayudará a ubicar donantes voluntarios compatibles utilizando un sistema de ubicación. Toda persona voluntaria podrá registrarse y así formar parte de una red social que permitirá a comunicar a los posibles donantes con los receptores.

# Fuentes de datos usados

---

Datos abiertos usados

- RENAES

- <http://app12.susalud.gob.pe/views/ConsultaPorUbigeo.aspx>

- Registro de donantes voluntarios

# Pantallazos de tu APP



## QUÉ HACEMOS

Nuestra Aplicación YoDonante ayudará a ubicar donantes voluntarios compatibles utilizando un sistema de generalización. Toda persona voluntaria podrá registrarse y así formar parte de una red social que permitirá a comunicar a los posibles donantes con los receptores



**REGÍSTRATE**

REGISTRAR TUS DATOS DE CONTACTO.



**ENTÉRATE**

EN CASO DE UNA EMERGENCIA SE TE CONTACTARÁ.



**DONA**

ASÍ AYUDARÁS A SALVAR VIDAS



## CASOS DE URGENCIA

Encuentra tu donante AHORA

TODOS | A | B | AB | O



SE NECESITAN 2 UNIDADES DE SANGRE A-  
Clínica Virgen del Pilar (Trujillo - La Libertad - Perú)



SE NECESITAN 2 UNIDADES DE SANGRE B+  
Clínica Sánchez Ferrel (Trujillo - La Libertad - Perú)



SE NECESITA 1 UNIDAD DE SANGRE AB-  
Centro de Asistencia Clínica Zegana (Trujillo - La Libertad - Perú)



SE NECESITAN 3 UNIDADES DE SANGRE A-  
Centro de Asistencia Clínica Internacional (Trujillo - La Libertad - Perú)



SE NECESITAN 2 UNIDADES DE SANGRE AB+  
Centro de Asistencia Hospital Víctor Larco Herrera (Trujillo - La Libertad - Perú)



SE NECESITA 1 UNIDAD DE SANGRE O-  
Hospital Víctor Larco Herrera (Trujillo - La Libertad - Perú)

# Pantallazos de tu APP

 **129**  
DONANTES REGISTRADOS

 **51**  
UNIDADES DE SANGRE

 **70%**  
VER METAS CUMPLIDAS

## REGISTRATE

|                |           |            |
|----------------|-----------|------------|
| NOMBRES        | APELLIDOS | DNI        |
| TIPO DE SANGRE | CELULAR   | EMAIL      |
| UBICACIÓN      | SEXO      | dd/mm/aaaa |

Estoy dispuesto a donar mi sangre voluntariamente y de forma gratuita. Ver [Terminos y Condiciones](#)

Enviar

## COLABORADORES



[Nuevo](#) [Responder](#) [Eliminar](#) [Archivar](#) [Correo no descado](#) [Limpiar](#) [Mover a](#) [Categorías](#)

## YoDonante | Registro



info@smartactionperu.com (info@smartactionperu.com) [Agregar a contactos](#) 08:01 a.m. |  
Para: JOHNG24@HOTMAIL.COM

Gracias por registrarte en YoDonante

**NOMBRE:** JOHNNY EDUARDO, CARRERA GONZALES  
**TIPO DE SANGRE:** B+  
**CELULAR:** 951022840  
**EMAIL:** JOHNG24@HOTMAIL.COM  
**UBICACIÓN:** TRUJILLO, LA LIBERTAD, PERÚ  
**FECHA DE NACIMIENTO:** 26-01-1989

Recuerde que los siguientes establecimientos de salud cuentan con Banco de Sangre, donde puede acercarse a donar

**CENTRO:** HOSPITAL REGIONAL DE TRUJILLO  
**DIRECCIÓN:** JIRON BOLIVAR 350  
**HORARIO:** 24 HORAS  
**TELÉFONO:** TEL: 044-480200

**CENTRO:** REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO  
**DIRECCIÓN:** AV. MANSICHE S/N  
**HORARIO:** 24 HORAS  
**TELÉFONO:** TEL: 233112

**CENTRO:** INSTITUTO REGIONAL DE OFTALMOLOGIA  
**DIRECCIÓN:** MZ P10117-A S/COR: NATASHIA ALTA  
**HORARIO:** 8:00 - 1:00 / 16:00 - 20:00 LUNES A VIERNES  
**TELÉFONO:** 044 287222

**CENTRO:** REGIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS - NORTE - DR. LUIS PINILLOS GANOZA  
**DIRECCIÓN:** CARRETERA PANAMERICANA NOROCCIDENTAL KM 558  
**HORARIO:** 8:00 - 14:00

# Pantallazos de tu APP

Requerimiento Registro

Registro

TIPO DE SANGRE  # de Unidades

Notas

Notas ...

Guardar

## Reporte

10 resultados por página

Buscar:

| Fecha Registro   | Código | Unidades | Tipo de Sangre | Usuario | Donantes | Estado | Opciones                           |
|------------------|--------|----------|----------------|---------|----------|--------|------------------------------------|
| 17/10/2015 07:22 | 537e42 | 1        | O -            | ccruzd  | 4        | Activo | <input type="button" value="Ver"/> |
| 18/10/2015 09:10 | a3be8e | 4        | B +            | ccruzd  | 17       | Activo | <input type="button" value="Ver"/> |

Mostrando 1 de 2 de 2 resultado(s)

- 
- 
- 
-

# Retos encontrados durante el dev

---

- Al inicio la data no se podía entenderlo por nosotros mismos sin la ayuda de los expertos.
- Pensar en soluciones concretas para los datos que nos ofrecía el gobierno regional.
- Data imprecisa e incompleta.

# Inicio de Demo

URL: <http://www.smartactionperu.com/yodonante/index.php>

URL:



# Datos de los miembros del equipo

---

- Carlo Guillianno Cruz Dulce | CreadorCJ
- John Eduardo Cerna Gonzales | @Eduardo\_Cerna
- Pilar Silvestre Rodriguez | @pilar0623