

## MANUAL DE USUARIO

### APLICACIÓN HTA- PACIENTE

En este aplicativo es para ser entregado a los Pacientes que hacen parte del programa de atención de patologías crónicas.

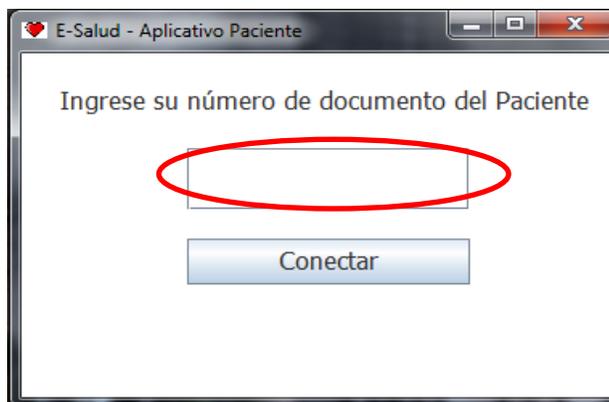
1. Verificar que cuente con una conexión a internet el PC donde se encuentre instalado el aplicativo HTA- Salud.



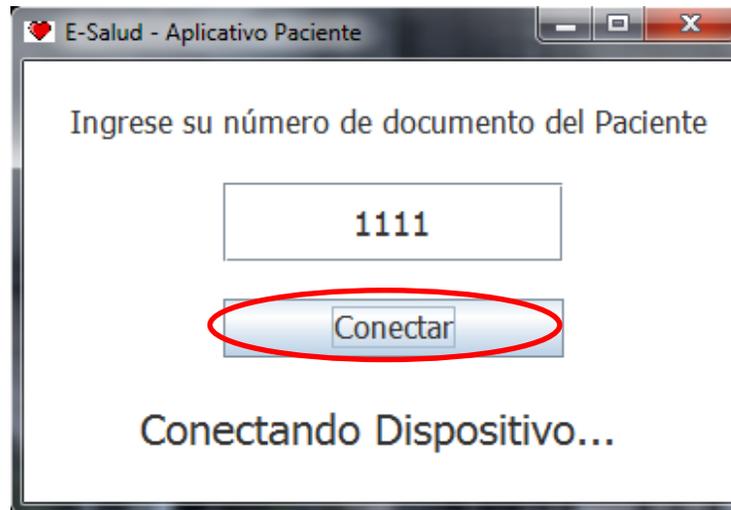
2. Dar click en el icono de acceso al Aplicativo HTA-Paciente.



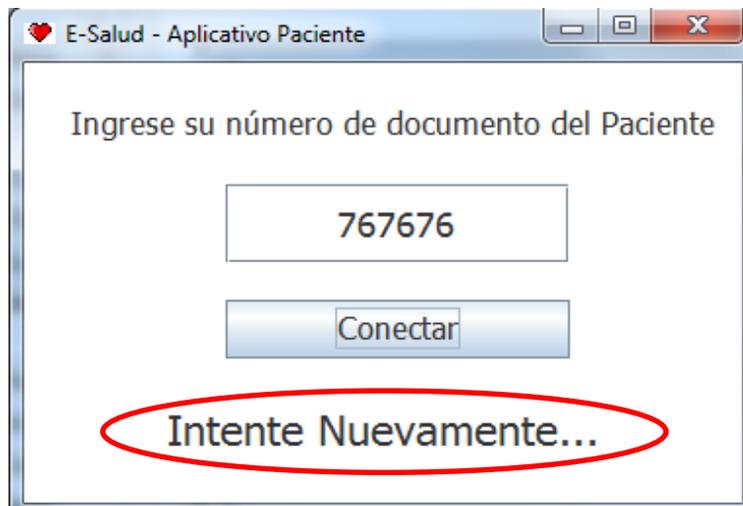
3. Digitar el número de documento del paciente



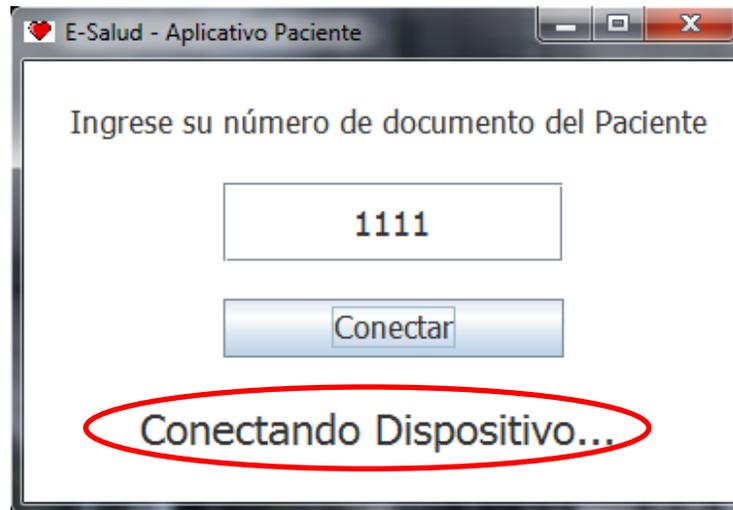
4. Dar Click en el botón conectar.



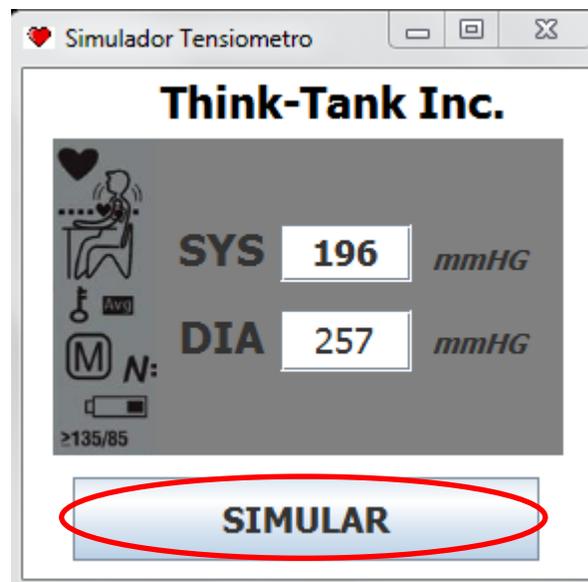
5. Si el mensaje es "Intente nuevamente", deberá verificar el número de documento del paciente.



6. Si el mensaje es “Conectado Dispositivo”



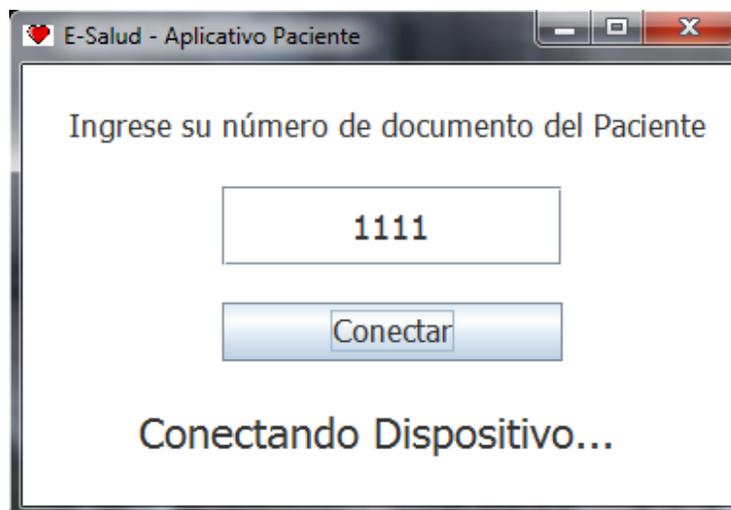
7. Realizar la toma de la presión arterial de acuerdo a la capacitación realizada por los profesionales de salud. Para el caso del prototipo se dará click en el botón simular para obtener el valor de la presión arterial del Paciente.



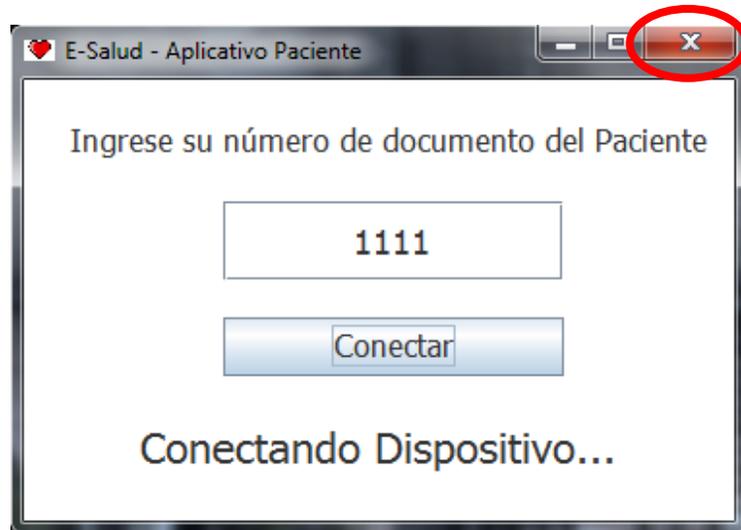
8. Si el valor obtenido del tensiómetro en la variable sistólica mayor a 140 se enviara el mensaje de alerta al Médico Tratante. Sin que el Paciente deba hacer ninguna actividad adicional.



9. Mantener en ejecución el aplicativo mientras se están realizando la toma de la presión arterial.



10. Para cerrar la aplicación se deberá dar click en la x en la parte superior derecha de la ventana en ejecución.

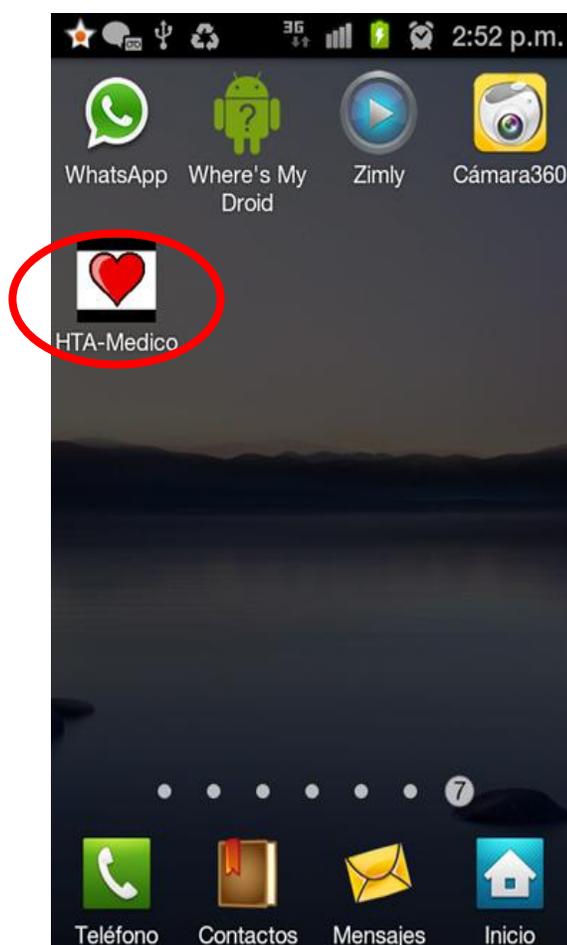


## MANUAL DE USUARIO

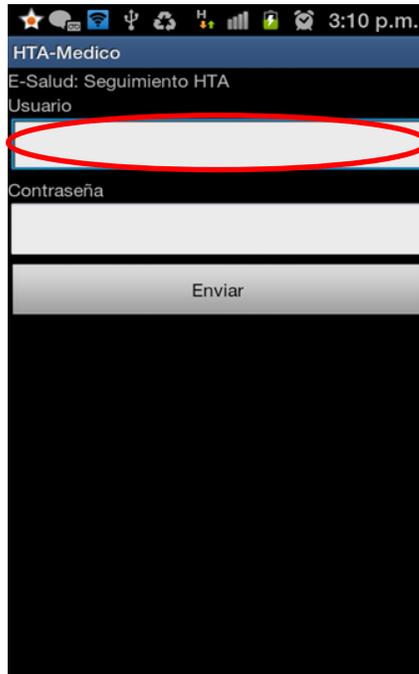
### APLICACIÓN HTA-MEDICO

El aplicativo es instalado a los Médicos que hacen parte del programa de Seguimiento del centro de Gestión Clínica para Patologías Crónicas.

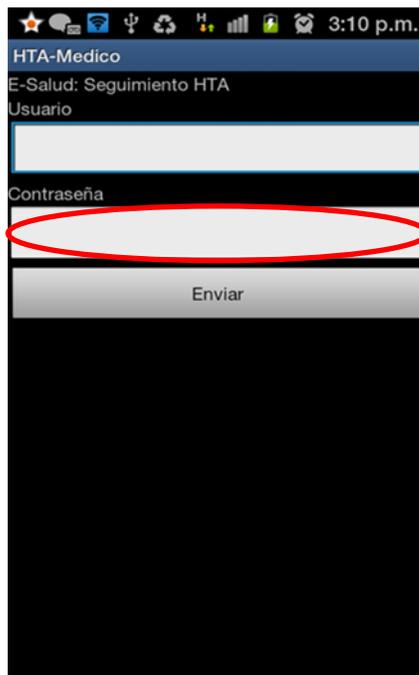
1. Seleccionar el acceso directo al Aplicativo HTA-Medico.



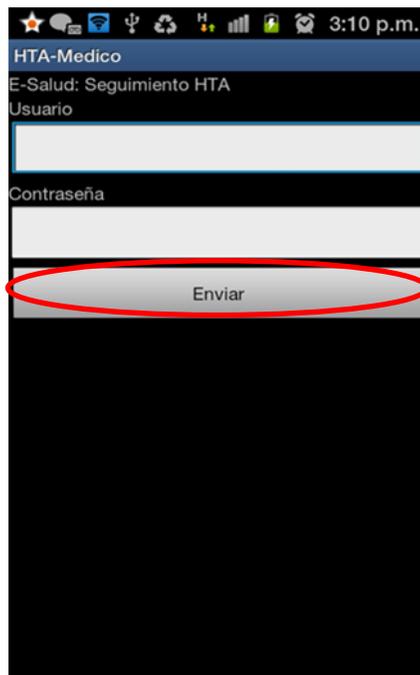
2. Digitar el número de documento del Médico



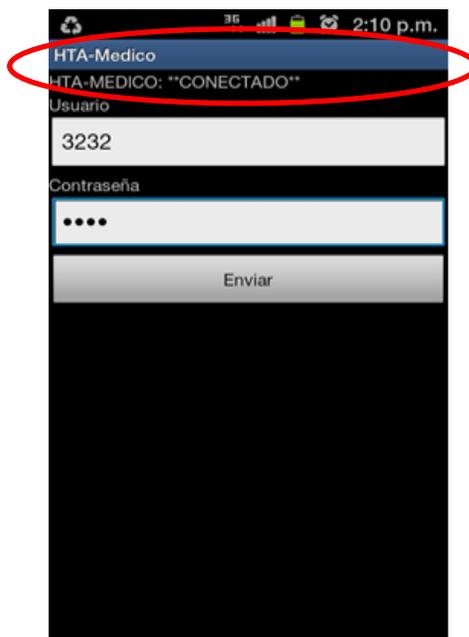
3. Digitar la contraseña asignada al medico



4. Dar click en el botón Enviar



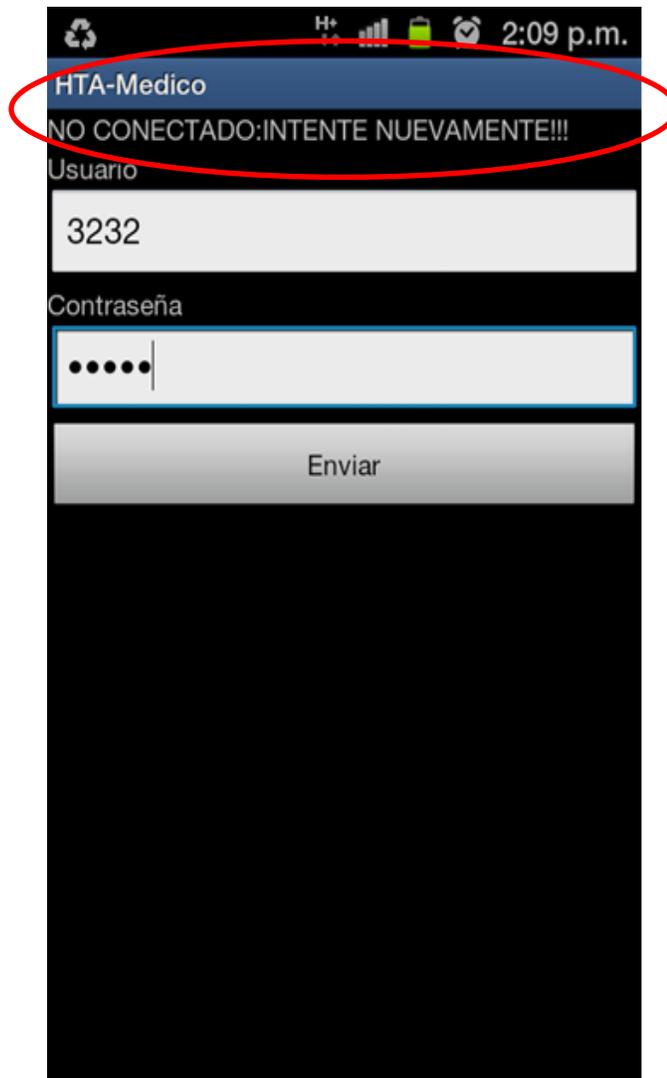
5. Si la información digitada es correcta se mostrara en la parte superior el mensaje "CONECTADO"



6. A partir de este momento se recibirán mensajes de alerta de los pacientes que han sido asignados al médico. La alerta será vibratoria y una ventana emergente con el nombre del paciente.



7. Si la información digitada es incorrecta se mostrara en la parte superior el mensaje “NO CONECTADO”, deberá digitar nuevamente la información de acceso (número de documento del médico y contraseña).



8. Cuando el medico no se haya validado en el aplicativo se mostrara un mensaje de alerta sin la información del paciente.

LICENCIA DE USO – AUTORIZACIÓN DE LOS AUTORES

Actuando en nombre propio identificado (s) de la siguiente forma:

Nombre Completo JUAN DARIO GONZALEZ PERALTA

Tipo de documento de identidad: C.C.  T.I.  C.E.  Número: 3.185.727

Nombre Completo \_\_\_\_\_

Tipo de documento de identidad: C.C.  T.I.  C.E.  Número: \_\_\_\_\_

Nombre Completo \_\_\_\_\_

Tipo de documento de identidad: C.C.  T.I.  C.E.  Número: \_\_\_\_\_

Nombre Completo \_\_\_\_\_

Tipo de documento de identidad: C.C.  T.I.  C.E.  Número: \_\_\_\_\_

El (Los) suscrito(s) en calidad de autor (es) del trabajo de tesis, monografía o trabajo de grado, documento de investigación, denominado:

PROTOTIPO DE SOFTWARE DE TELEMEDICINA PARA PACIENTES CON HIPERTENSION ARTERIAL EN DISPOSITIVOS MOVILES CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID

Dejo (dejamos) constancia que la obra contiene información confidencial, secreta o similar: SI  NO   
(Si marqué (marcamos) SI, en un documento adjunto explicaremos tal condición, para que la Universidad EAN mantenga restricción de acceso sobre la obra).

Por medio del presente escrito autorizo (autorizamos) a la Universidad EAN, a los usuarios de la Biblioteca de la Universidad EAN y a los usuarios de bases de datos y sitios webs con los cuales la Institución tenga convenio, a ejercer las siguientes atribuciones sobre la obra anteriormente mencionada:

- A. Conservación de los ejemplares en la Biblioteca de la Universidad EAN.
- B. Comunicación pública de la obra por cualquier medio, incluyendo Internet
- C. Reproducción bajo cualquier formato que se conozca actualmente o que se conozca en el futuro
- D. Que los ejemplares sean consultados en medio electrónico
- E. Inclusión en bases de datos o redes o sitios web con los cuales la Universidad EAN tenga convenio con las mismas facultades y limitaciones que se expresan en este documento
- F. Distribución y consulta de la obra a las entidades con las cuales la Universidad EAN tenga convenio

Con el debido respeto de los derechos patrimoniales y morales de la obra, la presente licencia se otorga a título gratuito, de conformidad con la normatividad vigente en la materia y teniendo en cuenta que la Universidad EAN busca difundir y promover la formación académica, la enseñanza y el espíritu investigativo y emprendedor.

Manifiesto (manifestamos) que la obra objeto de la presente autorización es original, el (los) suscritos es (son) el (los) autor (es) exclusivo (s), fue producto de mi (nuestro) ingenio y esfuerzo personal y la realizo (zamos) sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es de exclusiva autoría y tengo (tenemos) la titularidad sobre la misma. En vista de lo expuesto, asumo (asumimos) la total responsabilidad sobre la elaboración, presentación y contenidos de la obra, eximiendo de cualquier responsabilidad a la Universidad EAN por estos aspectos.

En constancia suscribimos el presente documento en la ciudad de Bogotá D.C., 07 de noviembre de 2012.

NOMBRE COMPLETO: <u>Juan David Gonzalez Ledezma</u>	NOMBRE COMPLETO: _____
FIRMA: <u>Juan D. Gonzalez L.</u>	FIRMA: _____
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: <u>3.185.727</u>	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____
FACULTAD: <u>Ingeniería</u>	FACULTAD: _____
PROGRAMA ACADÉMICO: <u>Ingeniería de Sistemas</u>	PROGRAMA ACADÉMICO: _____

NOMBRE COMPLETO: _____	NOMBRE COMPLETO: _____
FIRMA: _____	FIRMA: _____
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____
FACULTAD: _____	FACULTAD: _____
PROGRAMA ACADÉMICO: _____	PROGRAMA ACADÉMICO: _____

Fecha de firma: 07 de Noviembre de 2012