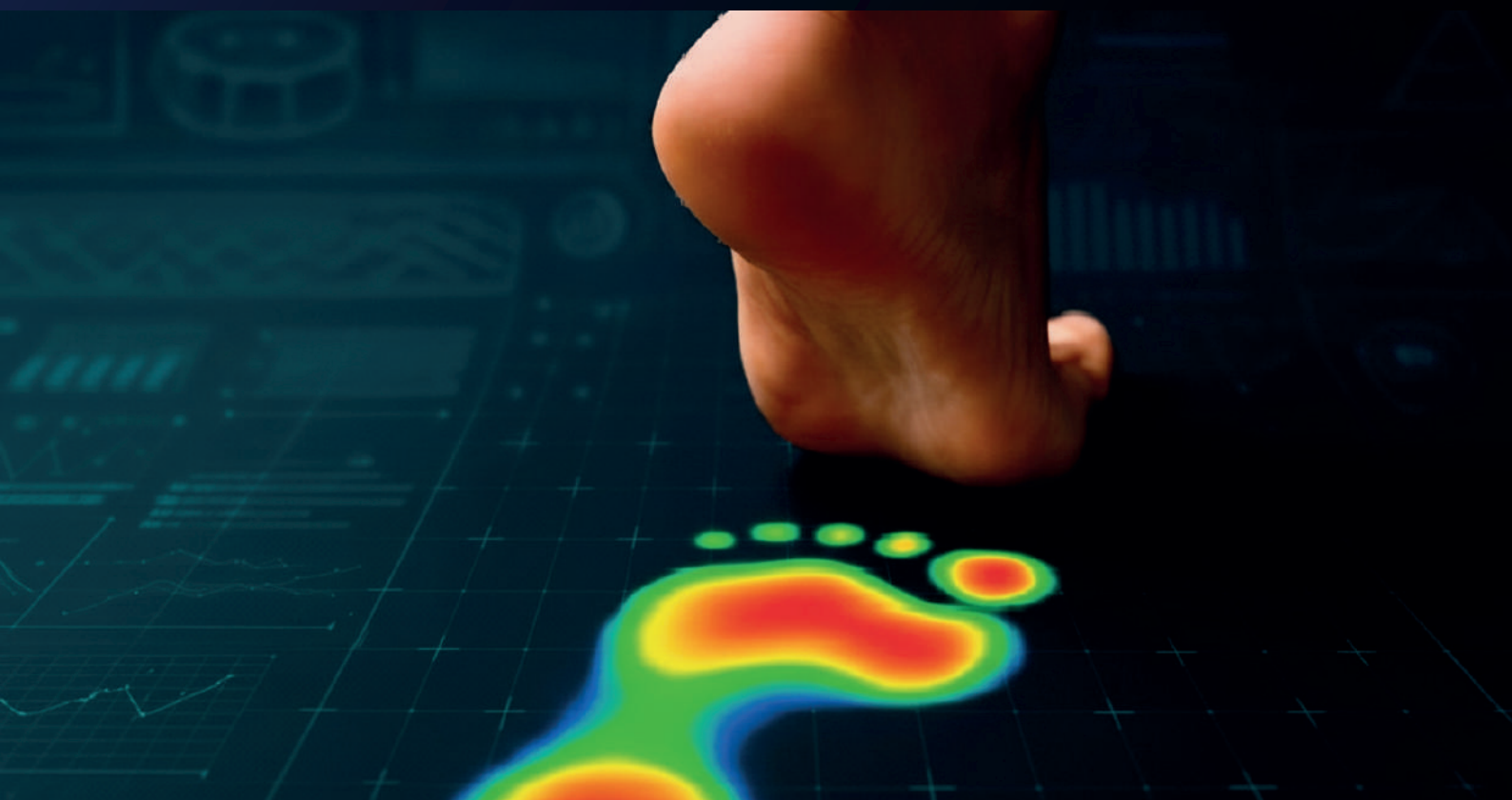


Fresco®

PODISENSE GO



MANUAL DE PRODUCTO

Una plataforma baropodométrica que ayuda a los profesionales clínicos a simplificar el análisis de la presión plantar del pie

1. ELEMENTOS DEL SISTEMA



ULTRALIGERA

La plataforma baropodométrica más ligera y la única enrollable del mercado.



0.5 kg / 3 mm



Conforme a normativa



SOFTWARE SUITE

La única solución en la nube del mercado.



Seguridad



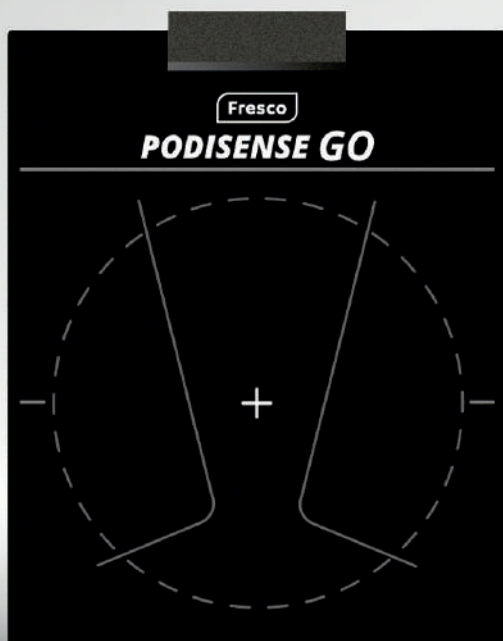
Escalabilidad



Soporte en línea
Actualizaciones de software



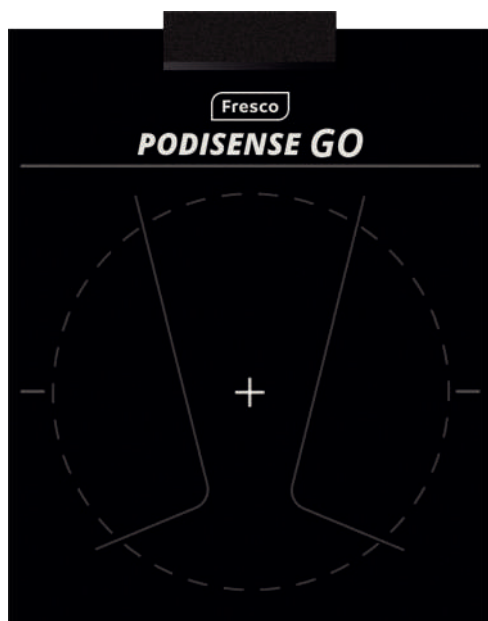
Predictivo



2. COMPONENTES DE PODISENSE GO

1

Plataforma
Podisense GO



2

Bolsa de transporte y
materiales de embalaje



3

Podisense
"HUB"



4

Cable de energía



5

Cable LAN & Cable Micro USB



CERTIFICADO CE DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD



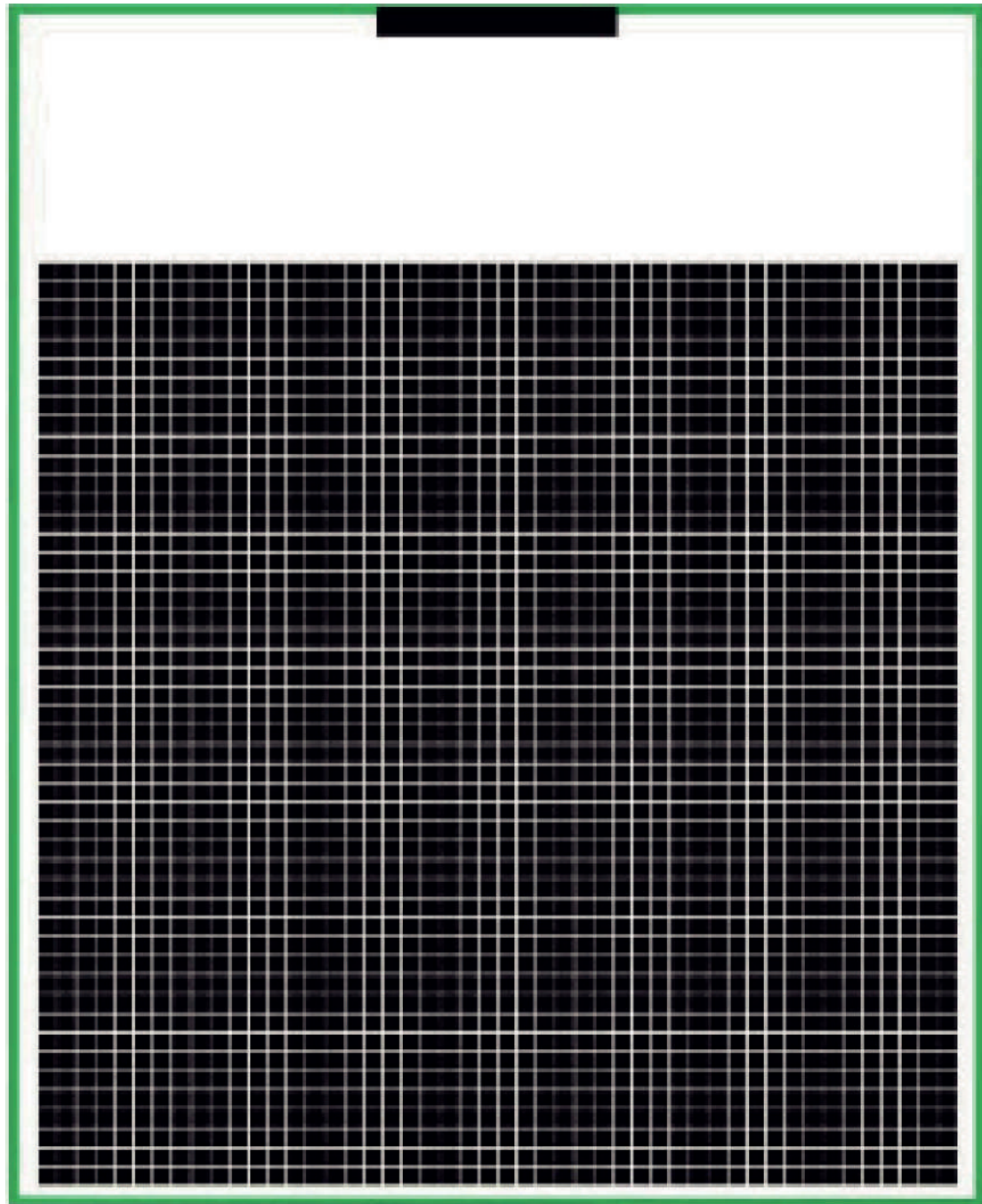
Mantenga el dispositivo alejado del agua, el fuego, la humedad o entornos con altas temperaturas.
No intente desmontar, reparar, ni modificar el dispositivo.
No utilice cargadores o cables USB dañados para cargar el dispositivo.
No use ningún cargador que no sea uno de los recomendados.

3. SUPERFÍCIE ACTIVA

Matriz de 48 x 48 elementos

Distancia entre centros: 10 mm

Área efectiva: 480 mm (ancho) x 480 mm (largo)



4. CARACTERÍSTICAS DE LA PLATAFORMA PODISENSE GO

CARACTERÍSTICAS DE LA PLATAFORMA

Área total (largo x ancho) mm	624 x 510
Área de detección (largo x ancho) mm	480 x 480
Número de elementos sensores	2304
Topología matricial (R x C)	48 x 48
Resolución del elemento sensor (mm)	10
Forma del elemento sensor	Squared
Tamaño del elemento sensor (mm)	6

FUNCIONES DE DETECCIÓN DE PRESIÓN

Precisión de presión relativa	10%*
Rango de presión	20-10,000 mm Hg

CARACTERÍSTICAS HARDWARE

Resolución ADC	8-12 bits
Frecuencia de escaneo [Hz] real	Up to 100**
Compatibilidad con sistemas operativos y plataformas	Sensing HUB
Hardware de conectividad estándar	USB serial
Conectividad estándar habilitada	USB serial (24/7)
Conector de alimentación	USB power cable
Batería integrada	No

* Este dispositivo ha sido desarrollado para realizar autocalibración basada en el peso del paciente.

** Puede variar en función de los diferentes ajustes.

5. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL HUB

EXTERNO

Dimensiones 93 x 63 x 25mm

Material Plastic PLA

Imagen de muestra del hub
La apariencia final está sujeta a cambios



1

Cable de energía



2

Cable LAN



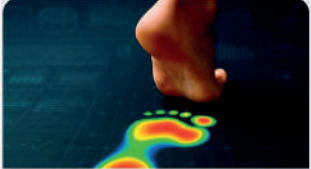
3

Cable Micro USB



6. EL SOFTWARE

English

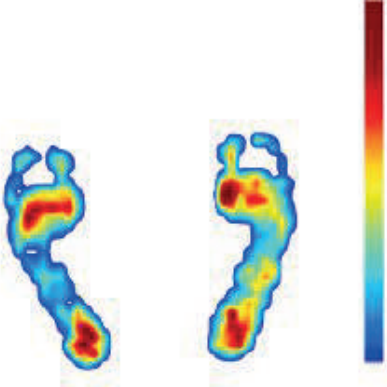


Sensing Tex.
Health Mat 3.0
Podiatry 1.0

TEST01 · 1.74 cm · 71 kg

Podiatry 1.0

Logout



DISPLAY OPTIONS

STATIC ANALYSIS

DYNAMIC ANALYSIS

EQUILIBRIUM ANALYSIS

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo estudio seleccionado

Lista

Mapas

	Fecha	Usuario	Tipo de análisis	Notas	
	17-10-2025, 18:07:11	Miguel Rido	Estático	Kids	  
	17-10-2025, 18:06:30	Miguel Rido	Estático	Dev KR	  
	17-10-2025, 18:03:56	Miguel Rido	Estático	Dev KR	  
	17-10-2025, 18:02:44	Miguel Rido	Estático	IoT	  
	17-10-2025, 18:01:21	Miguel Rido	Estático	Kids	  
	14-10-2025, 11:42:07	Ivet	Equilibrio	Se requieren dispositivos	  

7. INSTALACIÓN DE LA PLATAFORMA

- 7.1. Abra la bolsa de transporte
- 7.2. Retire la plataforma de la bolsa de transporte
- 7.3. Retire la tira de velcro de la plataforma
- 7.4. Coloque el material de embalaje (espuma y tira de velcro) dentro de la bolsa de transporte.



Guarde los materiales de transporte en un lugar seguro para utilizarlos cuando necesite mover el dispositivo de un lugar a otro.
Por favor, embale la plataforma del mismo modo en que la recibió.

8. CONECTAR LA PLATAFORMA AL PODISENSE HUB

- 8.1 Conecte el cable micro USB al puerto del módulo electrónico.



8.2 Conecte el USB al Podisense HUB. Utilice el puerto USB azul superior como en la imagen a continuación.



8.3 Conecte el Podisense HUB a la red eléctrica para encenderlo y espere 2 minutos para permitir que el sistema se inicie.



Por favor, lea atentamente el siguiente apartado para configurar la conexión WiFi.

9. CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN A INTERNET

CONFIGURACIÓN POR PRIMERA VEZ

Cuando reciba su Podisense HUB, podrá conectarlo mediante una conexión de cable Ethernet o una conexión inalámbrica.

9.1 Conexión Ethernet

- Conecte el cable Ethernet en la toma RJ45 proporcionada en el Podisense HUB
- Su dispositivo está listo para funcionar. Siga las instrucciones de la sección 10

9.2 CONFIGURACIÓN WIFI POR PRIMERA VEZ

Escanee el código QR del punto de acceso proporcionado



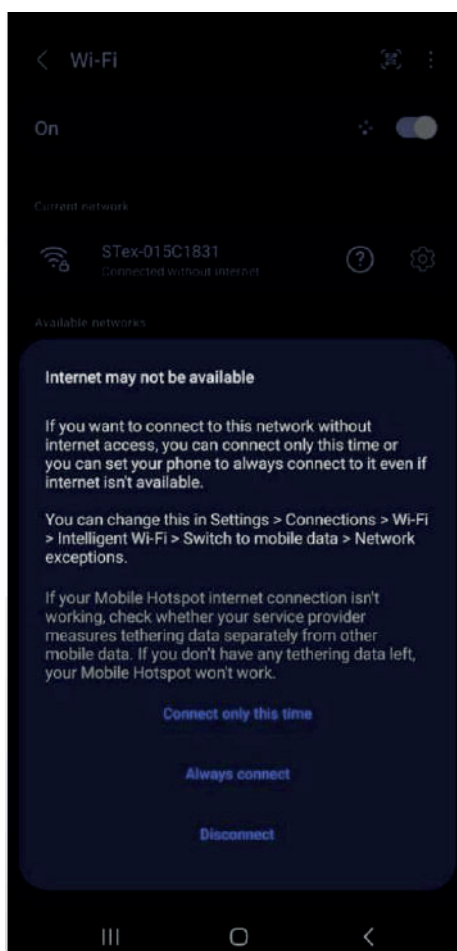
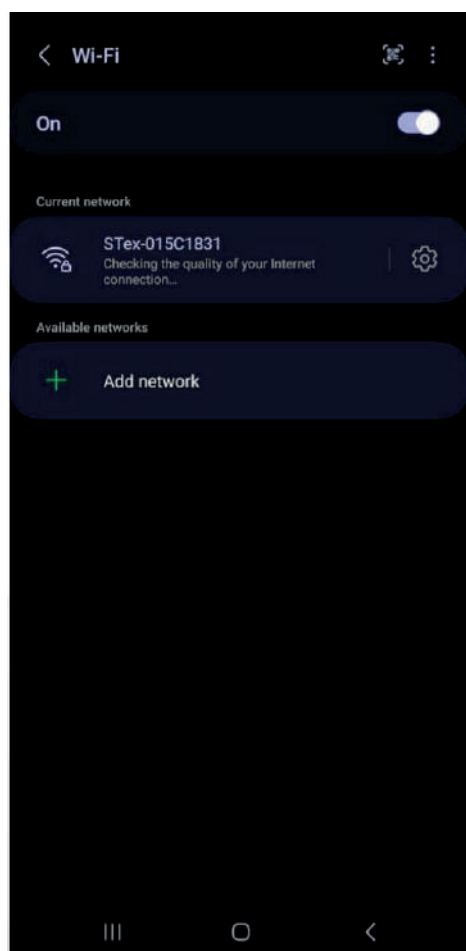
Asegúrese de estar utilizando la aplicación “Cámara” de su teléfono para leer el código QR.



El QR proporcionado es un ejemplo. Utilice el QR que ha recibido con la plataforma.



Su dispositivo se conectará al Punto de Acceso del Podisense Hub.



Cuando aparece el aviso que la red seleccionada no tiene conexión WiFi, seleccione la opción “Conectar solo esta vez”.



Si tiene problemas para configurar la conexión WiFi, puede ver cómo configurarlo manualmente en la sección de preguntas frecuentes

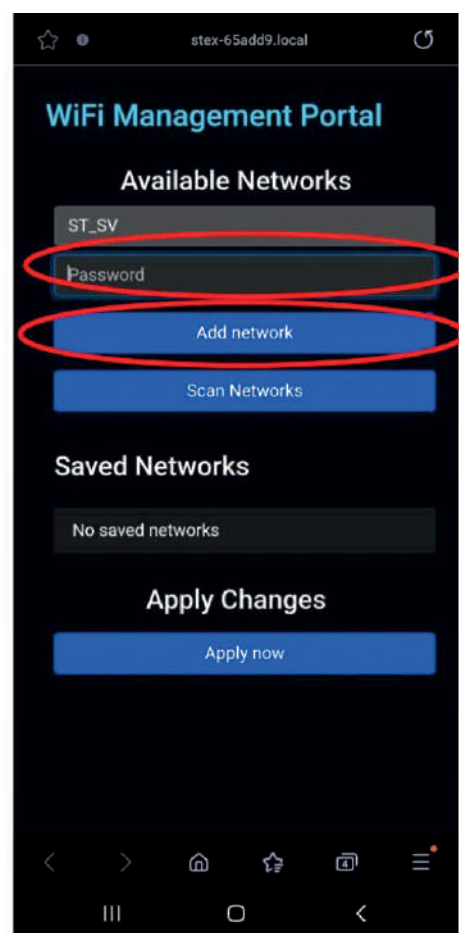
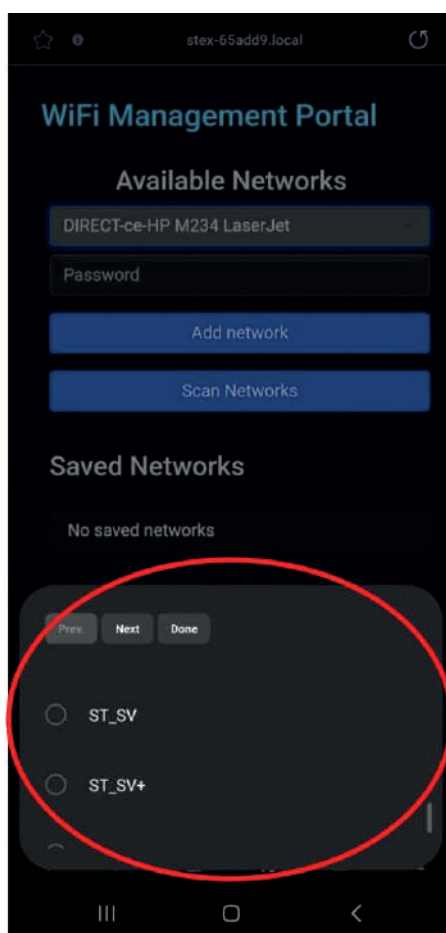
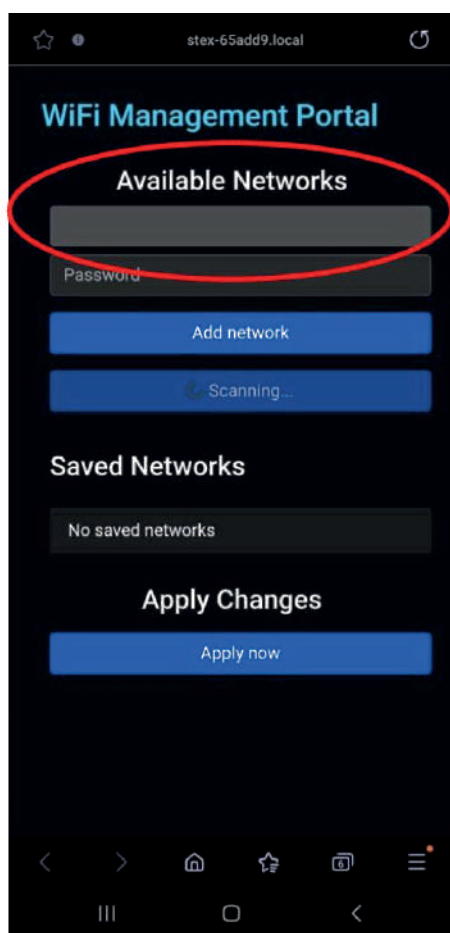
Escanee el código QR “Portal (hostname)” para acceder al portal de administración de WiFi



El QR proporcionado es un ejemplo. Utilice el QR que ha recibido con la plataforma



Desde el portal de administración de WiFi, busque y seleccione el nombre de red WiFi y complete la contraseña

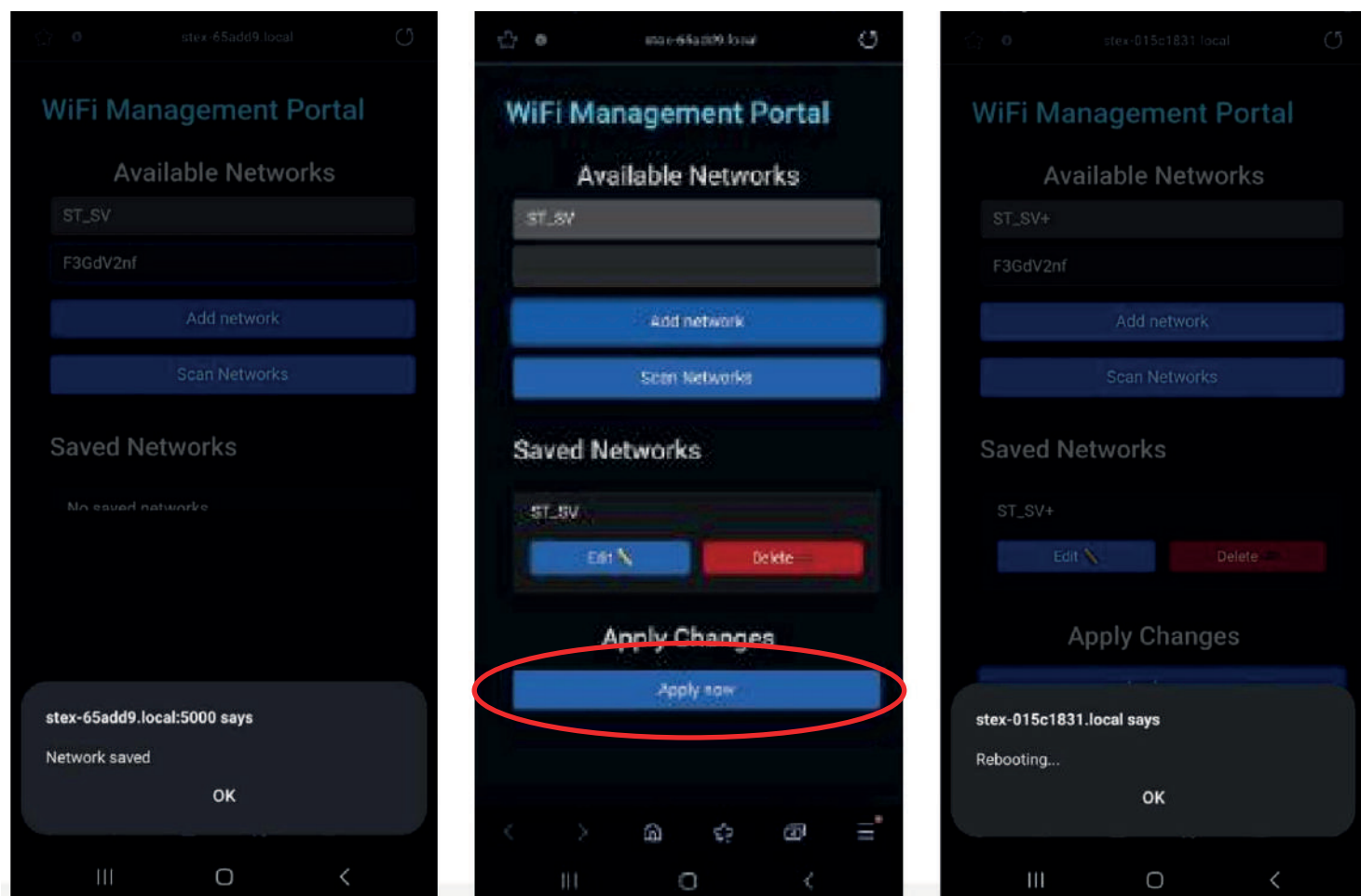


Haga clic en “Agregar red”.

Recibirás un mensaje confirmando que la red está guardada.

Haga clic en “Apply now” para guardar la red

Recibirá un mensaje confirmando que Podisense HUB se está reiniciando “REBOOTING”. Espere 3 minutos para que se reinicie el proceso y continúe.



La configuración WiFi está completa. Puede utilizar el sistema siguiendo las instrucciones del apartado 10.

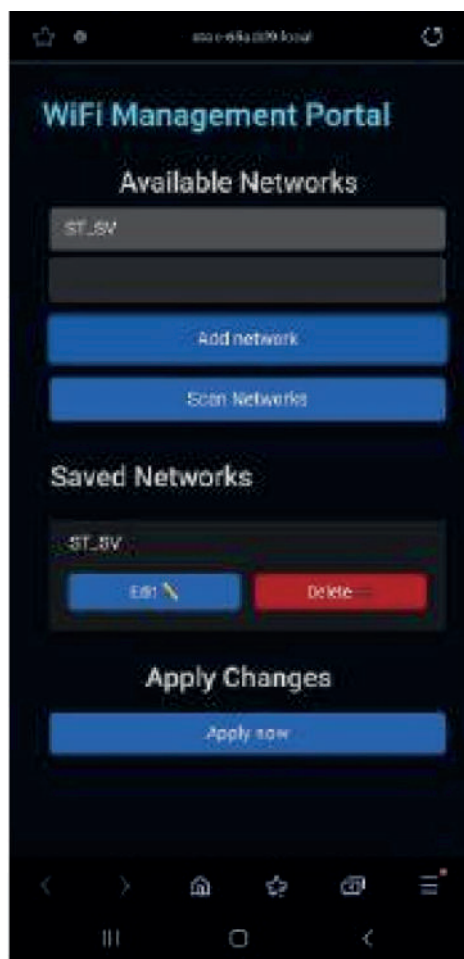


Asegúrese de que su dispositivo móvil y Podisense HUB estén conectados a la misma red WiFi para continuar con los siguientes pasos.

Escanee el código QR (IP del portal) para acceder al portal web.



El QR proporcionado es un ejemplo. Utilice el QR que ha recibido con la plataforma



Desde el portal web podrá:

- Editar los datos de la red inalámbrica guardada.
- Eliminar red inalámbrica guardada.
- Agregar una nueva red inalámbrica.



Si elimina todas las redes WiFi guardadas, deberá seguir los pasos de la sección 9.2 para guardar una nueva red WiFi.

10. ACCESO A LA APLICACIÓN NUBE

10.1 Puede acceder a la Cloud App desde cualquier dispositivo con conexión a Internet. Abra su navegador y vaya a: <https://www.podisensego.net/>

10.2 Acceda al área de registro para obtener sus credenciales:
<https://sensingtex.com/registration/>

10.3 Acceda a la nube con sus credenciales

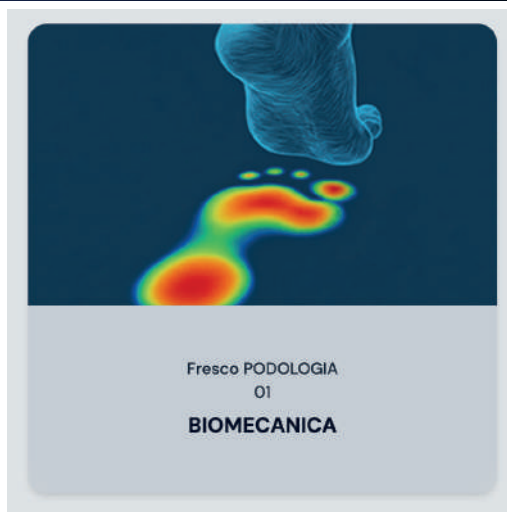
Introduzca sus credenciales (proporcionadas por Sensing Tex) para acceder a su espacio.



The screenshot shows the Podisense GO login interface. At the top is the 'PODISENSE GO' logo. Below it are two input fields: 'Correo electrónico' (Email) with the placeholder 'ejemplo@sensinghealth.com' and 'Contraseña' (Password) with a masked input and an eye icon to toggle visibility. At the bottom is a black button labeled 'Iniciar sesión' (Log in).

**¿Necesita asistencia? Escribanos a
info@podisensego.net**

11. PANTALLA PRINCIPAL DEL ÁREA DE CLIENTES



Seleccione el dispositivo que desea utilizar.

Verá la pantalla para operar con el dispositivo.

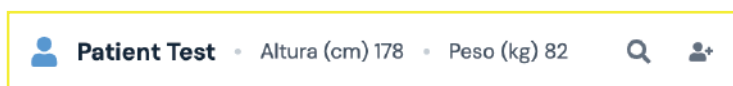


Color gris:
Dispositivo fuera de línea,
no conectado.



Color verde:
Dispositivo conectado
y en línea.

12. DISPOSITIVO



Agregue un nuevo paciente o edite los datos del usuario actual.



Busque un usuario en la base de datos para seleccionarlo.



Muestra el estado del dispositivo y los datos de la empresa.

 Cuando seleccione “Nuevo Paciente”, se abrirá un formulario para completar los datos.

Registro ×

Nombre *	Talla
Altura (cm) *	Proveedor de Seguro Médico
Peso (kg) *	Condiciones Médicas
Fecha de Nacimiento	Profesión
Fecha de Nacimiento	
Notas	Dirección
Correo electrónico	Código Postal
Teléfono 1	País

Cerrar **Guardar**

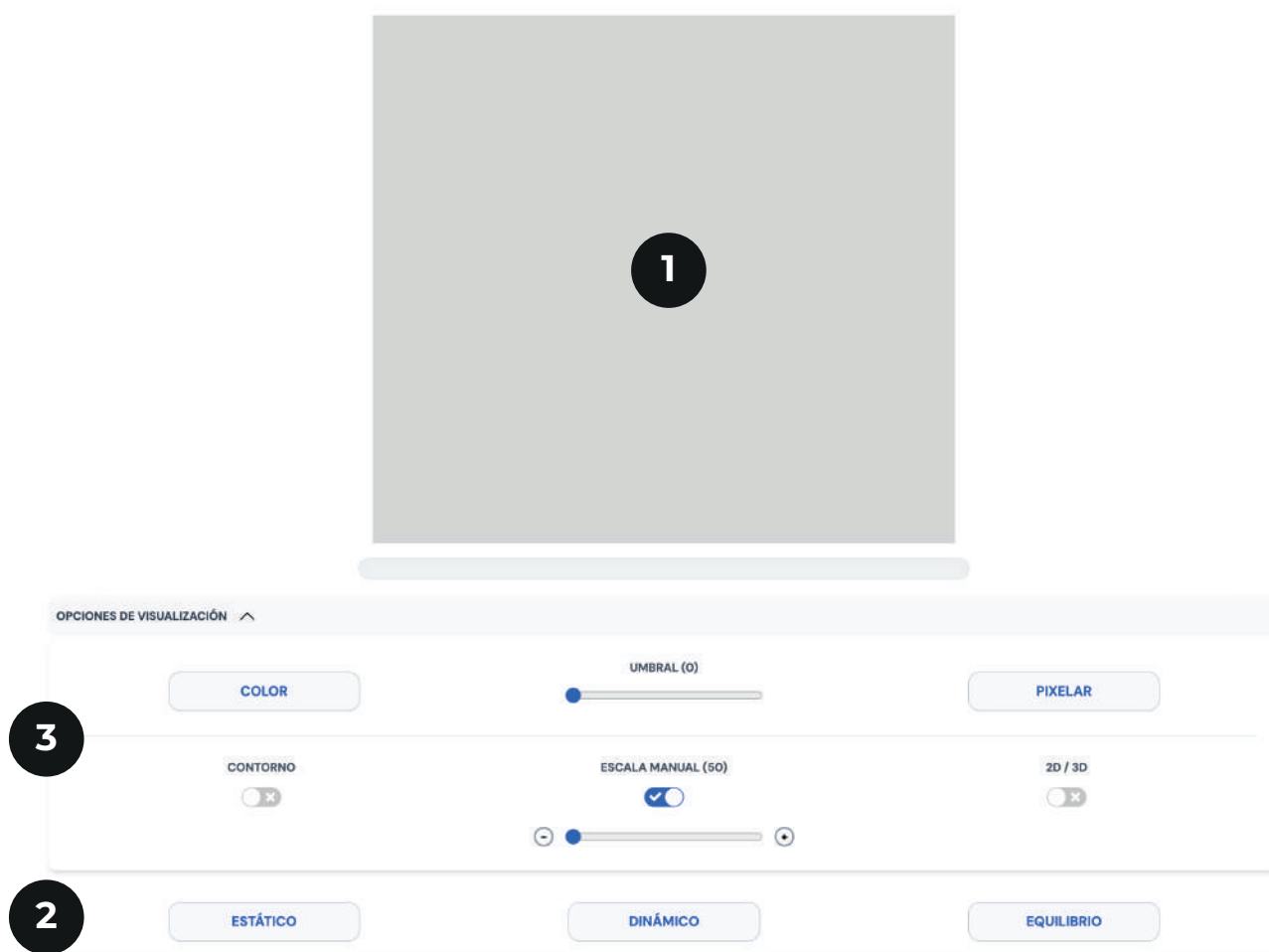
Al hacer clic en  se abrirá una ventana con la lista de pacientes para seleccionar uno y realizar el análisis con el paciente elegido.

Seleccionar Usuario

▼

Cerrar

13. MAPAS DE PRESIÓN EN TIEMPO REAL Y ANÁLISIS DE DATOS



1: Mapa de presión en tiempo real: En esta área se muestra el mapa de presiones.

2: Área de análisis: Hay tres análisis diferentes que se pueden seleccionar.

ANÁLISIS ESTÁTICO (ver sección 14.1)

Muestra la distribución de presiones y algunas magnitudes relacionadas, como la presión máxima y el centro de presiones.

ANÁLISIS DINÁMICO (ver sección 14.2)

Permite analizar la progresión de los pasos de cada pie y compararlos.

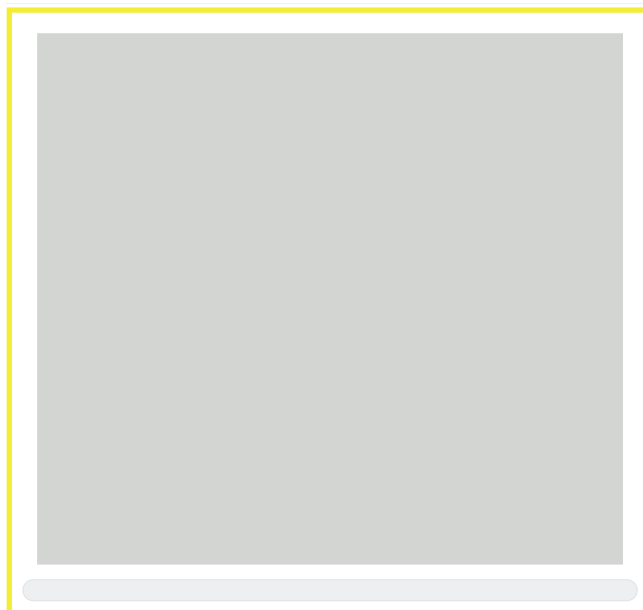
ANÁLISIS DE EQUILIBRIO (ver sección 14.3)

Permite visualizar el equilibrio del usuario a lo largo del tiempo.

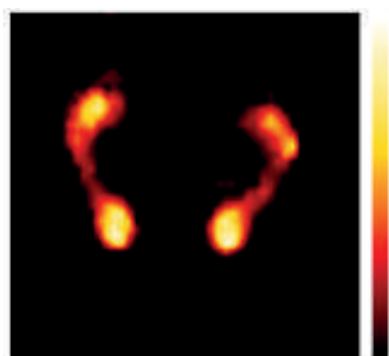
3: Opciones de visualización (ver sección 14)

Permite seleccionar diferentes preferencias relacionadas con la escala de colores, suavizado, contornos y vista 2D/3D.

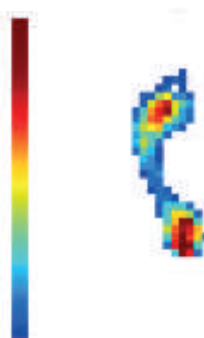
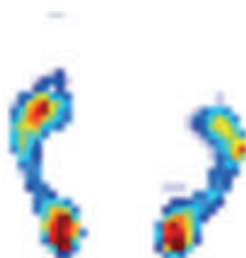
14. VISUALIZACIÓN DEL SOFTWARE



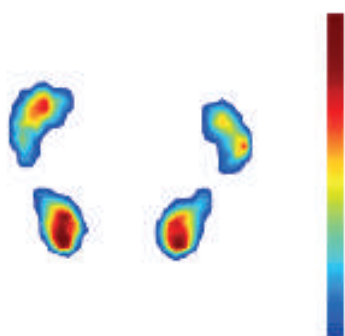
Muestra el mapeo de presiones actual aplicado sobre el sensor. Es posible desplegar las opciones avanzadas para encontrar la configuración óptima.



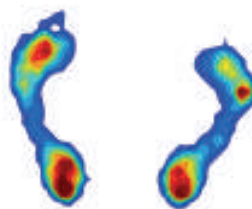
COLOR



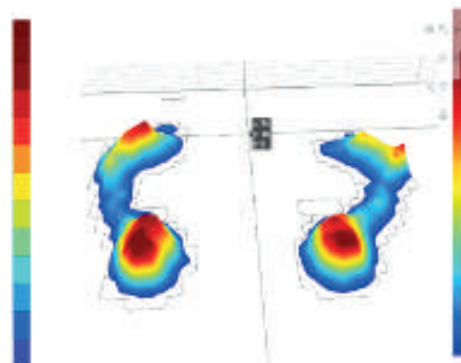
PIXELATE



THRESHOLD (35)



CONTOUR



2D / 3D

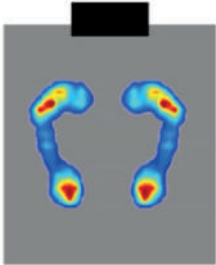


14.1 ANÁLISIS ESTÁTICO

Pulse el icono “ANÁLISIS ESTÁTICO”.

Aparecerá un breve tutorial tras presionar el botón. El análisis comenzará cuando se pulse READY. Siga las instrucciones proporcionadas.

ESTÁTICO
Tutorial del Análisis



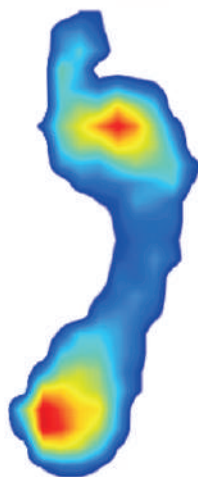
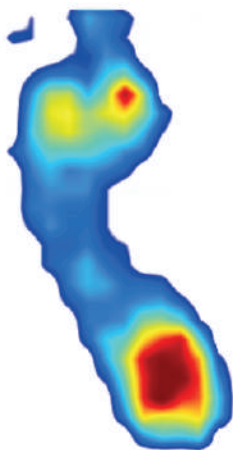
PASOS

1. Colócate encima el dispositivo.
2. Espera hasta que el análisis se complete.

Listo



Para realizar el análisis, debe visualizar el mapa de presiones en tiempo real por razones de seguridad.



✓ Análisis estático capturado correctamente!

Vista previa de la sesión guardada: (Abrir el análisis desde la base de datos)



○ **ANTEPIÉ IZQ/DER:** Datos de la parte frontal del pie izquierdo/derecho

○ **GLOBAL IZQ/DER:** Datos del pie izquierdo/derecho completo

- Centro de Presiones (CoP): Coordenadas (X, Y)
- Punto de Presión Máxima: Coordenadas (X, Y) / Presión en kPa (Z)

○ **RETROPIÉ IZQ/DER:** Datos de la parte posterior del pie izquierdo/derecho

- Porcentaje de distribución del peso corporal total
- Área de contacto superficial

○ **GLOBAL:** Datos combinados de ambos pies

- Coordenadas del Centro de Presiones (CoP) (X, Y)
- Puntos de Presión Máxima Global: Coordenadas (X, Y) / Presión en kPa (Z)

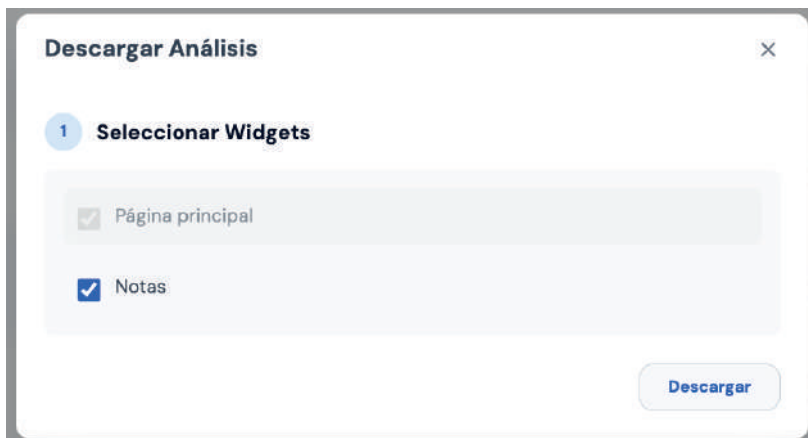
Los informes guardados aparecerán al desplazarse hacia abajo hasta el HISTÓRICO DE ANÁLISIS



Date	User	Analysis Type	Notes	
17-10-2025, 16:07:11	Miguel Ribes	State	K00	  



Puede editar, descargar o eliminar sus informes.



Descargar Análisis

1 Seleccionar Widgets

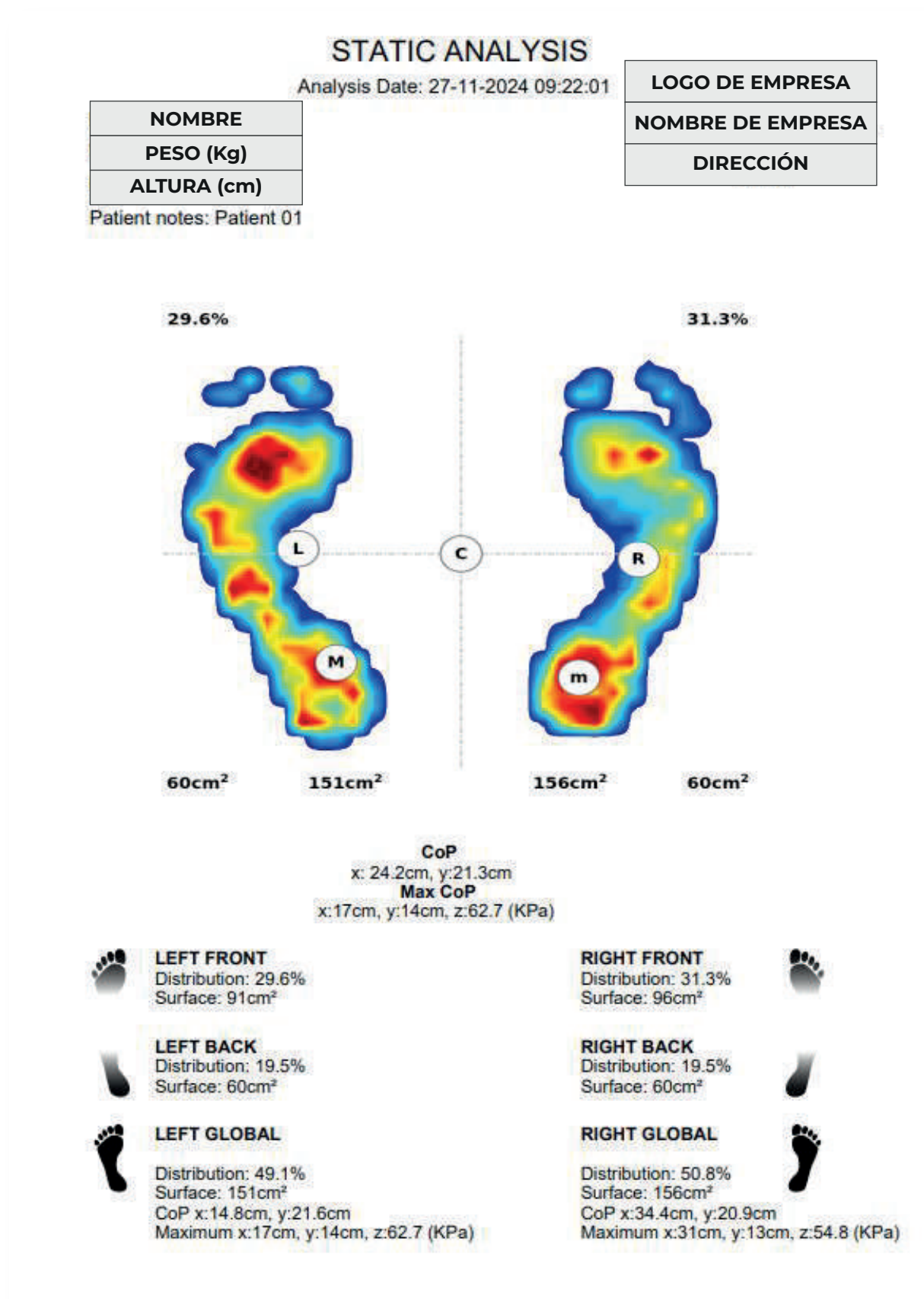
☒ Página principal

☒ Notas

Descargar

Al descargar, puede seleccionar si desea o no imprimir las notas.

Documento en formato PDF con el análisis:

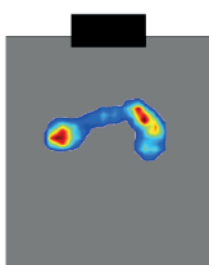


14.2 DYNAMIC ANALYSIS

Pulse el icono “ANÁLISIS DINÁMICO”.

Aparecerá un breve tutorial tras presionar el botón. El análisis comenzará cuando se pulse READY. Siga las instrucciones para ejecutar el análisis.

DINÁMICO Tutorial del Análisis



PASOS

1. Entra por el lado izquierdo con el pie izquierdo.
2. Gira sobre ti 180 grados.
3. Entra por el lado derecho con el pie derecho.

Listo

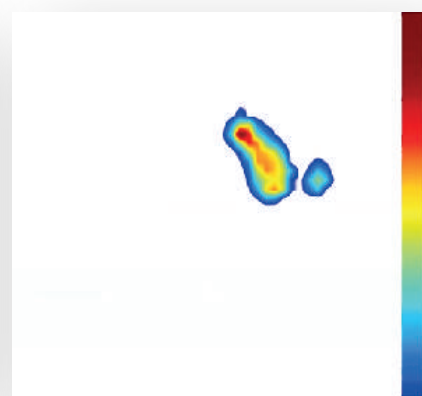
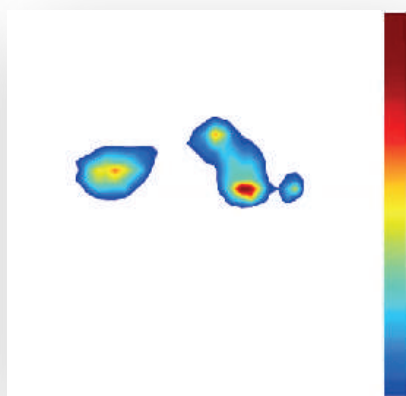
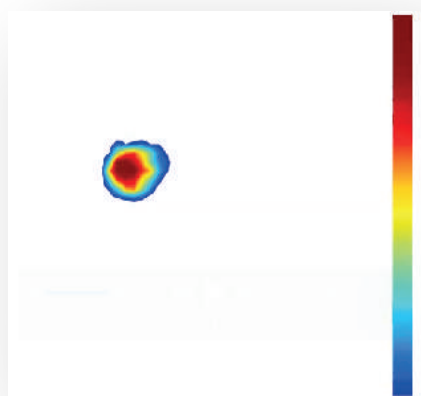


Aparecerá un temporizador. El paciente debe comenzar a caminar cuando se inicie el contador del ciclo de captura.

El paciente debe empezar desde el lado izquierdo del sensor, colocando primero el pie izquierdo, y luego seguir la misma secuencia con el pie derecho desde el lado derecho.



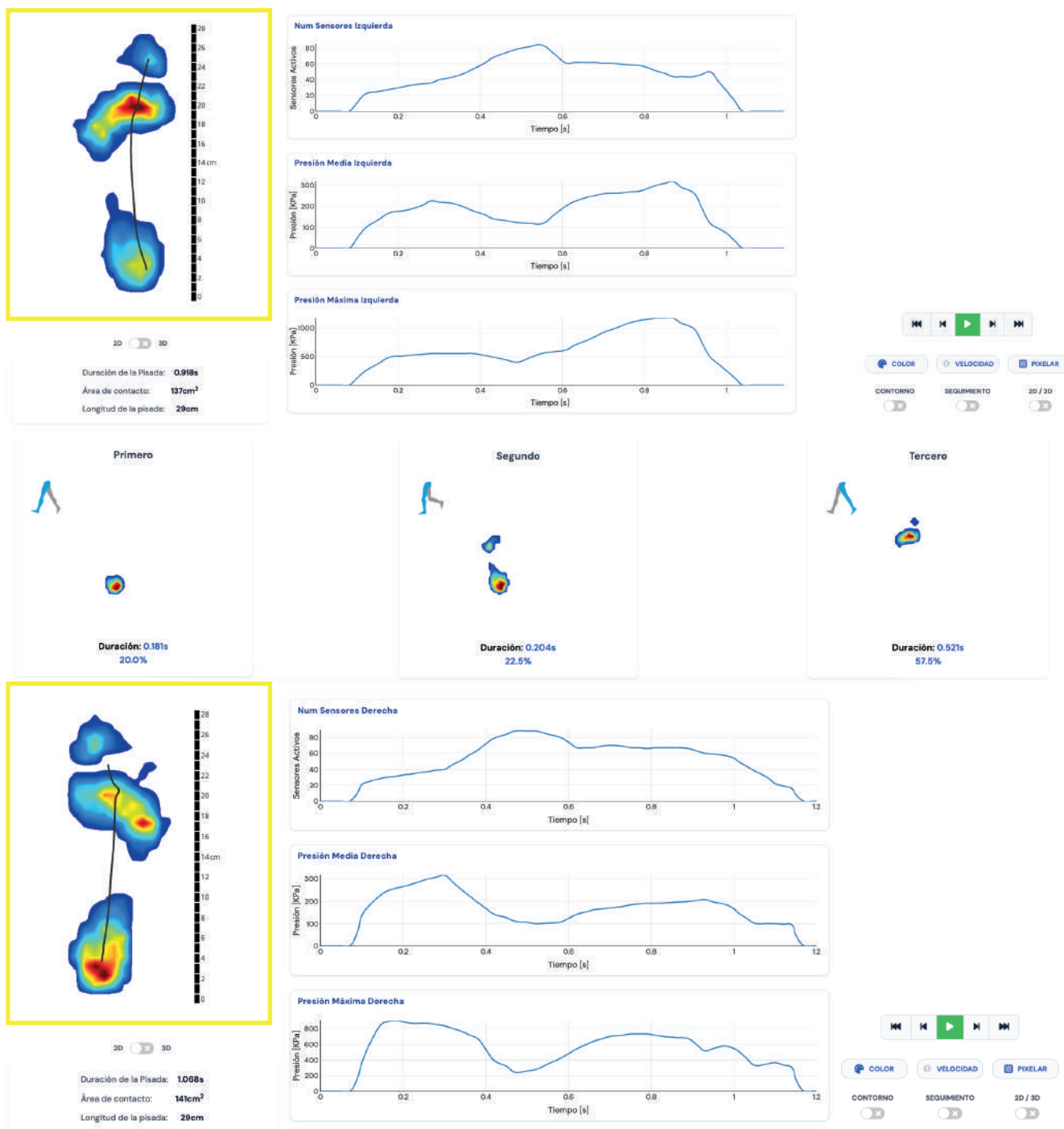
Para realizar el análisis, debe visualizar el mapa de presiones en tiempo real por razones de seguridad.



Los informes guardados aparecerán al desplazarse hacia abajo hasta el HISTÓRICO DE ANÁLISIS.

ANALYSIS HISTORIC				
☐ Only Display User Analysis				
Date	User	Analysis Type	Notes	
 17-10-2025, 16:07:11	Miguel Ruiz	Static	1000	 

Vista previa de la sesión guardada: (Abrir el análisis desde la base de datos)



LÍNEA NEGRA: Evolución del CoP durante el paso

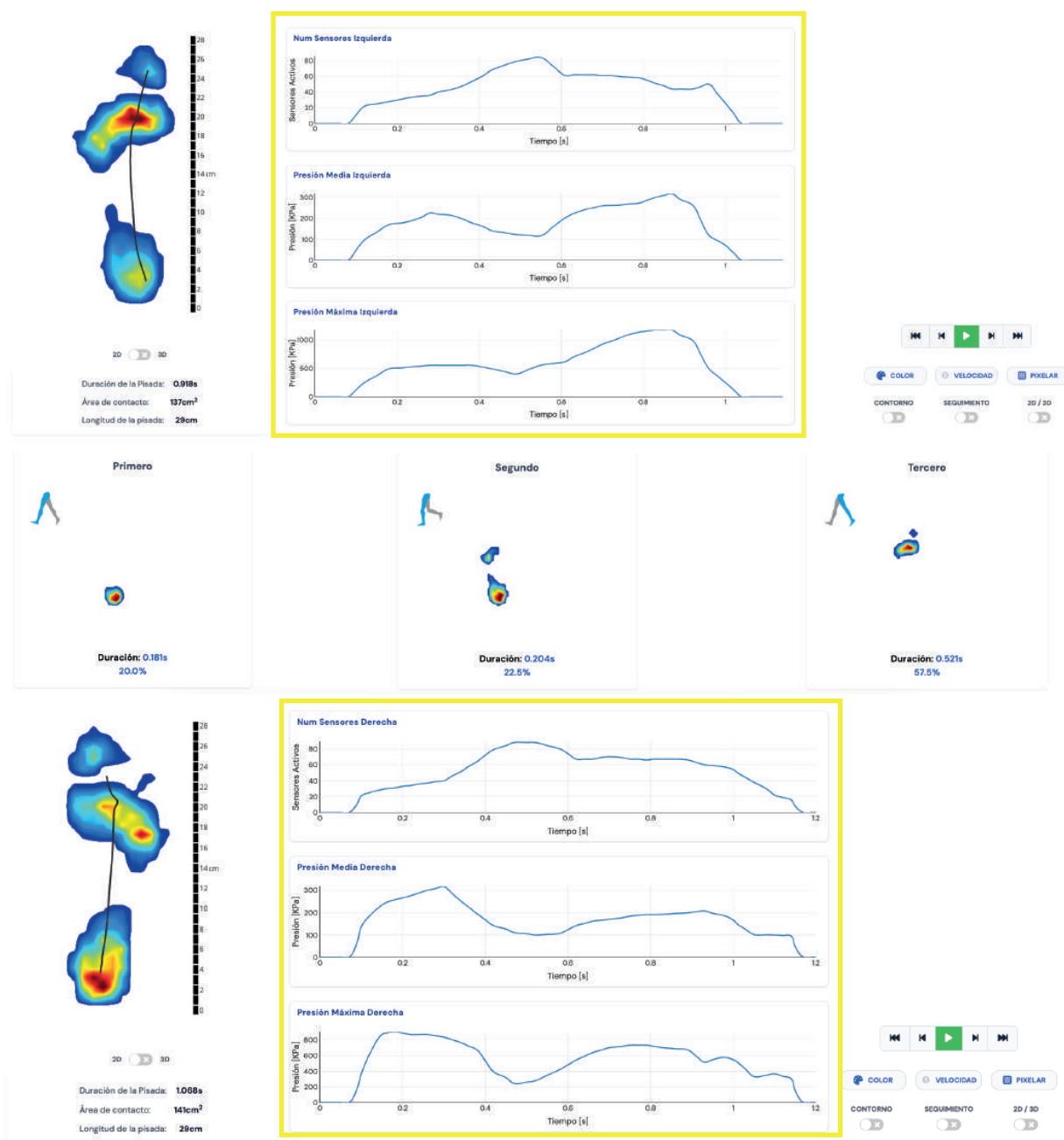
TIEMPO DE PASO: Duración necesaria para completar un paso completo (desde el contacto del talón hasta el despegue de los dedos)

ÁREA DE CONTACTO: Superficie total del pie que entra en contacto con el suelo (cm²)

ALTURA DEL PASO: Tamaño del paso respecto a la horizontal de la plataforma (cm)

Nota: esto no es la altura del pie ni el tamaño del pie.

Vista previa de la sesión guardada: (Abrir el análisis desde la base de datos)

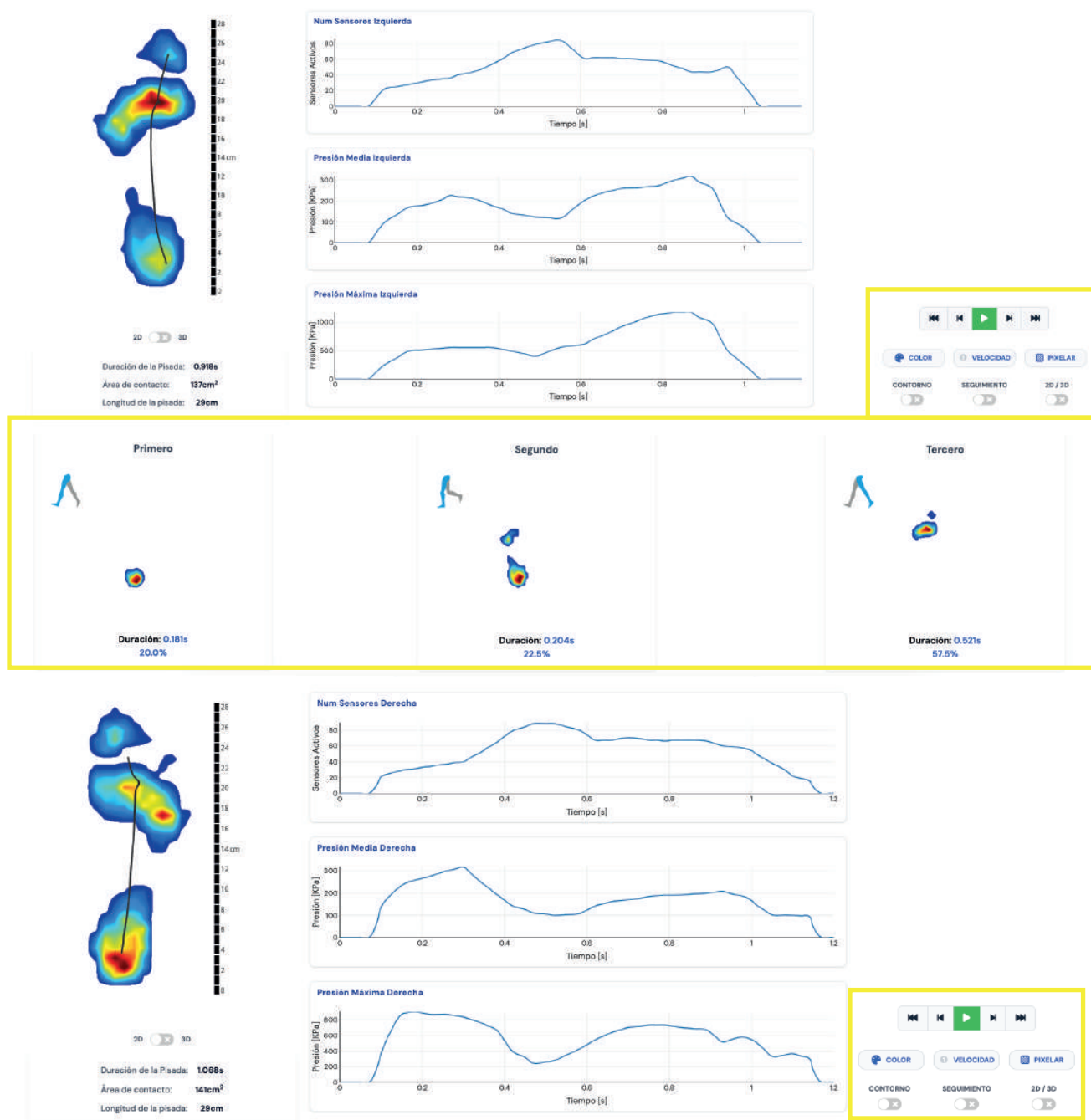


NÚMERO DE SENSORES IZQUIERDO / DERECHO: Número de sensores de presión activados en cada pie.

PRESIÓN MEDIA IZQUIERDO / DERECHO: Presión media detectada en cada pie durante el contacto con el suelo, representada en un gráfico. Los valores de presión se muestran en kilopascales (kPa) y el tiempo en segundos.

PRESIÓN MÁXIMA IZQUIERDO / DERECHO: Mayor presión registrada en cada pie durante el contacto con el suelo, representada en un gráfico. Los valores de presión se muestran en kPa y el tiempo en segundos.

Es posible visualizar un vídeo de cada pie con toda la secuencia de fotogramas capturados. Las mismas opciones avanzadas están disponibles para optimizar la representación:



DURACIÓN DE LOS ROCKERS DE LA MARCHA (segundos) y porcentaje del tiempo total del paso

HEEL ROCKER IZQUIERDO / DERECHO: Fase en la que el talón contacta por primera vez con el suelo.

ANKLE ROCKER IZQUIERDO / DERECHO: Fase en la que el pie está plano y la tibia rota hacia adelante sobre el tobillo.

Los informes guardados aparecerán al desplazarse hacia abajo hasta el HISTÓRICO DE ANÁLISIS.

ANALYSIS HISTORIC				
☐ Only Display User Analysis				List Charts
Date	User	Analysis Type	Notes	
 17-10-2025, 18:07:11	Miguel Rivas	State	100	  



Puede editar, descargar o eliminar sus informes.

Download Analysis

1 Select Widgets



Main Page



Rockers



Notes

No notes available

Download

2 Download Real Scale

Select Size



A3



A4



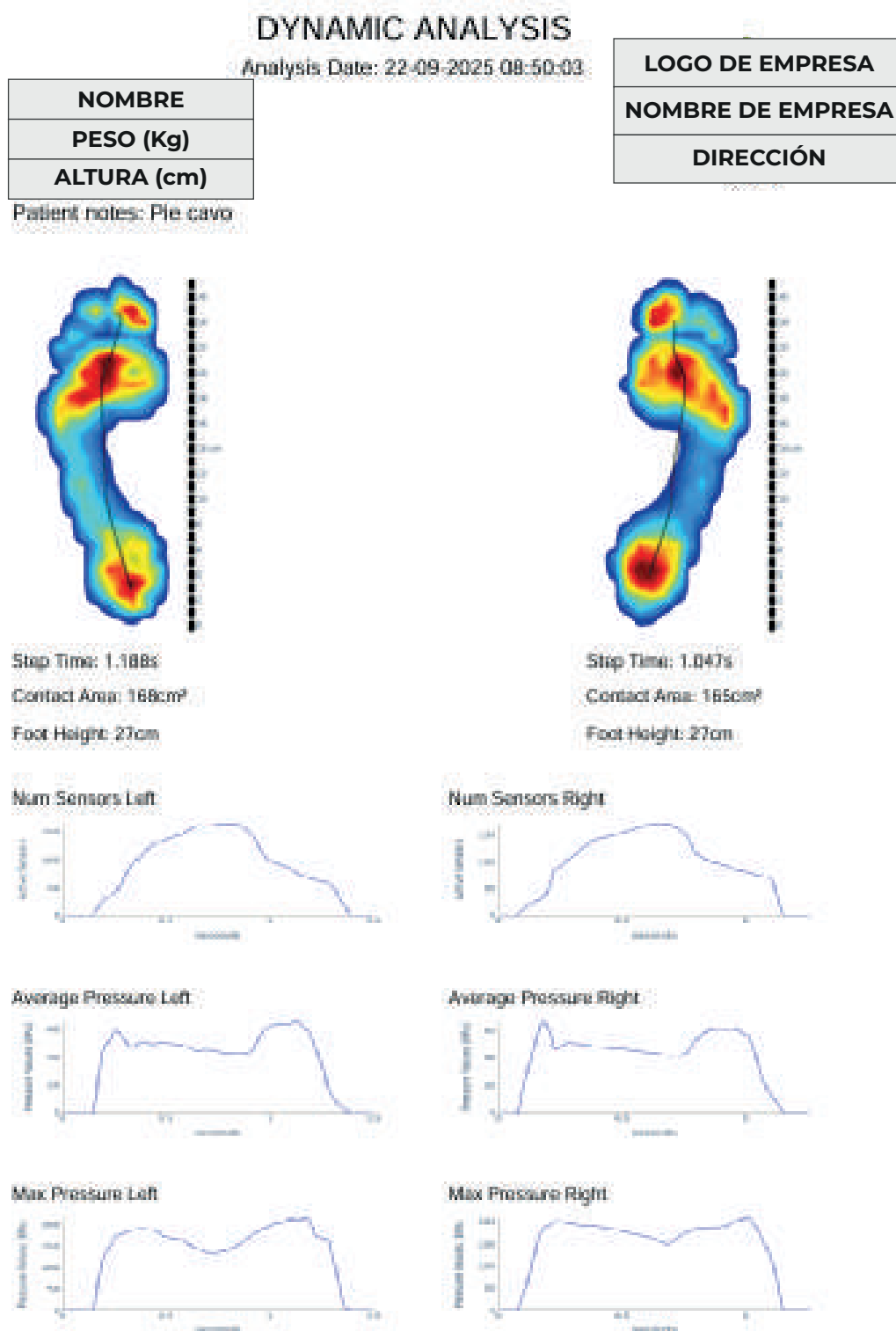
Info

Download

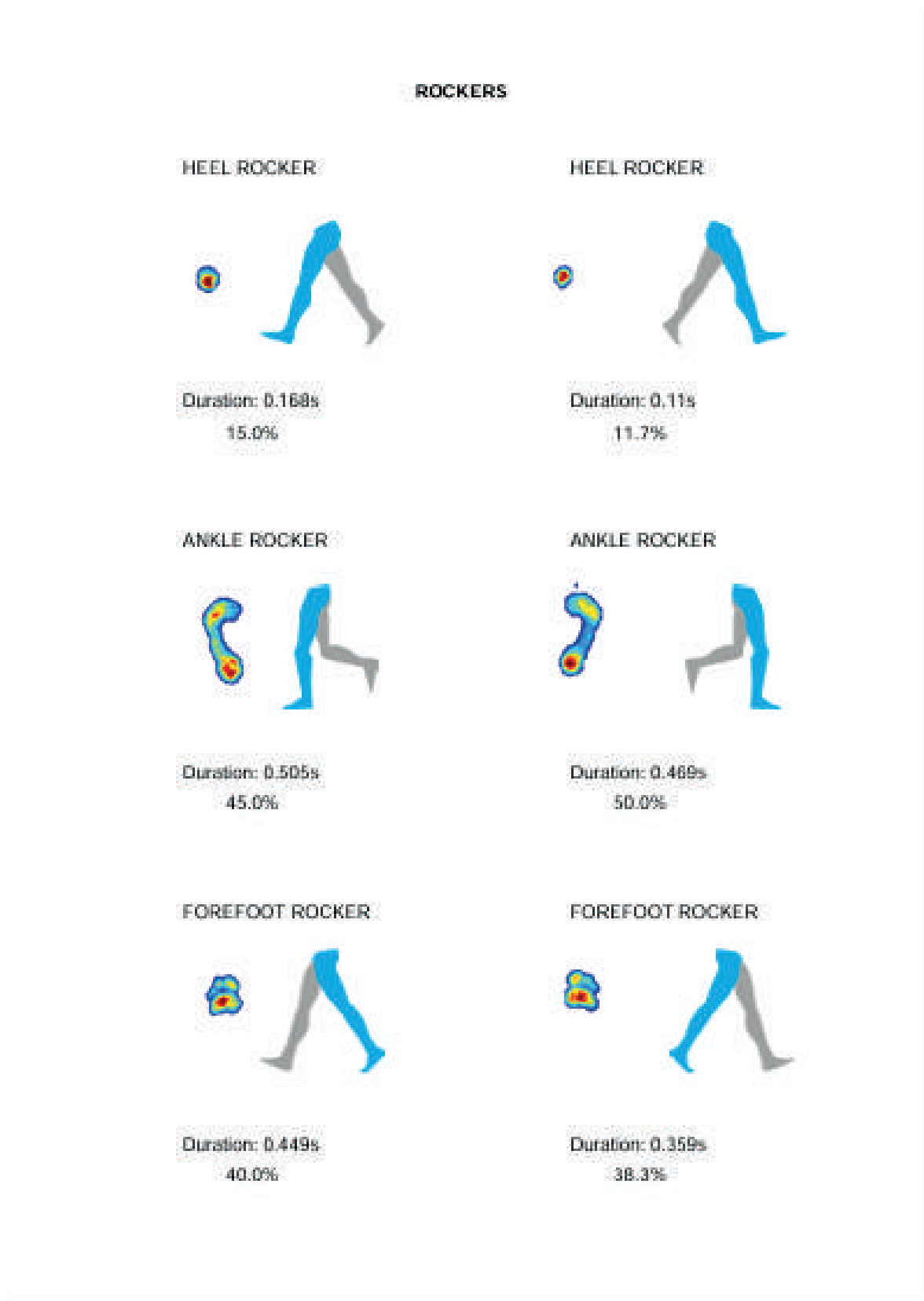
Al descargar, puede seleccionar si desea o no imprimir algunos widgets.

También puede elegir imprimir el mapa de presiones en diferentes escalas.

Documento en formato PDF con el análisis:



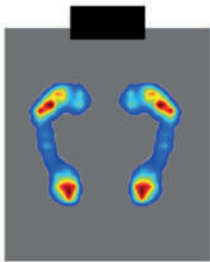
Documento en formato PDF con el análisis:



14.3 ANÁLISIS DE EQUILIBRIO

Analiza el comportamiento del equilibrio del usuario durante un intervalo de tiempo:

EQUILIBRIO Tutorial del Análisis



PASOS

1. Colócate encima el dispositivo.
2. Espera hasta que el análisis se complete.

Listo

Pulse el icono "ANÁLISIS DE EQUILIBRIO". Aparecerá un tutorial; siga sus instrucciones para realizar el análisis.

Pulse READY para comenzar.



Para realizar el análisis, debe visualizar el mapa de presiones en tiempo real por razones de seguridad.

Analiza el comportamiento del equilibrio del usuario durante un intervalo de tiempo. Además, está disponible el análisis del equilibrio lateral, frontal y posterior.



Puede seleccionar diferentes visualizaciones.

Los informes guardados aparecerán al desplazarse hacia abajo hasta el HISTÓRICO DE ANÁLISIS.

ANALYSIS HISTORIC				
☐ Only Display User Analysis				List Grids
Date	User	Analysis Type	Notes	
 17-10-2025, 16:07:11	Miguel Rivas	State	100	  



Puede editar, descargar o eliminar sus informes.

Descargar Análisis ×

1

Seleccionar Widgets

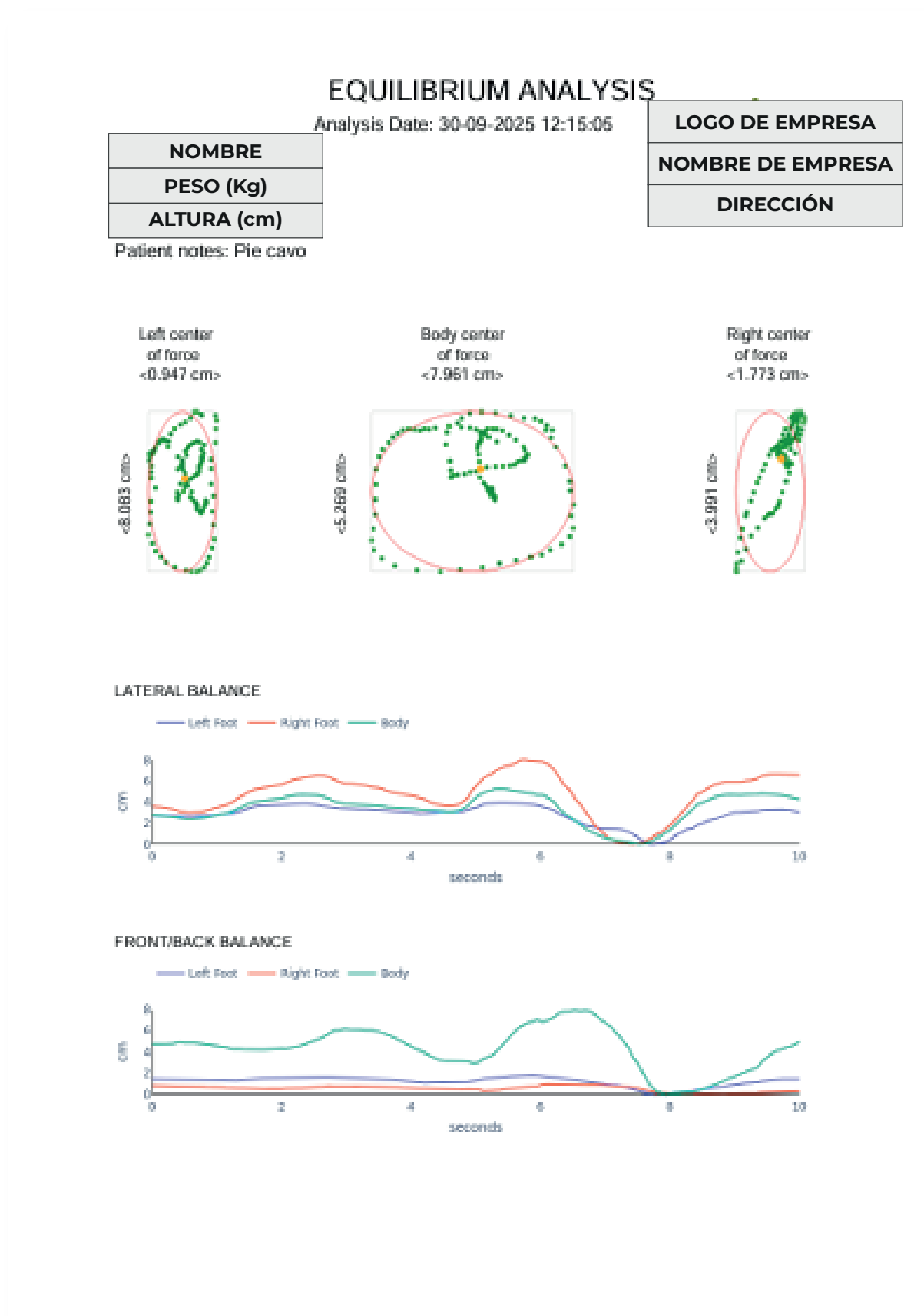
☒ Página principal

☒ Notas

Descargar

Al descargar, puede seleccionar si desea o no imprimir las notas.

Documento en formato PDF con el análisis:



15. BASE DE DATOS

Los resultados del análisis se almacenan en una base de datos.

La barra indica el espacio disponible en la base de datos para almacenar análisis:



Los análisis almacenados se organizan en páginas. Cada página muestra 9 análisis que pueden editarse, abrirse, descargarse o eliminarse utilizando los siguientes iconos.

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo usuario seleccionado

 03-09-2025, 16:23:40 Usuario: Alexandre Zurita pichel Tipo de análisis: Dinámico	 03-09-2025, 16:17:10 Usuario: Alexandre Zurita pichel Tipo de análisis: Estático Notas: anotaciones que tu creas pertinentes	 04-07-2025, 13:42:08 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Dinámico
 04-07-2025, 13:36:41 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Equilibrio Notas: uWFBÜBRuogbrÜOGBRO'BGOUWRB'RUOB 'FUHÖFWUhfnd	 04-07-2025, 13:30:25 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Estático	 04-07-2025, 13:29:44 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Estático
 04-02-2025, 13:45:33 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Estático	 04-02-2025, 13:45:06 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Estático	 04-02-2025, 13:44:59 Usuario: ANA COLUME Tipo de análisis: Estático

Página 1 de 8
Análisis 1 hasta 9 de 72



Permite añadir o editar notas del análisis



Permite abrir el análisis para hacer una vista previa



Permite descargar el análisis en un archivo PDF



Permite eliminar el análisis

15.1 ANÁLISIS HISTÓRICO

Los resultados del análisis se almacenan en una base de datos.

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo usuario seleccionado

Lista Tarjetas

Fecha	Usuario	Tipo de análisis	Notas	
03/10/2025, 16:16:32	Patient Test	Estático	No hay notas disponibles	  
03/09/2025, 18:23:40	Alexandre Zurita pichel	Dinámico	No hay notas disponibles	  
03/09/2025, 18:17:10	Alexandre Zurita pichel	Estático	anotaciones que tu creas pertinentes	  
04/07/2025, 15:42:08	ANA COLUME	Dinámico	No hay notas disponibles	  
04/07/2025, 15:36:41	ANA COLUME	Equilibrio	UWFBÚOBruogbrÚOGBRO'BGOUWRBRUOB FUHÖFWuhfad	  
04/02/2025, 12:25:13	MERCEDES MARTOS JAIME	Estático	No hay notas disponibles	  

Página 1 de 9

Análisis 1 hasta 12 de 73

La barra indica el espacio disponible para su cuenta en la base de datos para almacenar análisis.

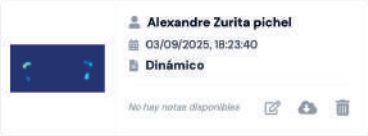
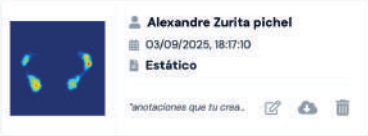
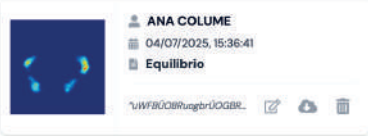
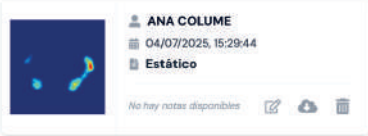
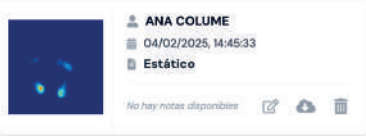
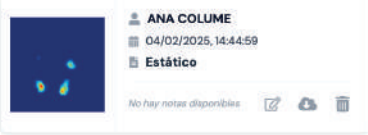
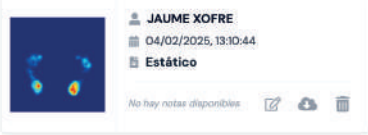
Los análisis almacenados se organizan en páginas. Cada página muestra 12 análisis que pueden editarse, abrirse, descargarse o eliminarse mediante los siguientes iconos.

Los análisis pueden visualizarse en vista de lista o en vista de tarjetas.

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo usuario seleccionado

Lista Tarjetas

 Patient Test 03/10/2025, 16:16:32 Estático No hay notas disponibles	 Alexandre Zurita pichel 03/09/2025, 18:23:40 Dinámico No hay notas disponibles	 Alexandre Zurita pichel 03/09/2025, 18:17:10 Estático anotaciones que tu crea...	 ANA COLUME 04/07/2025, 15:42:08 Dinámico No hay notas disponibles
 ANA COLUME 04/07/2025, 15:36:41 Equilibrio UWFBÚOBruogbrÚOGBR...	 ANA COLUME 04/07/2025, 15:30:25 Estático No hay notas disponibles	 ANA COLUME 04/07/2025, 15:29:44 Estático No hay notas disponibles	 ANA COLUME 04/02/2025, 14:45:33 Estático No hay notas disponibles
 ANA COLUME 04/02/2025, 14:45:06 Estático No hay notas disponibles	 ANA COLUME 04/02/2025, 14:44:59 Estático No hay notas disponibles	 JAUME XOFRE 04/02/2025, 13:10:44 Estático No hay notas disponibles	 MERCEDES MARTOS JAIME 04/02/2025, 12:25:13 Estático No hay notas disponibles

Página 1 de 9

Análisis 1 hasta 12 de 73

16. GUÍA DE MANTENIMIENTO DE LA PLATAFORMA

La capa F07 Neopreno es un sustrato opaco, de tacto suave y esponjoso para las plataformas. Su estructura 3D permite utilizar este tejido en entornos blandos para aumentar la comodidad.

PROPIEDAD	VALOR
Color	Negro
Gramaje [g/ m2]	400
Grosor [mm]	3
Composición	96% PES 4% SPANDEX

Proceso de esterilización utilizando productos alternativos sin lejía

- Jabón y agua: Para la limpieza y esterilización general, puede lavar el neopreno con jabón suave y agua tibia. Use un paño o esponja suave para limpiar la superficie de neopreno con suavidad. Enjuague bien con agua limpia para eliminar cualquier residuo de jabón y deje secar al aire.
- Toallitas desinfectantes: Puede utilizar toallitas desinfectantes o un paño humedecido en una solución desinfectante suave para limpiar la superficie del neopreno.
- Alcohol isopropílico: El alcohol isopropílico puede utilizarse para desinfectar el neopreno. Humedezca un paño con alcohol isopropílico y limpie la superficie. Asegúrese de que el neopreno esté completamente seco antes de volver a usarlo.
- Luz UV-C: Algunos artículos de neopreno pueden esterilizarse mediante luz UV-C, que elimina bacterias y virus.
- No usar lejía, no secar en secadora, no planchar, no lavar en seco.

17. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE



SENSING TEX, S.L.
Avinguda Cerdanyola, 75
08172 Sant Cugat del Valles,
Barcelona, Spain

CE CERTIFICATE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

This declaration of compliance is issued under the exclusive responsibility of the manufacturer or Legal Representative authorized by the EEE:

Description and identification of the product to which this declaration refers:

- Name of the Product: SENSING HEALTH PODIATRY
- Model: 1.0
- Serial Number: [stex-#####.com](#)

The indicated product complies with the Community Harmonization legislation concerned:

- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019)
- UNE-EN 61000-6-3:2021
- UNE-EN 61000-6-1

The tests were carried out by the DIGIPROCES Laboratories

All the particular conditions applicable to the usage of the product are indicated in the Instructions Manual

Signed on behalf:
Miguel Ridao Granado
Sensing Tex, SL



Sensing Tex
CIF: B-66264293

Name: Miguel Ridao Granado
Position: General Manager
Barcelona, on the 30th of September 2023

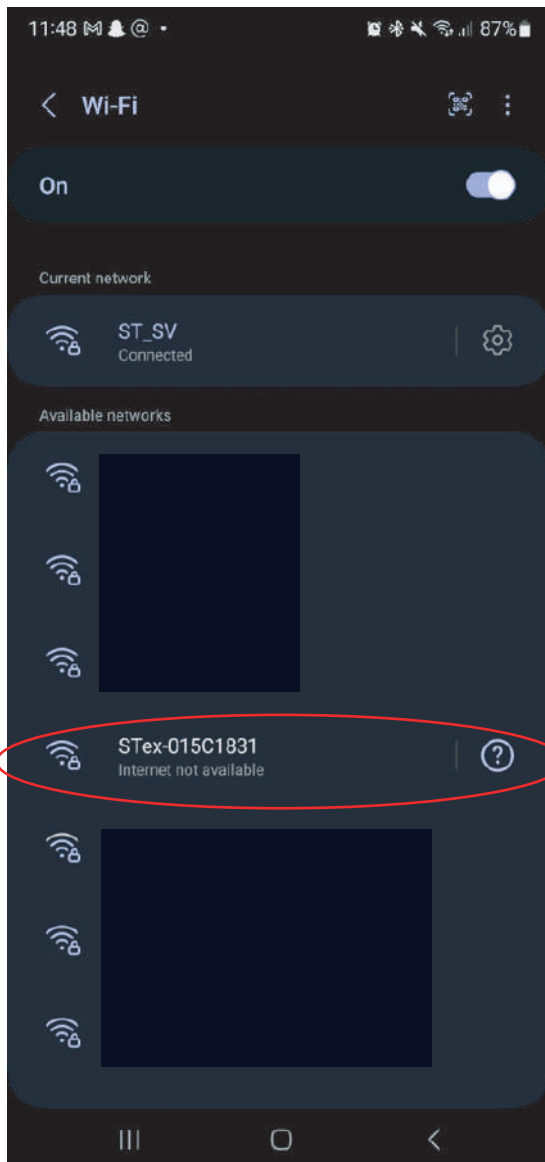
18. PREGUNTAS FRECUENTES

1. ¿ES POSIBLE CONFIGURAR EL WIFI MANUALMENTE?

Sí, es posible. Si tiene problemas para usar los códigos QR proporcionados, puede configurar la red Wi-Fi manualmente siguiendo los siguientes pasos:

a. Configurar la red Wi-Fi por primera vez

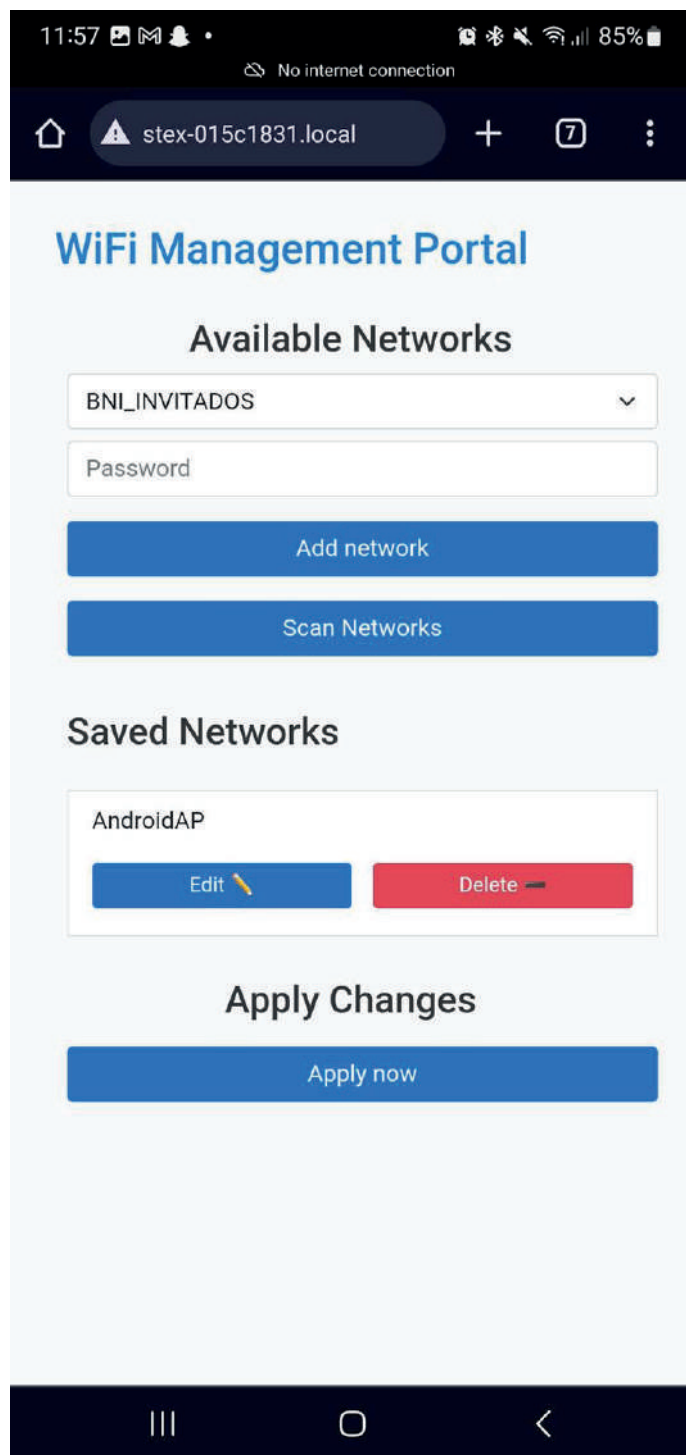
Abra el administrador de Wi-Fi en su teléfono móvil y seleccione la red Wi-Fi que corresponde con la etiqueta de su dispositivo Podisense HUB.



STex-5C1831

La contraseña es el mismo ID que aparece en los ajustes de la red Wi-Fi. 015C1831 en este ejemplo.

1. ¿ES POSIBLE CONFIGURAR EL WIFI MANUALMENTE?



Abra un navegador en su dispositivo (Chrome, por ejemplo) e introduzca la URL utilizando el ID proporcionado.

stex-015c1831.local (en este ejemplo)

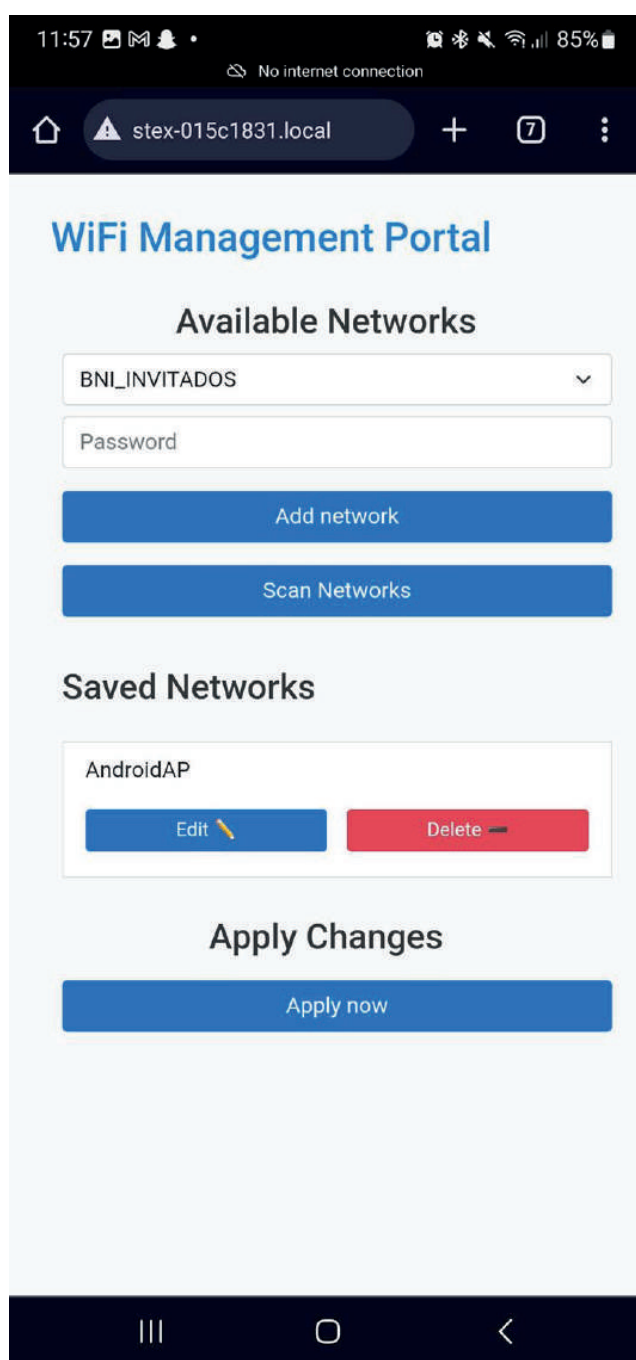
Accederá al portal de gestión Wi-Fi para configurar la nueva red Wi-Fi.

1. ¿ES POSIBLE CONFIGURAR EL WIFI MANUALMENTE?

b. Configurar una nueva red Wi-Fi cuando ya esté conectado a una red Wi-Fi, o gestionar las redes guardadas



Por favor, asegúrese de que su dispositivo móvil esté conectado a la misma red que el Podisense HUB.



Abra un navegador en su dispositivo (Chrome, por ejemplo) e introduzca la URL utilizando el ID proporcionado: stex-015c1831.local (en este ejemplo).

Accederá al portal de gestión Wi-Fi para configurar la nueva red Wi-Fi.

Se encuentra en el punto equivalente a la sección 9.1 de este documento.

2. ¿QUÉ OCURRE SI LA IMAGEN EN LA APLICACIÓN EN LA NUBE TIENE RETRASO?

Si experimenta retrasos en el tiempo de reacción mientras utiliza Sensing Health Podiatry, puede deberse a que su dispositivo no es lo suficientemente potente para actualizar las imágenes en tiempo real.

Por favor, verifique también que dispone de suficiente ancho de banda en su conexión a Internet.

3. ¿QUÉ OCURRE SI NO SE MUESTRA NINGUNA IMAGEN EN LA APLICACIÓN?

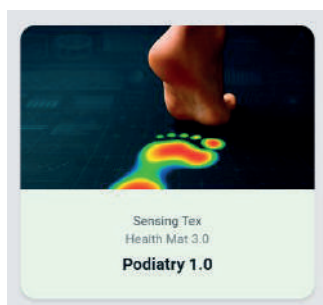


1. Asegúrese de que el Sensing Hub esté correctamente conectado y encendido. El LED rojo debe estar encendido.



2. Asegúrese de que el sensor esté correctamente conectado y encendido. El LED verde debe estar encendido.

3. Asegúrese de haber iniciado sesión en la Web App con el usuario y la contraseña correctos.



4. Asegúrese de que el dispositivo aparezca en la Cloud App y que se muestre en color verde.

5. Verifique que no esté aplicando reglas de seguridad que bloqueen la conexión a Internet del Podisense HUB.

GUÍA DE INICIO RÁPIDO

**1** Plataforma Podisense GO**2** Bolsa de transporte y materiales de embalaje**3** Podisense "HUB"**4** Cable de energía**5** Cable LAN
Cable micro USB

INSTALAR LA PLATAFORMA

- Abra la bolsa de transporte, saque la plataforma, Retire la tira de velcro, desenrolle y deje la plataforma sobre un suelo liso y duro.
-  Conecte el micro-USB a la plataforma, prestando atención a la polaridad.
- Conecte el otro extremo del cable USB a cualquiera de los dos puertos USB disponibles del Podisense HUB
- Conecte el cable de alimentación al Podisense HUB (USB C) y el enchufe a la pared
- Compruebe que llega corriente al cable verificando que la luz verde de la plataforma Podisense Go está encendida

CONFIGURACIÓN DE LA CONEXIÓN A INTERNET Y DEL SOFTWARE

Esta plataforma debe conectarse a internet para poder trabajar con ella y el Podisense Hub es quien lo hace posible. Podisense Hub es un microprocesador de última generación, ultraligero, de tamaño reducido y con un consumo mínimo que te permitirá usar la Plataforma en cualquier lugar incluso con una Power Bank.

A continuación, le explicamos cómo poner en marcha su Podisense Hub paso a paso. En la funda encontrará 1 hoja con 6 códigos QR

OPCIÓN 1: Conexión por cable Ethernet (LAN) La forma más sencilla y estable.

- 1- Conecte el cable LAN al Podisense Hub.
- 2- Escanee el **QR nº5**. Se abrirá una web donde deberá rellenar sus datos. Recibirá un correo con sus credenciales de acceso para iniciar sesión.
- 3- Escanee el **QR nº4** para acceder al Área de Cliente en **podisensego.net** → Área de cliente

OPCIÓN 2: Conexión mediante WiFi

Para esta opción necesitará un teléfono móvil.

Antes de empezar: *Desactive los datos móviles de su teléfono (muy importante)*

Configuración WiFi

- 1- Escanee el **QR nº1**
 - Su móvil le avisará de que la red no tiene conexión
 - Seleccione "Conectar solo esta vez"
- 2- Escanee el **QR nº2** (Portal – nombre de host). Se abrirá la página **Wifi Management**
- 3- Busque su red WiFi, selecciónela e introduzca la contraseña
- 4- Pulse **Add Network** → aparecerá un mensaje de confirmación
- 5- Pulse **Apply Now** → verá otro mensaje (Rebooting)
- 6- Espere 1–3 minutos. Tras el reinicio, su Podisense Hub quedará conectado a esa red.

Nota: El Hub puede configurarse con tantas redes WiFi como desee, incluso con hotspot de otro teléfono móvil. Tenga en cuenta que algunas redes con cortafuegos pueden requerir asistencia técnica.

- 7- Escanee el **QR nº5** para obtener sus credenciales de acceso.
- 8- Escanee el **QR nº4** para acceder al Área de Cliente en **podisensego.net** → Área de cliente



El sistema debe instalarse según las instrucciones. Guarde el producto únicamente en su embalaje original. El incumplimiento de las instrucciones de instalación o la alteración del sistema de cualquier forma sin autorización previa anulará la garantía.

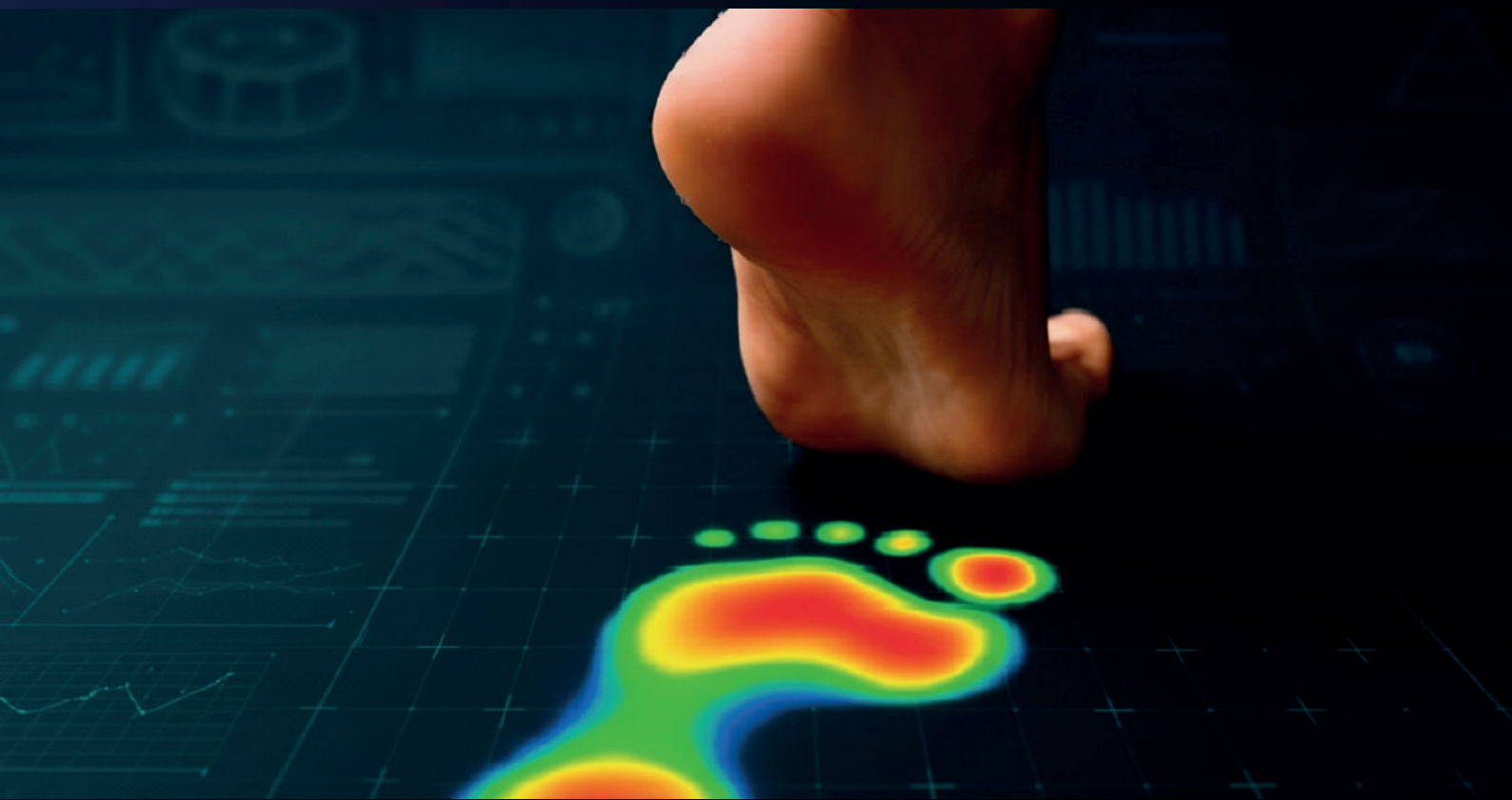
PODISENSE GO



fresco.es
info@fresco.es

Fresco

PODISENSE GO



PRODUCT MANUAL

A baropodometric platform that helps clinical professionals simplify foot plantar analysis

1. SYSTEM ELEMENTS



ULTRALIGHT

The lightest & only rollable
Baropodometric Platform on
the Market



0.5 kg / 3 mm



Compliant



SOFTWARE SUITE

The Only Cloud Solution
on the Market



Security



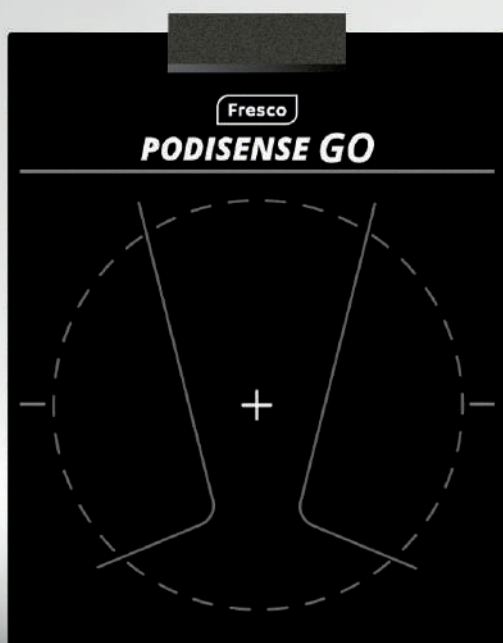
Scalability



Online Support
Software Updates



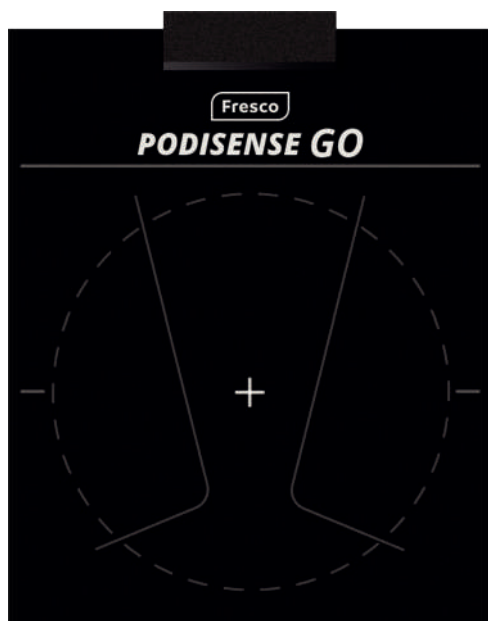
Predictive



2. COMPONENTS OF PODISENSE GO

1

Podisense GO
Plataform



2

Transportation Bag



3

Podisense
"HUB"



4

Power Cable



5

LAN & Micro USB Cable



CE CERTIFICATE EU DECLARATION OF CONFORMITY



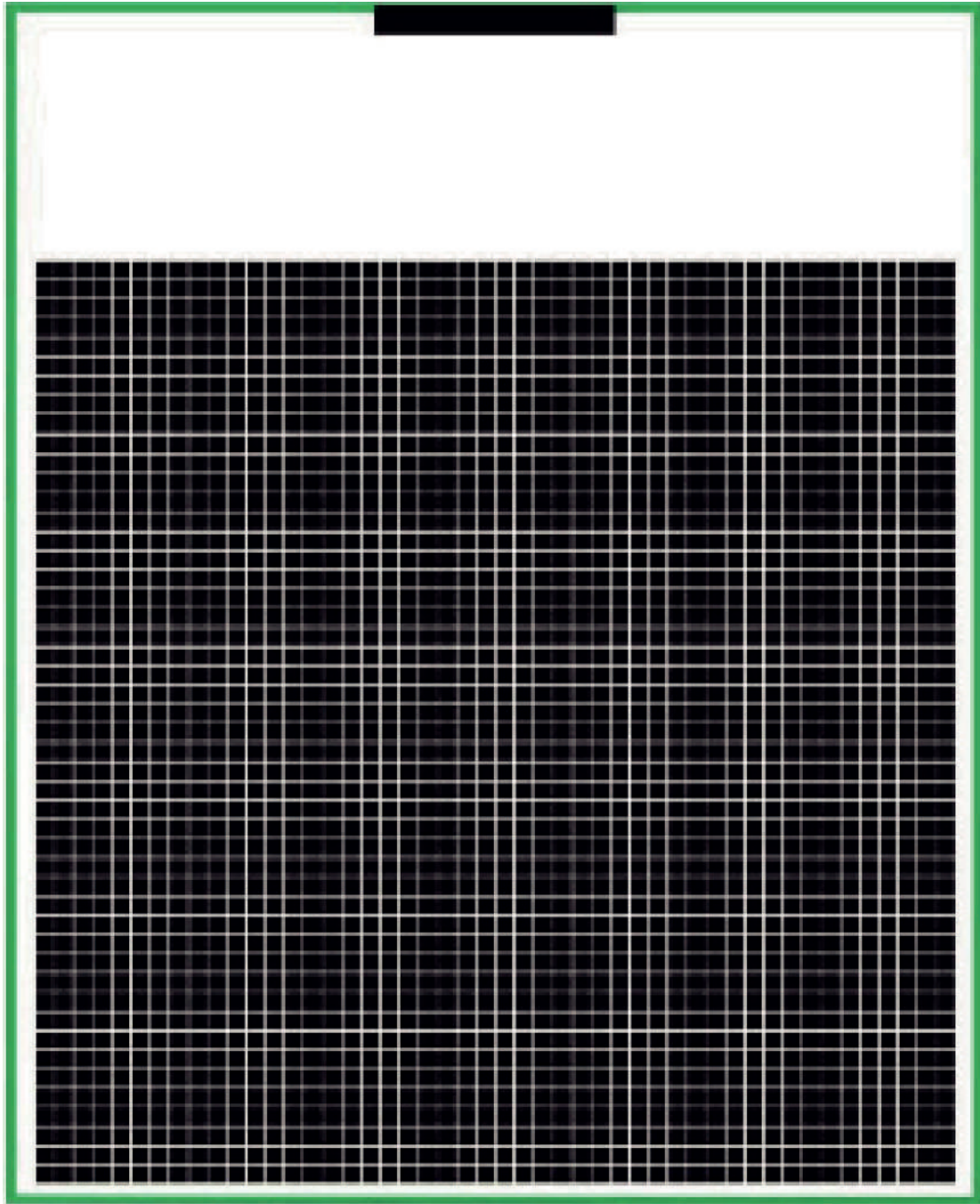
Keep the device away from water , fire , humidity or hot environments
Do not attempt to disassemble , repair , or modify the device
Do not use damaged charger or USB cable to charge the device
Do not use any other chargers than those recommended

3. ACTIVE SURFACE

Matrix 48 x 48 elements

Distance between centers 10 mm

Effective area W480 mm x L480 mm



4. PODISENSE GO MAIN FEATURES

PLATAFORM FEATURES

Overall Area (L x W) [mm]	624 x 510
Sensing Area (L x W) [mm]	480 x 480
Number of Sensor Elements	2304
Matrix Topology [R x C]	48 x 48
Sensor Element Resolution [mm]	10
Sensor Element Shape	Squared
Sensor Element Size [mm]	6

PRESSURE SENSING FEATURES

Relative Pressure Accuracy	10%*
Pressure Range	20-10,000 mm Hg

HARDWARE FEATURES

ADC Resolution	8-12 bits
Scanning frequency [Hz] Real	Up to 100**
OS & Platforms Compatibility	Sensing HUB
Standard Connectivity Hardware	USB serial
Standard Connectivity Enabled	USB serial (24/7)
Connector Power	USB power cable
Built in Battery	No

* This device has been developed to deliver autocalibration based on weight patient

** Varies depending on different settings

5. SENSING HUB MAIN FEATURES

EXTERNAL

External dimensions 93 x 63 x 25mm

Body Material Plastic PLA

Sample image of the hub
Final appearance subject to change

**1**

Power cable

**2**

LAN cable

**3**

Micro USB cable



6. THE SOFTWARE

English

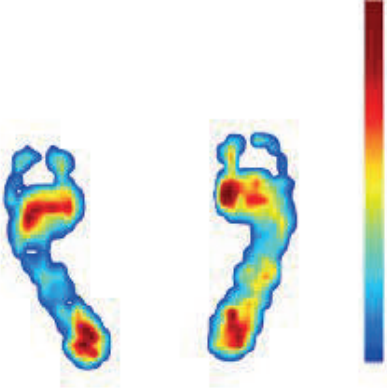


Sensing Tex.
Health Mat 3.0
Podiatry 1.0

TEST01 · 1.74 cm · 71 kg

Podiatry 1.0

Logout



DISPLAY OPTIONS

STATIC ANALYSIS

DYNAMIC ANALYSIS

EQUILIBRIUM ANALYSIS

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo estudio seleccionado

Lista

Target

	Fecha	Usuario	Tipo de análisis	Notas	
	17-10-2025, 18:07:11	Miguel Rido	Estático	Kids	  
	17-10-2025, 18:06:30	Miguel Rido	Estático	Dev KR	  
	17-10-2025, 18:03:56	Miguel Rido	Estático	Dev KR	  
	17-10-2025, 18:02:44	Miguel Rido	Estático	IoT	  
	17-10-2025, 18:01:21	Miguel Rido	Estático	Kids	  
	14-10-2025, 11:42:07	Ivet	Equilibrio	Se requieren dispositivos	  

7. INSTALL THE PLATAFORM

- 7.1. Open the transportation bag
- 7.2. Remove the Plataform from the transportation bag
- 7.3. Remove the velcro strip from the Plataform
- 7.4. Place the packaging material (foam and velcro strip) into the transportation bag.



Keep the transportation materials in a safe place to use it to move the device from one place to the other.
Please, package the plataform in the same way as received.

8. CONNECT THE MAT WITH THE PODISENSE HUB

- 8.1 Connect the micro USB to the port at the electronic module



8.2 Connect the USB A to the Podisense Hub Please use the upper blue USB port as in the attached picture



8.3 Plug the Podisense Hub to the main to power it and wait 2 minutes to allow the system to start



Please, read the next section carefully to setting up the WiFi configuration

9. INTERNET CONNECTION SETUP

FIRST TIME CONFIGURATION

When you receive your Podisense Hub, you will be able to connect it via Ethernet cable connection or Wireless Connection

9.1 ETHERNET CONNECTION

- Connect the ethernet cable in the RJ 45 socket provided in the Podisense Hub
- Your device is ready to work Follow the instructions of the section 10

9.2 WIFI SET UP FOR THE FIRST TIME

Scan the QR code of the Access point provided



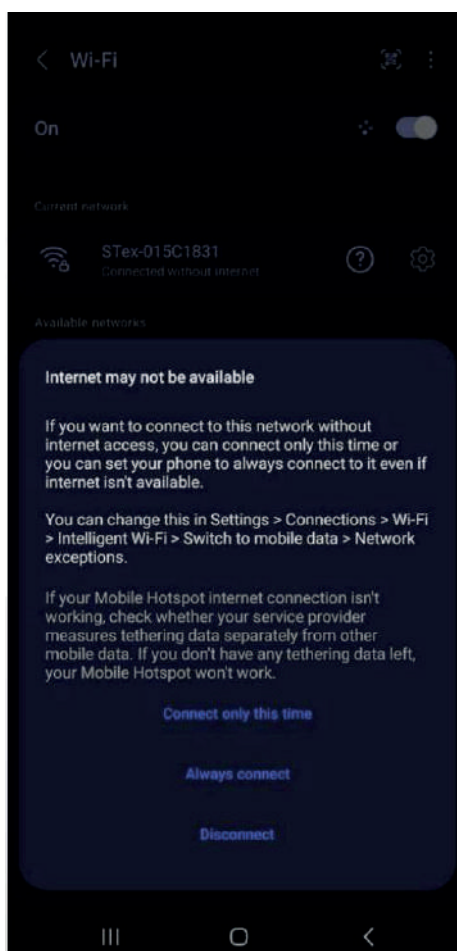
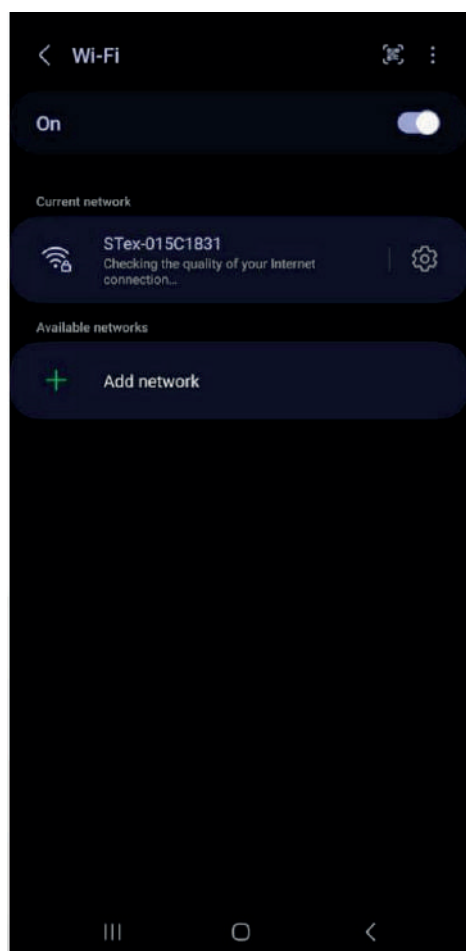
Please be sure that you are using the application "Camera" of your phone to read the QR code



The QR shown is an example. Use the QR you have received with your Podisense Hub



Your device will be connected to the Access Point of the Podisense Hub



When the warning appears informing that the selected network does not have Wi Fi connectivity; select the option "Connect only this time"



If you have troubles to set up the Wi Fi configuration, please can see how to configure it manually at the FAQ's section

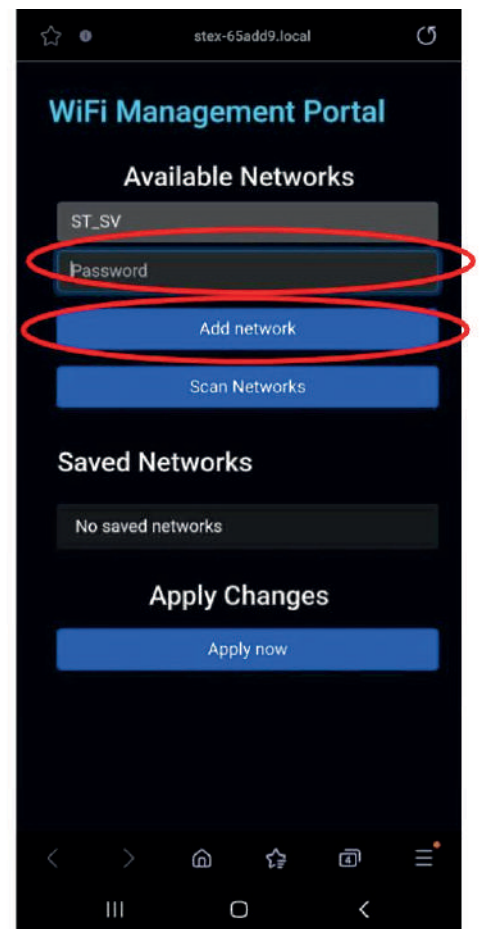
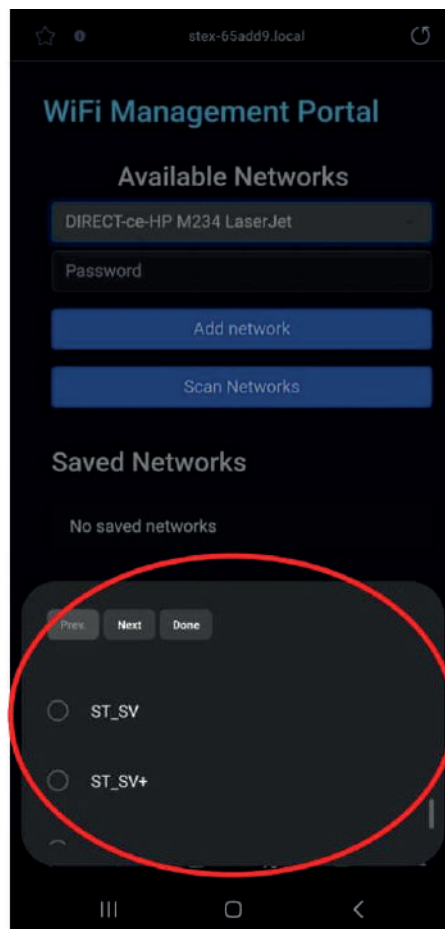
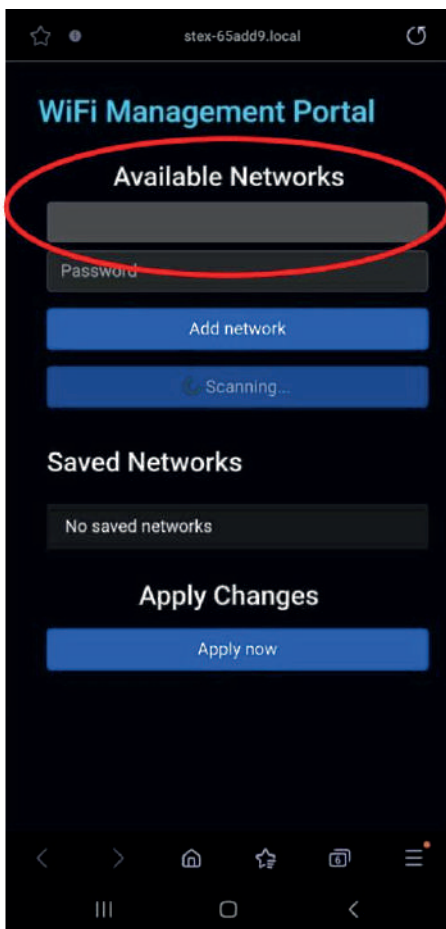
Scan the QR code “Portal (hostname)” to get access to the WiFi Management Portal



The QR shown is an example. Use the QR you have received with your Sensing Hub



From the WiFi Management Portal, search and select the name of your WiFi Network and fill the password

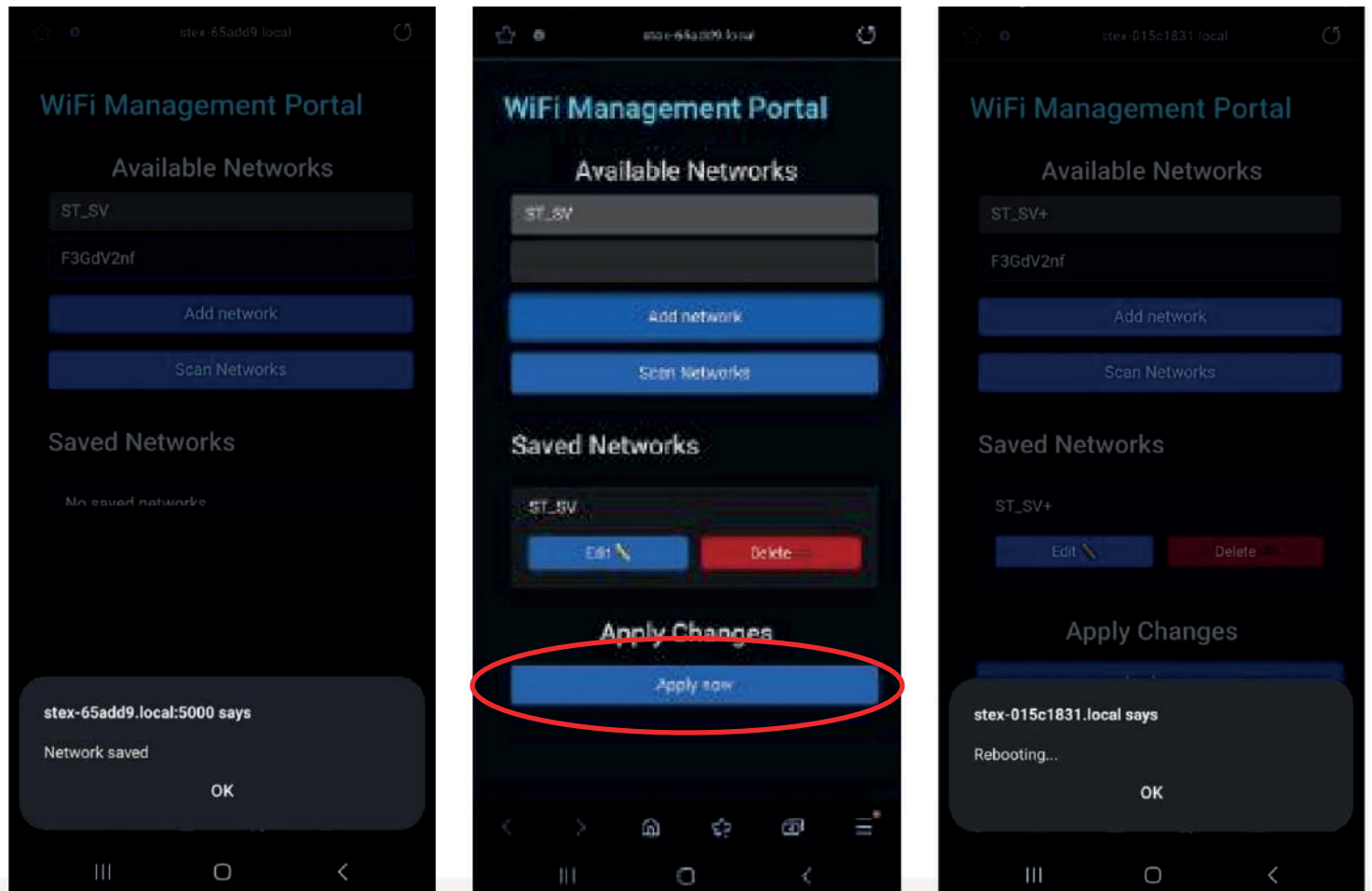


Click on “Add network”

You Will get a message confirming that the network is saved

Click on “Apply now” to save the network

You Will get a message confirming that the Podisense Hub is rebooting.
Wait 3 minutes for the rebooting process and to continue



The WiFi configuration is completed. You can use the system following the instructions of the section 10

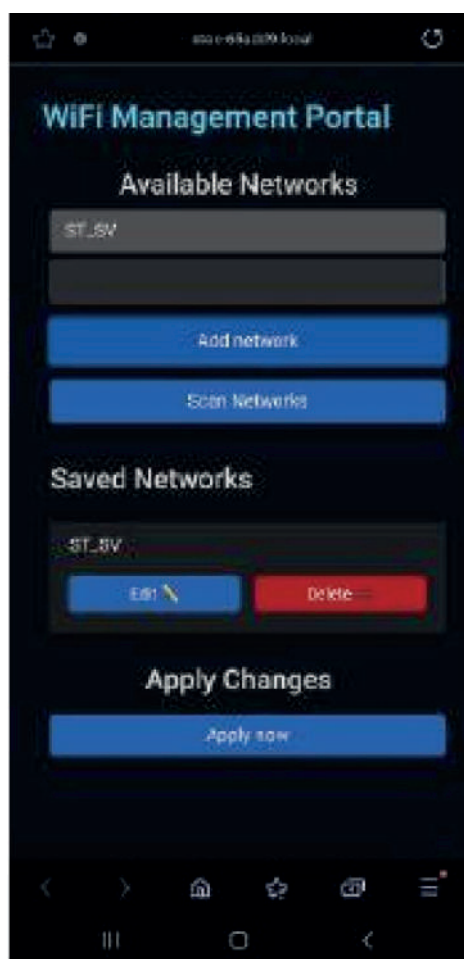


Please be sure that your mobile device and the Sensing Hub are connected to the same Wi Fi network to proceed with the next steps

Scan the QR code (Portal IP) to Access the Web Portal



The QR shown is an example. Use the QR you have received with your Sensing Hub



From the Web Portal you are able to:

- Edit the data of the saved Wireless network
- Delete the saved Wireless Network
- Add a new Wireless Network



If you delete all the saved WiFi networks, you will need to follow the steps from section 9.2 to save a new Wi Fi Network.

10. ACCESS TO THE CLOUD APPLICATION

10.1 You can Access to the Cloud App using any device with Internet connection.
Open your browser and go to the website: <https://www.podisensego.net/>

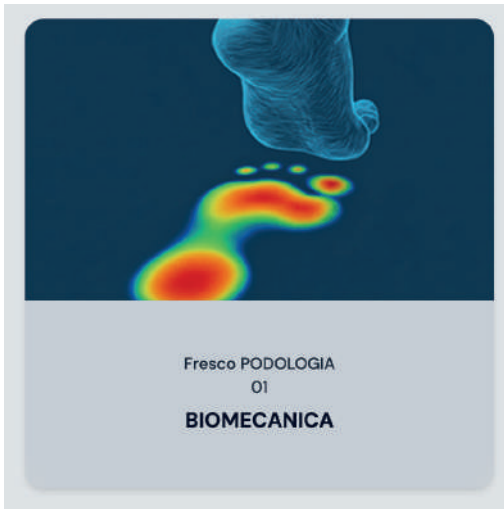
10.2 Access the registration area to get your credentials
<https://sensingtex.com/registration/>

10.3 Access the Cloud with your credentials
Introduce your credentials (provided by Sensing Tex) to Access to your space

A screenshot of the Podisense GO login interface. At the top, the 'PODISENSE GO' logo is displayed in bold black text. Below the logo, there are two input fields: 'Correo electrónico' (Email) with the placeholder text 'ejemplo@sensinghealth.com' and 'Contraseña' (Password) with a masked password 'XXXXXXXXXX' and an eye icon to toggle visibility. At the bottom of the form is a black button with the white text 'Iniciar sesión' (Log in).

**Need assistance? Email us at
info@podisensego.net**

11. MAIN SCREEN OF THE MEMBER AREA



Select the device you want to use.

You Will see the screen to operate with the device

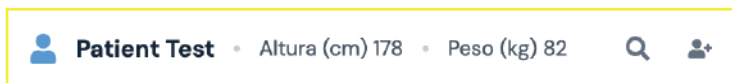


Grey color:
Device offline, not connected



Green color:
Device connected and online

12. DEVICE



Add new patient or edit current user data.



Find an user in the database to select it.



Shows status device and data company



When you select “New Patient”, a form Will be opened to fill the data.

Registro ×

Nombre *	Talla
Altura (cm) *	Proveedor de Seguro Médico
Peso (kg) *	Condiciones Médicas
Fecha de Nacimiento	Profesión
Fecha de Nacimiento	
Notas	Dirección
Correo electrónico	Código Postal
Teléfono 1	País

Cerrar **Guardar**

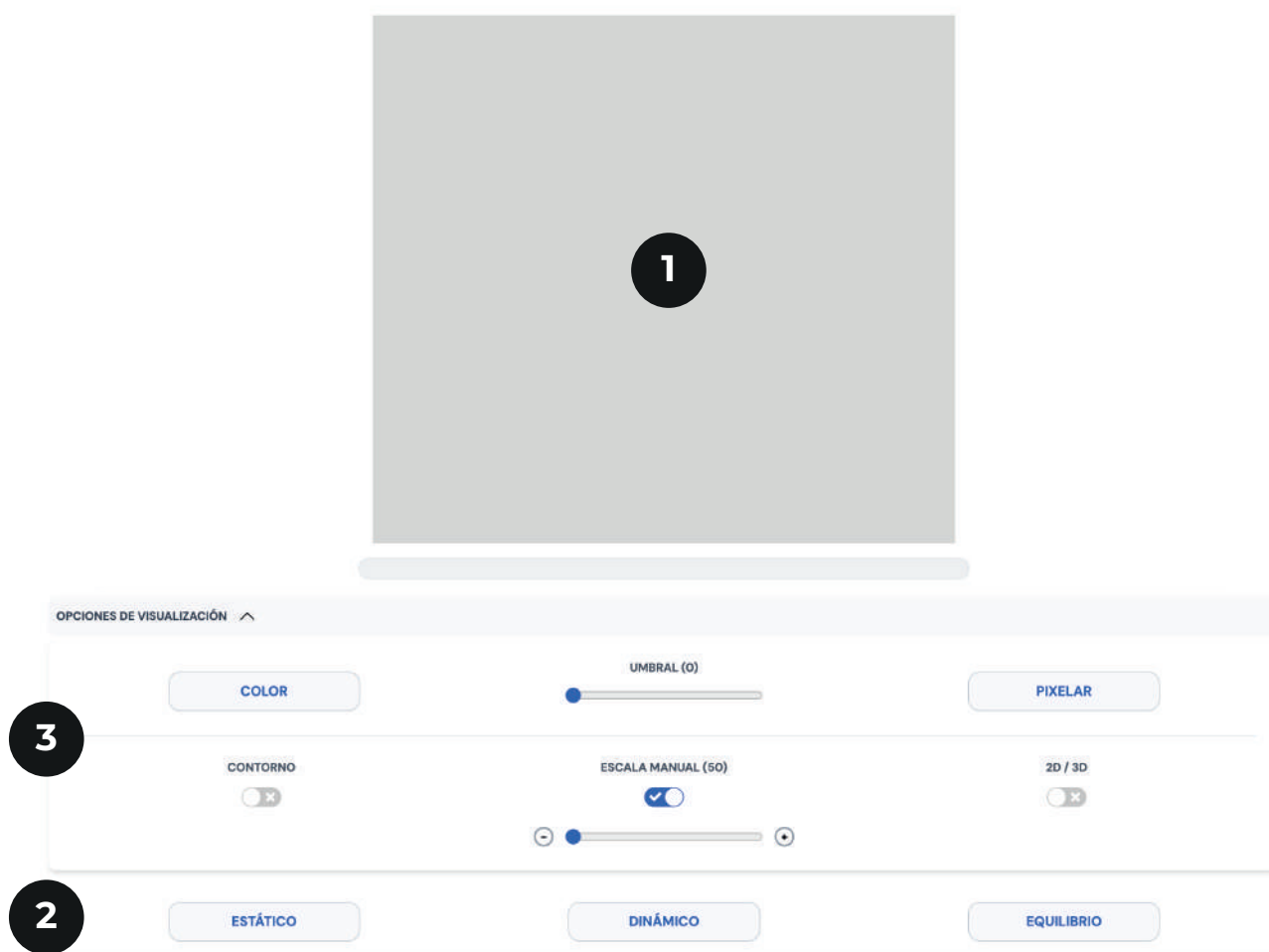
Clicking on  will open a window with the list of patients to select the patient and perform the analysis with the selected patient:

Seleccionar Usuario

▼

Cerrar

13. REAL TIME PRESSURE MAPS AND DATA ANALYSIS



1: Real time pressure map: In this Area the pressure map is shown

2: Analysis area: There are three different analysis that could be selected

STATIC ANALYSIS (See section 14.1)

It shows the pressure distribution and some magnitudes of the pressure distribution, maximum pressure and center of pressure

DYNAMIC ANALYSIS (See section 14.2)

Allows to analyze the progress of the steps of each foot and compare them

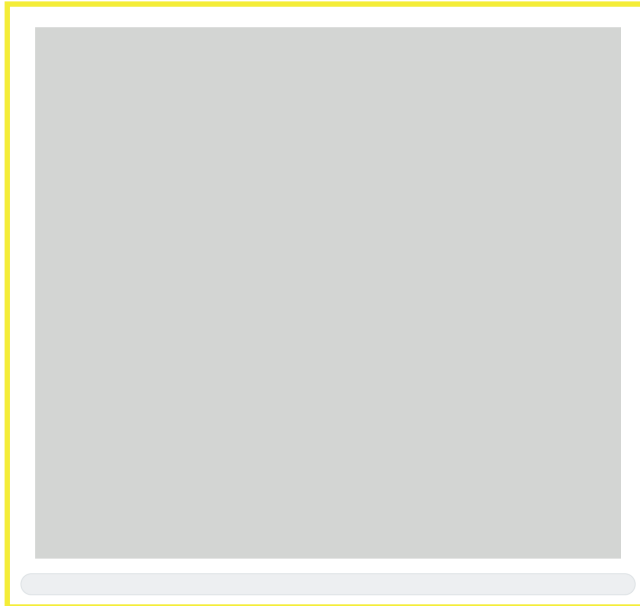
BALANCE ANALYSIS (See section 14.3)

Allows to see the balance of the user over time

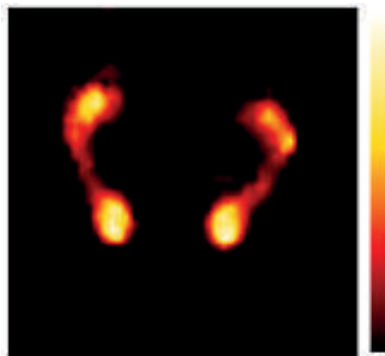
3: Display Options (See section 14)

Allows to select different preferences related to the color scale; smooth; contour; 2D/3D view.

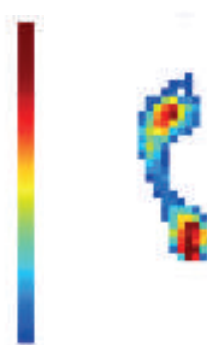
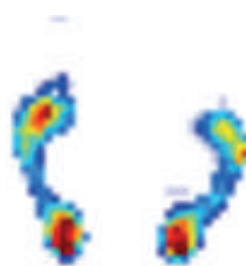
14. SOFTWARE VISUALIZATION



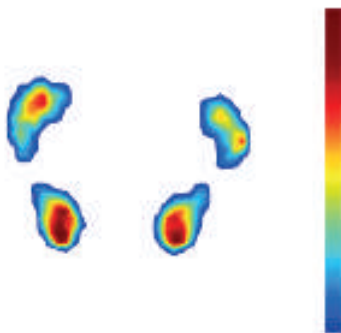
It shows the current pressure mapping applied over the sensor. It is possible to deploy the advanced options in order to find the optimal configuration.



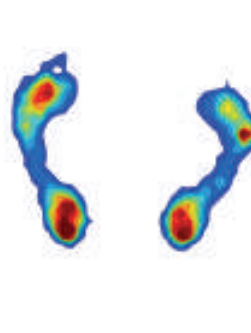
COLOR



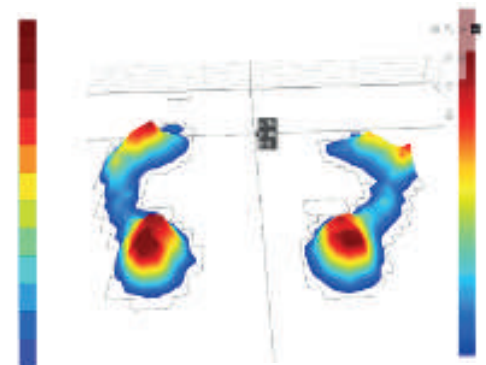
PIXELATE



THRESHOLD (35)



CONTOUR



2D / 3D

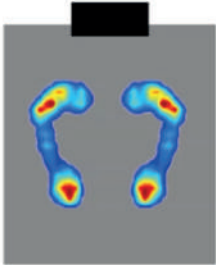


14.1 STATIC ANALYSIS

Press the icon “STATIC ANALYSIS”

A brief tutorial appears after pressing the button. The analysis starts when the READY button is pressed. Follow the instructions provided

ESTÁTICO
Tutorial del Análisis



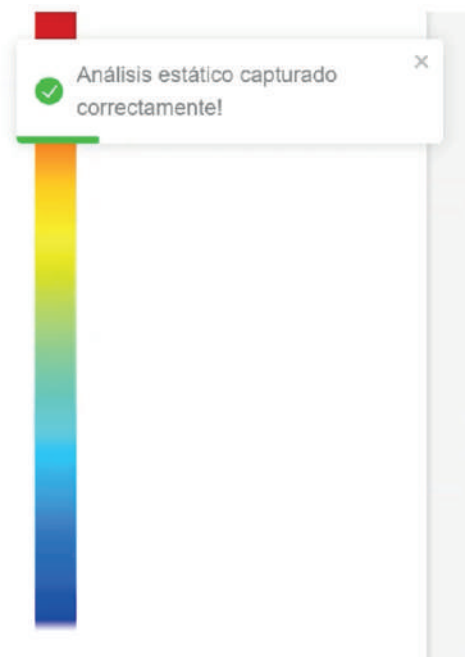
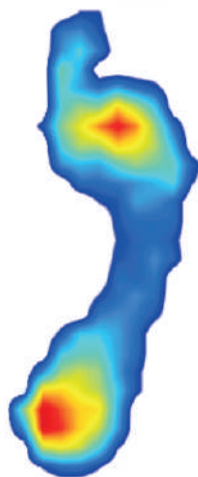
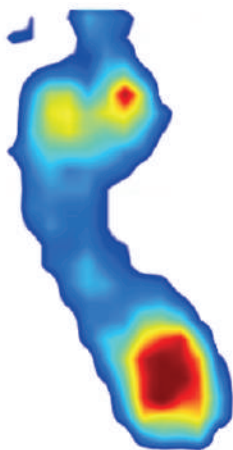
PASOS

1. Colócate encima el dispositivo.
2. Espera hasta que el análisis se complete.

Listo



To do the analysis you have to visualize the pressure map in real time for safety reasons



Preview of the saved session: (Opening the analysis from the data base)



○ **LEFT / RIGHT FRONT:** Data from the front part of the left/right foot

○ **LEFT / RIGHT GLOBAL:** Data from the entire left/right foot

- Center of Pressure (CoP) Coordinates (X, Y)
- Maximum Pressure Point: Coordinates (X, Y) / Pressure in kPa (Z)

○ **LEFT / RIGHT BACK:** Data from the back part of the left/right foot

- Distribution Percentage of total body weight
- Surface Contact area

○ **GLOBAL:** Data from both feet combined

- Center of Pressure (CoP) Coordinates (X, Y)
- Global Maximum Pressure Points: Coordinates (X, Y) / Pressure in kPa (Z)

Saved reports will appear scrolling down to the ANALYSIS HISTORIC

ANALYSIS HISTORIC			
☐ Only Display User Analysis			
Date	User	Analysis Type	Notes
 12-10-2025, 16:07:11	Miguel Rivas	State	1000



You can edit, download or trash your reports.

Descargar Análisis ×

1

Seleccionar Widgets

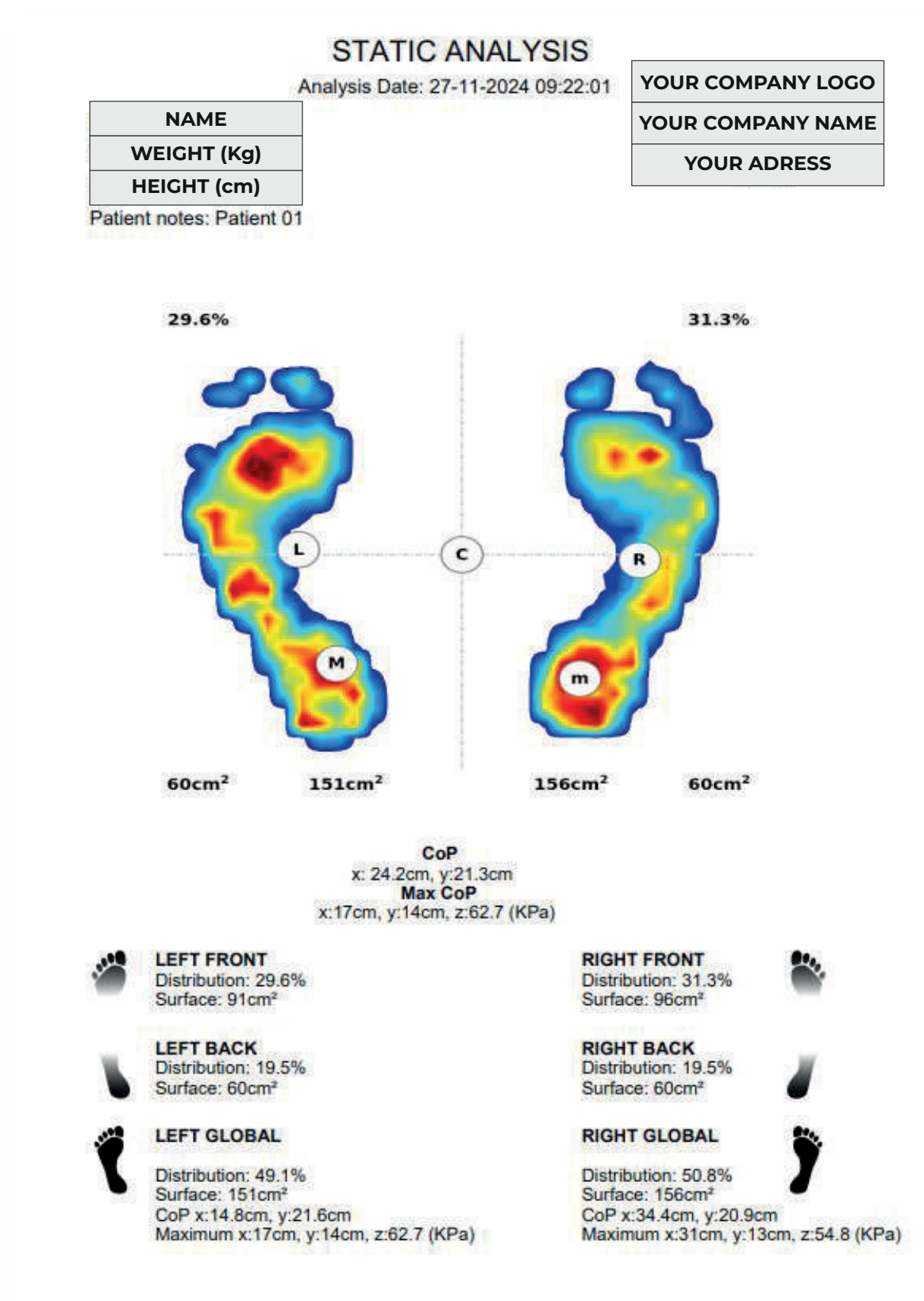
☒ Página principal

☒ Notas

Descargar

When you download, you can select whether or not to print the notes.

PDF format document with the analysis:

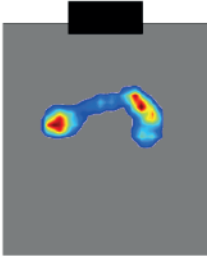


14.2 DYNAMIC ANALYSIS

Press the icon “DYNAMIC ANALYSIS”

A brief tutorial appears after pressing the button. The analysis starts when the READY button is pressed. Please follow the instructions to execute the analysis

DINÁMICO
Tutorial del Análisis



PASOS

1. Entra por el lado izquierdo con el pie izquierdo.
2. Gira sobre ti 180 grados.
3. Entra por el lado derecho con el pie derecho.

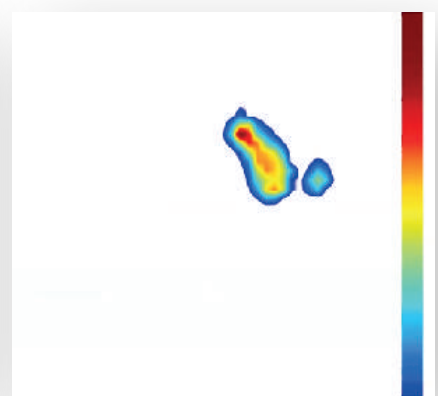
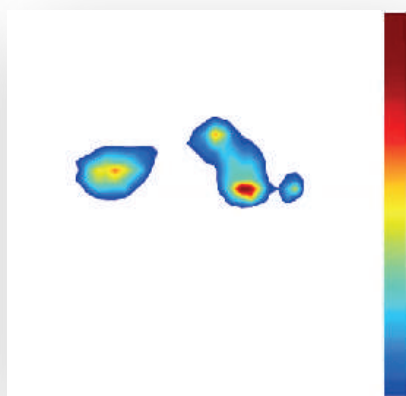
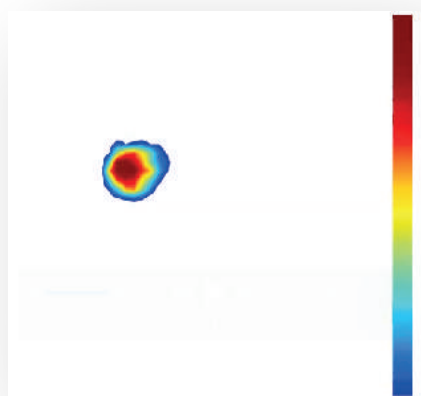
Listo



A timer will appear. The patient should begin walking when the capture cycle counter starts. The patient has to start from the left side of the sensor, placing their left foot first, and then follow the same sequence for the right foot from the right side



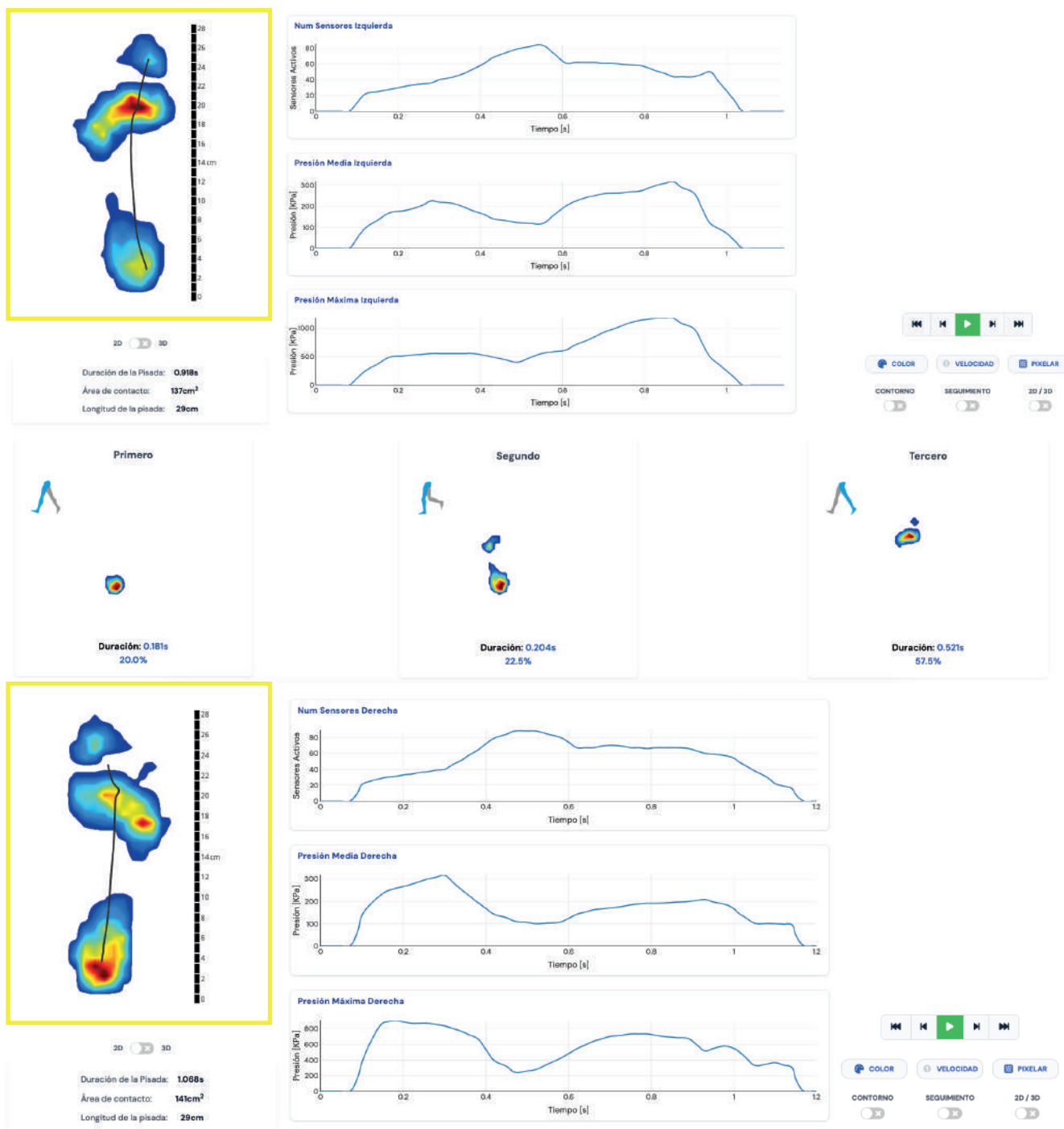
To do the analysis you have to visualize the pressure map in real time for safety reasons



Saved reports will appear scrolling down to the ANALYSIS HISTORIC

ANALYSIS HISTORIC				
☐ Only Display User Analysis				
Date	User	Analysis Type	Notes	
17-10-2025, 16:07:11	Miguel Ruiz	Static	1000	  

Preview of the saved session: (Opening the analysis from the data base)



BLACK LINE: Evolution of the CoP during the step

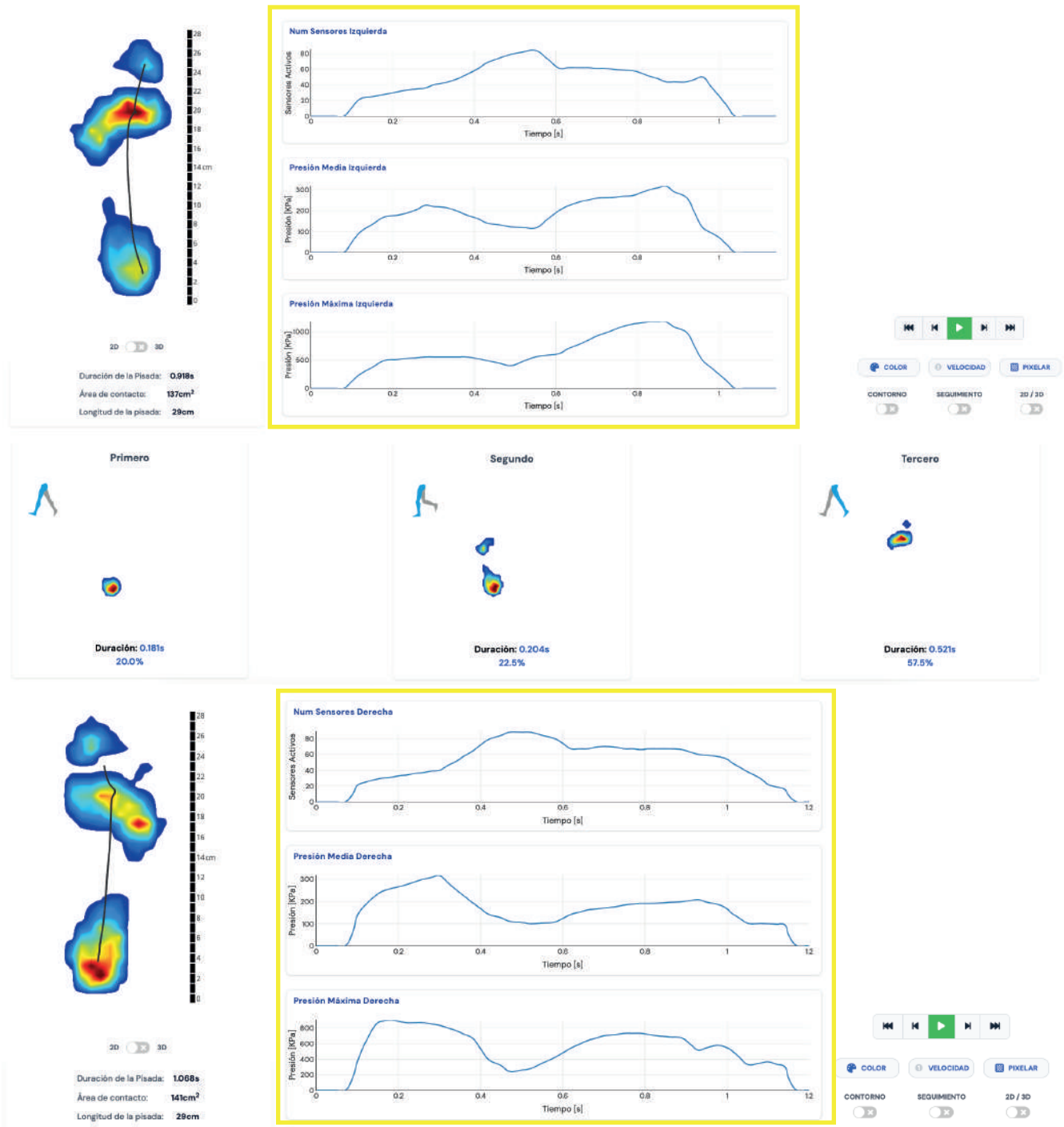
STEP TIME: Duration it takes to complete a full step (heel strike to toe off)

CONTACT AREA: Total surface area of the foot that comes into contact with the ground. (cm²)

STEP HEIGHT: Size of the step vs horizontal of the platform (cm)

Note: this is not the foot height or the foot size

Preview of the saved session: (Opening the analysis from the data base)

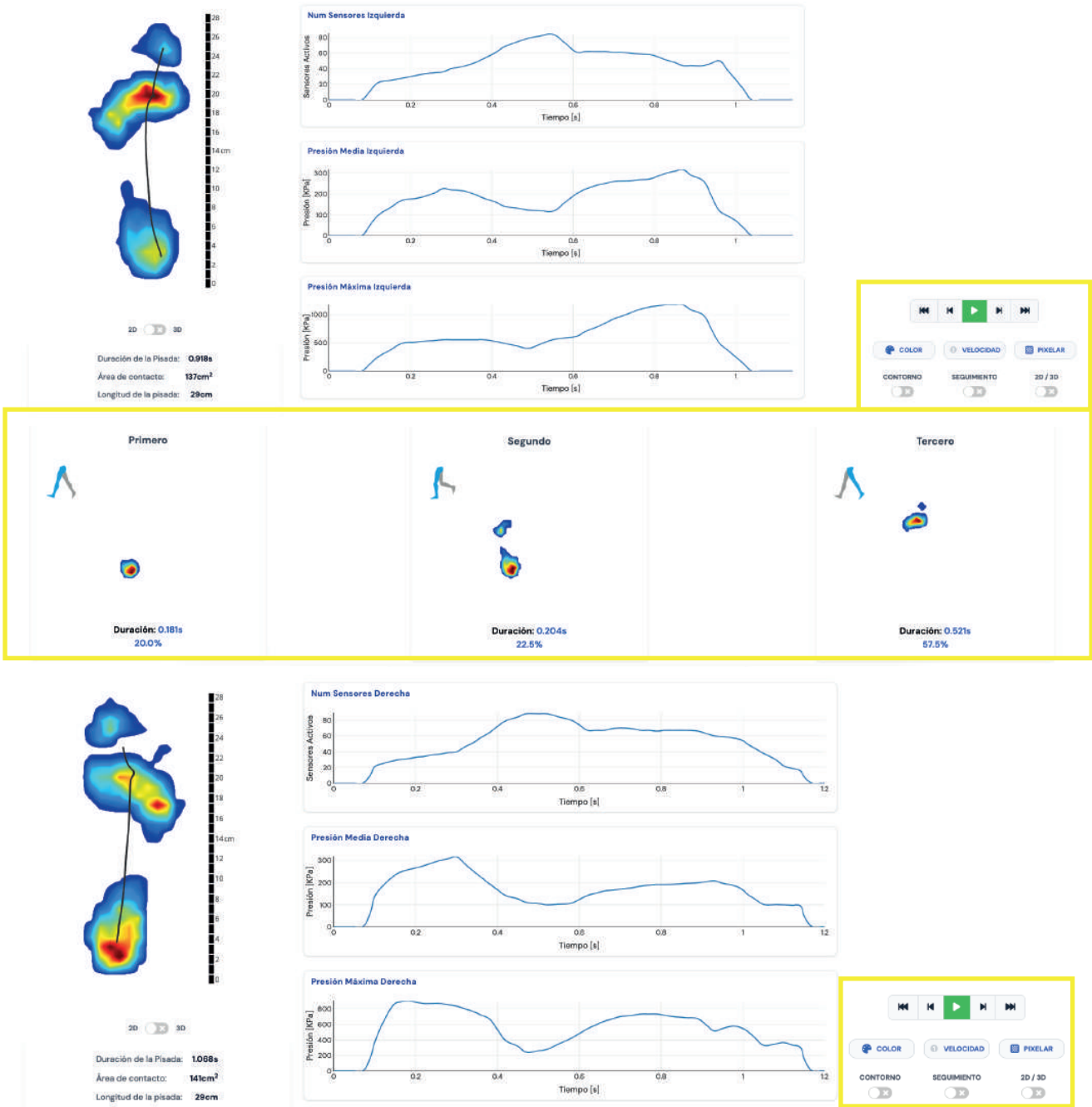


NUMBER OF SENSORS LEFT / RIGHT: Number of pressure sensors activated on each foot

AVERAGE PRESSURE LEFT / RIGHT: Average pressure detected on each foot during ground contact, represented in a graph. Pressure values are shown in kilopascals (kPa) and seconds.

MAX PRESSURE LEFT / RIGHT: Highest pressure recorded on each foot during ground contact, represented in a graph. Pressure values are shown in kPa and time in seconds.

It is possible to see a video of each foot with all the sequence of frames captured. The same advanced options are available to optimize the representation:



GAIT ROCKERS Duration (seconds) & percentage of the total step time

LEFT / RIGHT HEEL ROCKER: Phase when the heel first contacts the ground

LEFT / RIGHT ANKLE ROCKER: Phase when the foot is flat and the tibia rotates forward over the ankle.

LEFT / RIGHT FOREFOOT ROCKER: Phase when weight shifts to the forefoot and the heel lifts off the ground.

Saved reports will appear scrolling down to the ANALYSIS HISTORIC

ANALYSIS HISTORIC				
Only Display User Analysis				List Details
Date	User	Analysis Type	Notes	
 17-10-2025, 18:07:11	Miguel Rivas	State	100	  



You can edit, download or trash your reports.

Download Analysis

1 Select Widgets



Main Page



Rockers



Notes

No notes available

Download

2 Download Real Scale

Select Size



A3



A4



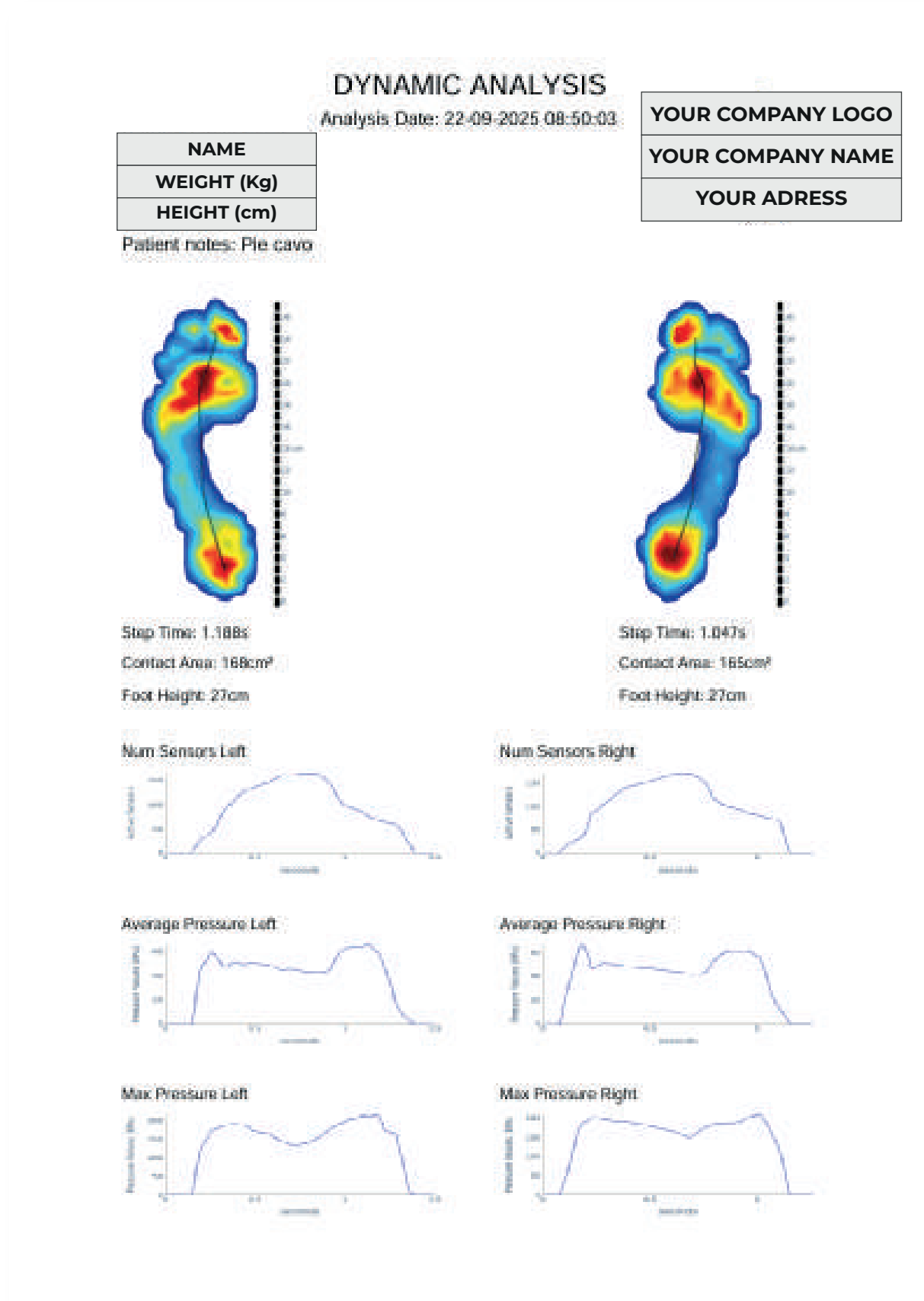
Info

Download

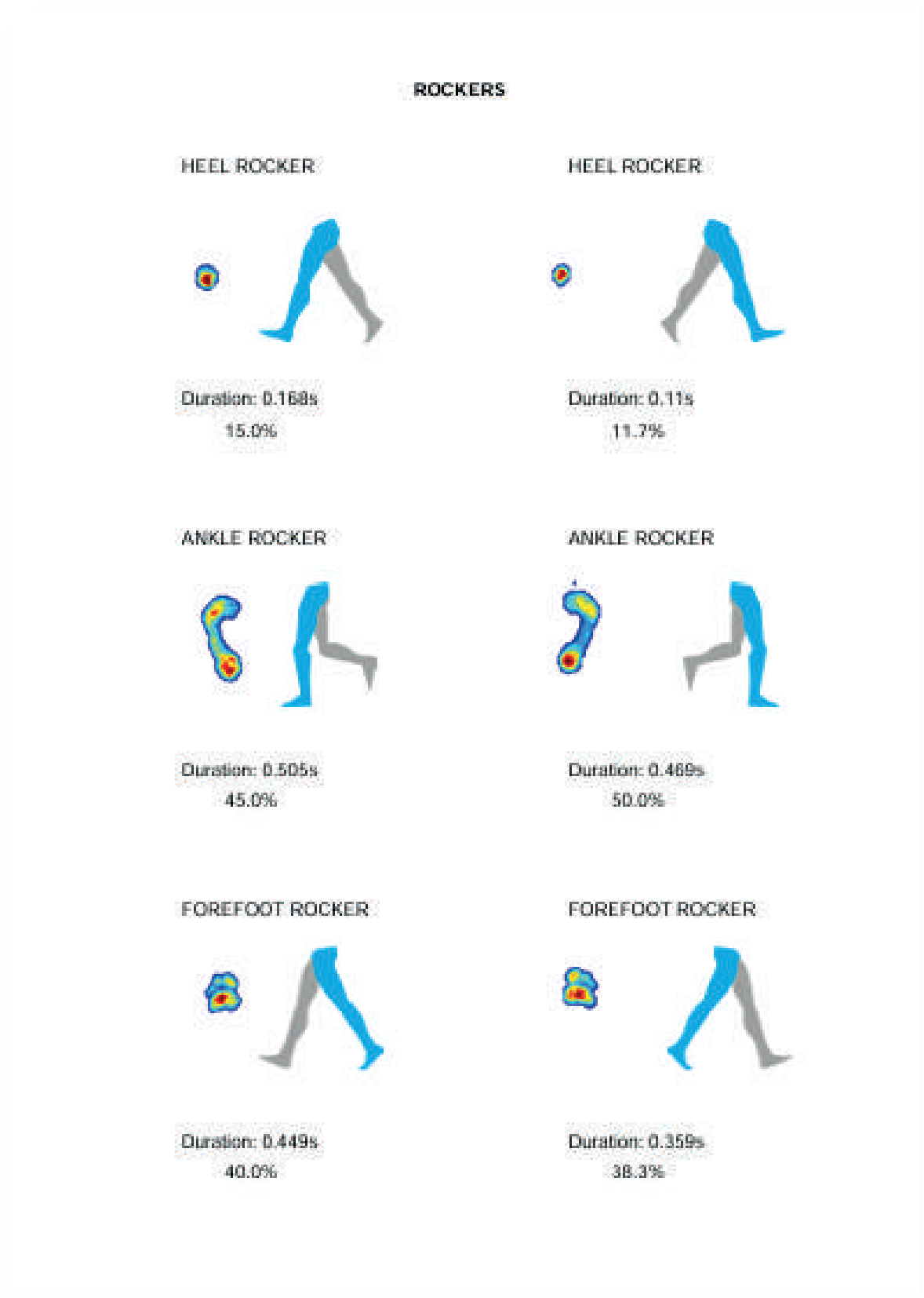
When you download, you can select whether or not to print some widgets.

You can also select to print the pressure map on different scales.

PDF format document with the analysis:



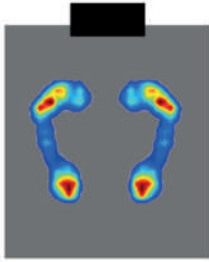
PDF format document with the analysis:



14.3 EQUILIBRIUM ANALYSIS

It analyzes the behavior of the balance of the user throw a lapse of time:

EQUILIBRIO Tutorial del Análisis



PASOS

1. Colócate encima el dispositivo.
2. Espera hasta que el análisis se complete.

Listo

Press the icon “BALANCE ANALYSIS” the information. A tutorial will appear, please follow the instructions of the tutorial to execute the analysis. Press Ready to start



To do the analysis you have to visualize the pressure map in real time for safety reasons

It analyzes the behavior of the balance of the user throw a lapse of time. Also, it is available the analysis of the lateral, front and back balance analyzed.



You can select different visualizations

Saved reports will appear scrolling down to the ANALYSIS HISTORIC

ANALYSIS HISTORIC			
☐ Only Display User Analysis			
Date	User	Analysis Type	Notes
 17-10-2025, 16:07:11	Miguel Rufin	State	Y00



You can edit, download or trash your reports.

Descargar Análisis ×

1

Seleccionar Widgets

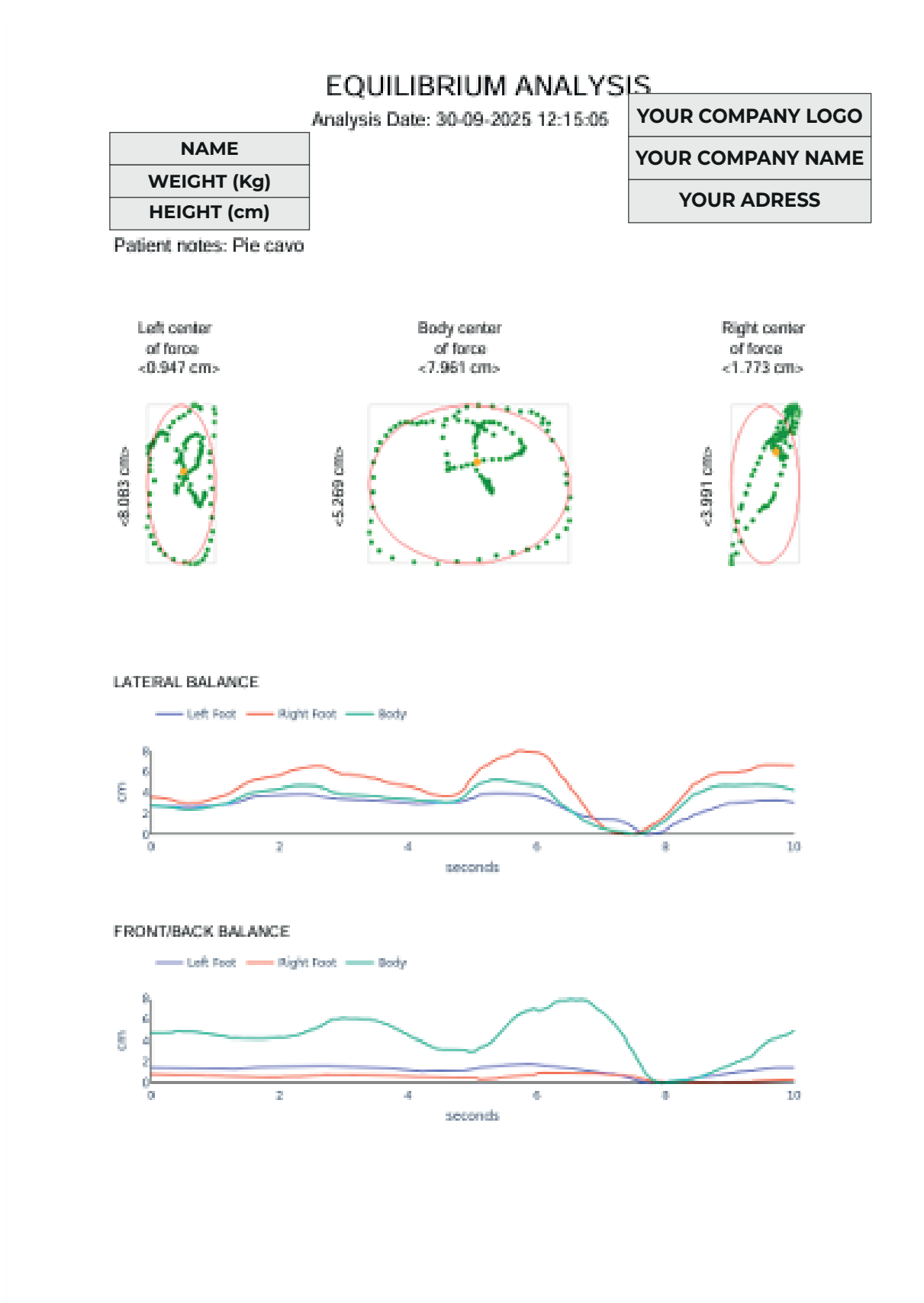
☒ Página principal

☒ Notas

Descargar

When you download, you can select whether or not to print the notes.

PDF format document with the analysis:



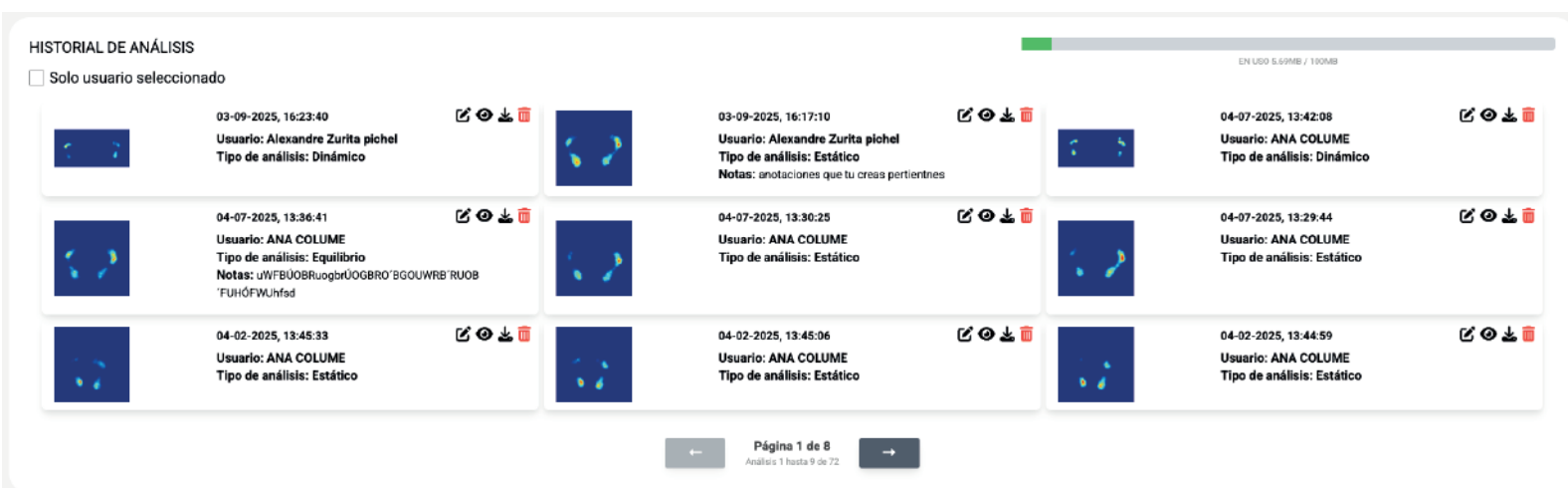
15. DATA BASE

The results of the analysis are stored on a database.

The bar indicates the space available in the database to store analysis:



The stored analysis are organized in pages. Each page shows 9 analysis that could be edited, opened, downloaded or deleted using the icons as follows.

A screenshot of the 'HISTORIAL DE ANÁLISIS' (Analysis History) interface. At the top, there's a title 'HISTORIAL DE ANÁLISIS' and a checkbox 'Solo usuario seleccionado'. Below this is a grid of 9 analysis cards arranged in 3 rows and 3 columns. Each card contains a small thumbnail image, a timestamp, a username, an analysis type, and a list of notes. To the right of each card are four icons: a pencil (edit), an eye (preview), a download arrow (download), and a trash can (delete). At the bottom of the grid, there's a pagination bar showing 'Página 1 de 8' and 'Análisis 1 hasta 9 de 72'. A progress bar at the top right indicates 'EN USO 5.69MB / 100MB'.

Allows to add or edit notes to the analysis



Allows to open the analysis to do a preview



Allows to download the analysis as a PDF file



Allows to delete the register

15.1 ANALYSIS HISTORIC

The results of the analysis are stored on a database

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo usuario seleccionado

Lista Tarjetas

Fecha	Usuario	Tipo de análisis	Notas	
 03/10/2025, 16:16:32	Patient Test	Estático	No hay notas disponibles	  
 03/09/2025, 18:23:40	Alexandre Zurita pichel	Dinámico	No hay notas disponibles	  
 03/09/2025, 18:17:10	Alexandre Zurita pichel	Estático	anotaciones que tu creas pertinentes	  
 04/07/2025, 15:42:08	ANA COLUME	Dinámico	No hay notas disponibles	  
 04/07/2025, 15:36:41	ANA COLUME	Equilibrio	UWFBÜOBruogbrÜOGBRO'BGOUWRBRUOB FUHÖFWuhfsd	  
 04/02/2025, 12:25:13	MERCEDES MARTOS JAIME	Estático	No hay notas disponibles	  

The bar indicates the space available for you account in the database to store analysis.

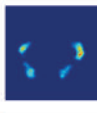
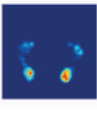
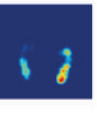
The stored analysis are organized in pages. Each page shows 12 analysis that could be edited, opened, downloaded or deleted using the icons as follows

The analysis can be visualized either in a list view or in a card view

HISTORIAL DE ANÁLISIS

☐ Solo usuario seleccionado

Lista Tarjetas

 Patient Test 03/10/2025, 16:16:32 Estático No hay notas disponibles   	 Alexandre Zurita pichel 03/09/2025, 18:23:40 Dinámico No hay notas disponibles   	 Alexandre Zurita pichel 03/09/2025, 18:17:10 Estático anotaciones que tu crea...   	 ANA COLUME 04/07/2025, 15:42:08 Dinámico No hay notas disponibles   
 ANA COLUME 04/07/2025, 15:36:41 Equilibrio UWFBÜOBruogbrÜOGBR...   	 ANA COLUME 04/07/2025, 15:30:25 Estático No hay notas disponibles   	 ANA COLUME 04/07/2025, 13:10:44 Estático No hay notas disponibles   	 ANA COLUME 04/02/2025, 14:45:33 Estático No hay notas disponibles   
 ANA COLUME 04/02/2025, 14:45:06 Estático No hay notas disponibles   	 ANA COLUME 04/02/2025, 14:44:59 Estático No hay notas disponibles   	 JAUME XOFRE 04/02/2025, 13:10:44 Estático No hay notas disponibles   	 MERCEDES MARTOS JAIME 04/02/2025, 12:25:13 Estático No hay notas disponibles   

16. MAINTENANCE GUIDE OF THE PLATAFORM

Layer F07 Neoprene is an opaque, smooth feel and spongy substrate for Mats. The 3 D structure allows to use this fabric in soft environments to increase the comfort.

PROPERTY	VALUE
Color	Black
Grammage [g/ m2]	400
Thickness [mm]	3
Composition	96% PES 4% SPANDEX

Sterilization process using alternative products without bleach

- **Soap and Water** For general cleaning and sterilization, you can wash neoprene with mild soap and warm water Use a soft cloth or sponge to gently clean the neoprene surface Rinse thoroughly with clean water to remove any soap residue and then allow it to air dry
- **Disinfectant Wipes** You can use disinfectant wipes or a cloth soaked in a mild disinfectant solution to wipe down the neoprene surface
- **Isopropyl Alcohol** Isopropyl alcohol can be used to disinfect neoprene Dampen a cloth with isopropyl alcohol and wipe down the neoprene surface Ensure the neoprene is completely dry before using it again
- **UV C Light** Some neoprene items can be sterilized using UV C light, which kills bacteria and viruses
- Do not bleach, do not tumble dry, do not iron, do not dry clean

17. DECLARATION OF CONFORMITY CE MARK



SENSING TEX, S.L.
Avinguda Cerdanyola, 75
08172 Sant Cugat del Valles,
Barcelona, Spain

CE CERTIFICATE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

This declaration of compliance is issued under the exclusive responsibility of the manufacturer or Legal Representative authorized by the EEE:

Description and identification of the product to which this declaration refers:

- Name of the Product: SENSING HEALTH PODIATRY
- Model: 1.0
- Serial Number: [stex-#####.com](#)

The indicated product complies with the Community Harmonization legislation concerned:

- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019)
- UNE-EN 61000-6-3:2021
- UNE-EN 61000-6-1

The tests were carried out by the DIGIPROCES Laboratories

All the particular conditions applicable to the usage of the product are indicated in the Instructions Manual

Signed on behalf:
Miguel Ridao Granado
Sensing Tex, SL



Sensing Tex
CIF: B-66264293

Name: Miguel Ridao Granado
Position: General Manager
Barcelona, on the 30th of September 2023

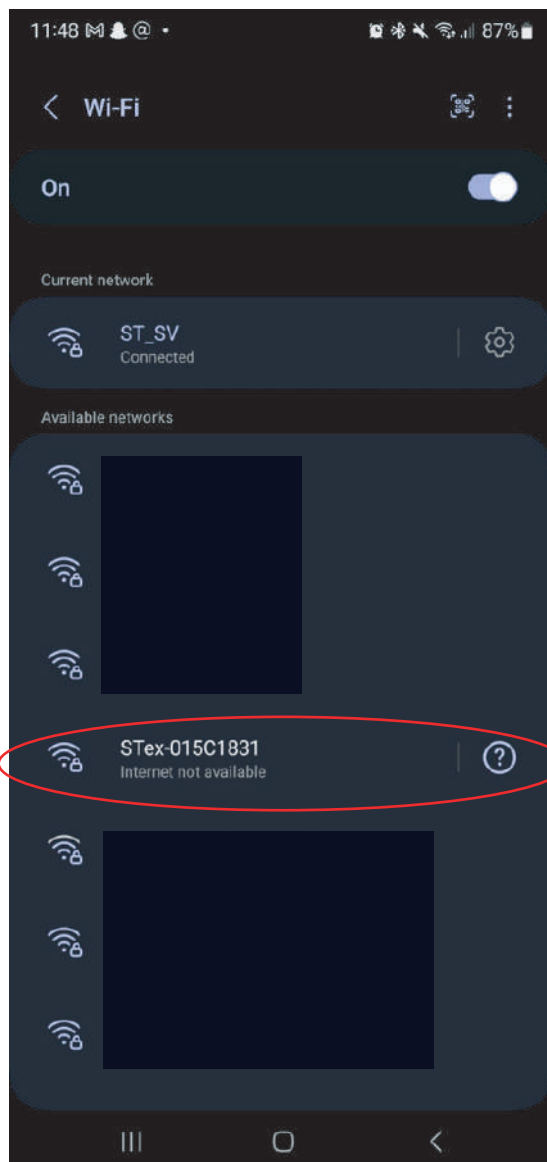
18. FREQUENT ANSWERED QUESTIONS

1. IS IT POSSIBLE TO DO THE WIFI SETUP MANUALLY?

Yes this is possible, If you are having troubles using the QR codes provided, you can set up the Wi Fi configuration manually following the next steps:

a. Set up the Wi Fi configuration for the first time

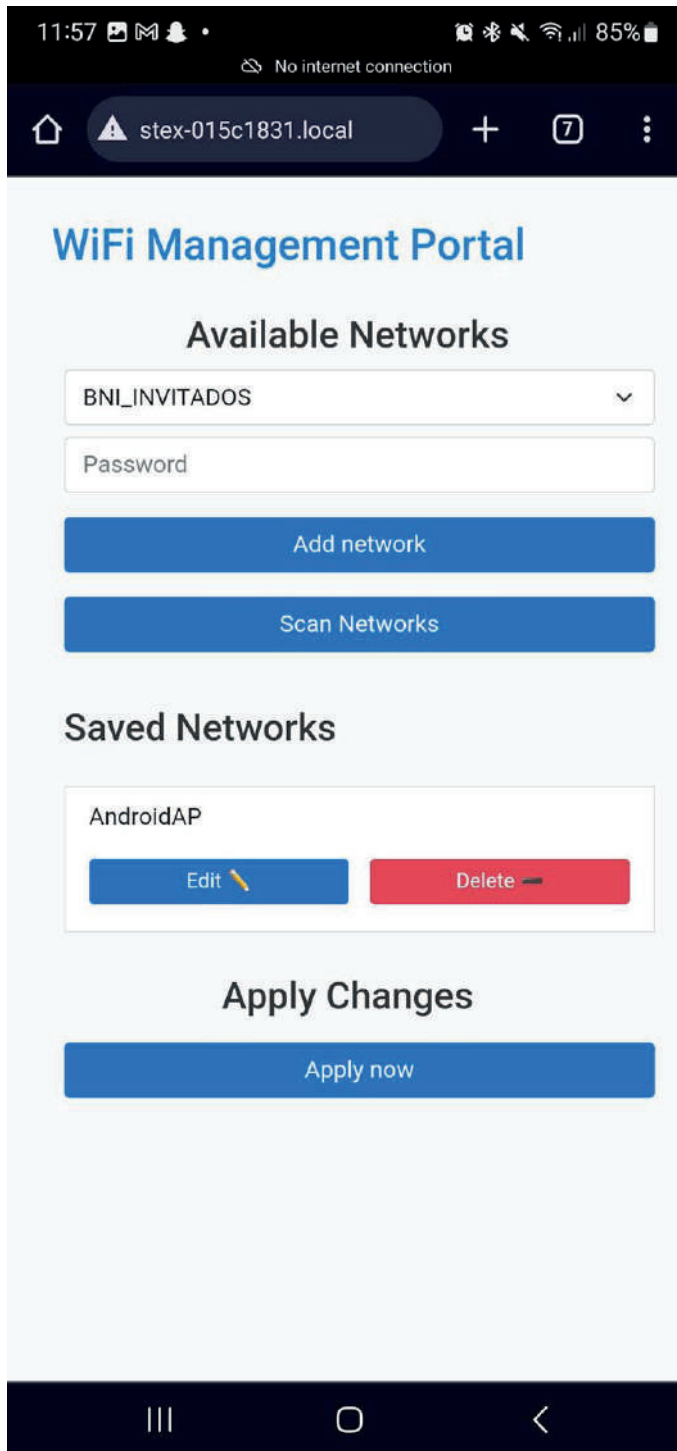
Open the WiFi manager in your mobile phone and select the Wi Fi that corresponds with the label of your Podisense Hub device



STex-5C1831

The password is the same ID shown in the Wi Fi settings 015C1831 in this example

1. IS IT POSSIBLE TO DO THE WIFI SETUP MANUALLY?



Open a browser in your device (Chrome i.e.) and introduce the URL using the provided ID.

stex-015c1831.local (in this example)

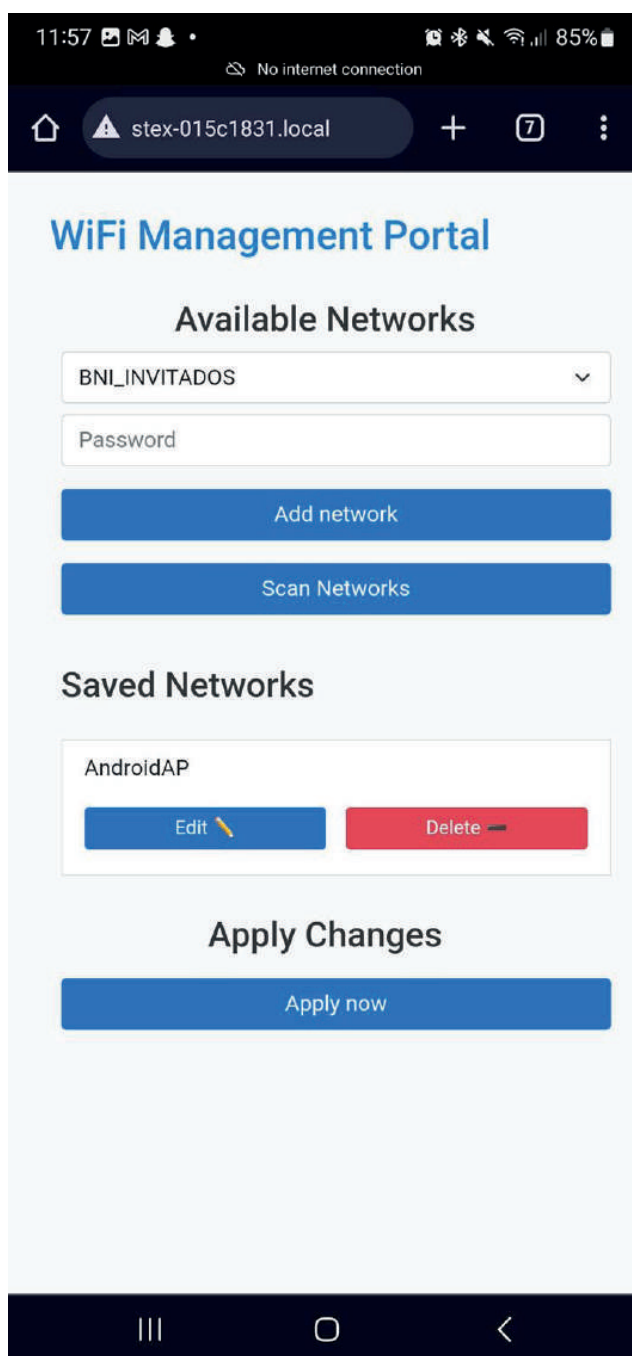
You Will get Access to the WiFi Management portal to configure the new Wi Fi network

1. IS IT POSSIBLE TO DO THE WIFI SETUP MANUALLY?

b. Set up a new Wi Fi when you are connected to a Wi Fi network; or manage the saved networks



Please, be sure your mobile device is connected to the same network as the Podisense Hub



Open a browser in your device (Chrome i.e.) and introduce the URL using the provided ID.

stex-015c1831.local (in this example)

You Will get Access to the WiFi Management portal to configure the new Wi Fi network

You are in the equivalent point as section 9.1 of this document

2. WHAT HAPPENS IF THE IMAGE IN THE CLOUD APP HAVE A DELAY?

If you are experiencing delays in the reaction time while using the Sensing Health Podiatry; could be due because your device is not powerful enough to upgrade the images in real time.

Please double check that you have enough bandwidth in your internet connection.

3. WHAT HAPPENS IF WE DO NOT SEE ANY IMAGE STREAMED ON THE APP?

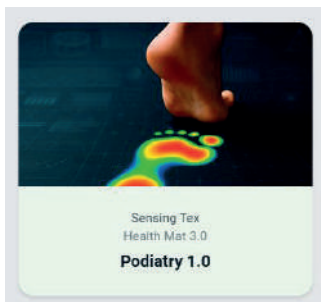


1. Be sure that the Podisense Hub is correctly connected and powered The red LED should be ON



2. Be sure that the Sensor is correctly connected and powered The green LED should be ON

3. Be sure that you are logged with the Web App with the correct user and password



4. Be sure that the device appears in the Cloud App and it appear in green color

5. Double check that you are not applying security rules that are blocking the Podisense Hub internet connection

QUICK START GUIDE



1 Plataforma Podisense GO



2 Carrying bag packaging materials



3 Podisense "HUB"



4 Power cable



5 LAN cable
Micro USB cable

INSTALL THE PLATFORM

- Open the carrying bag, remove the platform, take off the Velcro strap, unroll it, and place the platform on a flat, hard surface.
-  Connect the micro-USB to the platform, paying attention to the polarity.
- Plug the other end of the USB cable into either of the two available USB ports on the Podisense HUB.
- Connect the power cable to the Podisense HUB (USB-C) and plug it into the wall outlet.
- Make sure power is reaching the cable by checking that the green light on the Podisense GO platform is on.

INTERNET CONNECTION AND SOFTWARE SETUP

This platform must be connected to the internet to operate, and the Podisense Hub makes that possible. Podisense Hub is a next-generation microprocessor—ultralight, compact, and extremely low-power—allowing you to use the platform anywhere, even with a power bank.

Below, you'll find step-by-step instructions to set up your Podisense Hub. Inside the carrying case, you will find 1 sheet with 6 QR codes.

OPTION 1: Ethernet (LAN) connection The simplest and most stable method.

- 1- Connect the LAN cable to the Podisense Hub.
- 2- Scan **QR #5**. A webpage will open where you must fill in your details. You will receive an email with your login credentials.
- 3- Scan **QR #4** to access the Client Area at **podisensego.net** → Client Area.

OPTION 2: WiFi connection

For this option, you will need a mobile phone.

Before you start: *Disable mobile data on your phone (very important).*

WiFi Setup

- 1- Scan **QR #1**.
 - Your phone will warn you that the network has no internet.
 - Select "Connect only this time."
- 2- Scan **QR #2** (Portal – host name). The **WiFi Management** page will open.
- 3- Find your WiFi network, select it, and enter the password.
- 4- Tap **Add Network** → a confirmation message will appear.
- 5- Tap **Apply Now** → you will see another message (Rebooting).
- 6- Wait 1–3 minutes. After rebooting, your Podisense Hub will be connected to that WiFi network.

Note: The Hub can be configured with as many WiFi networks as you need, including a hotspot from another mobile phone. Please keep in mind that networks with firewalls may require technical assistance

- 7- Scan **QR #5** to obtain your login credentials.
- 8- Scan **QR #4** to access the Client Area at **podisensego.net** → Client Area.



El sistema debe instalarse según las instrucciones. Guarde el producto únicamente en su embalaje original. El incumplimiento de las instrucciones de instalación o la alteración del sistema de cualquier forma sin autorización previa anulará la garantía.

PODISENSE GO



fresco.es
info@fresco.es

