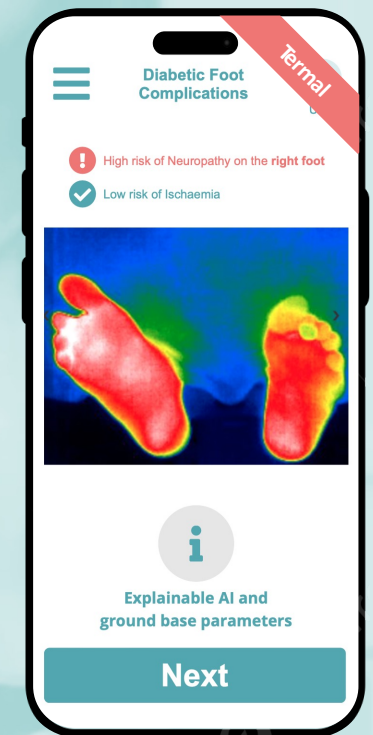
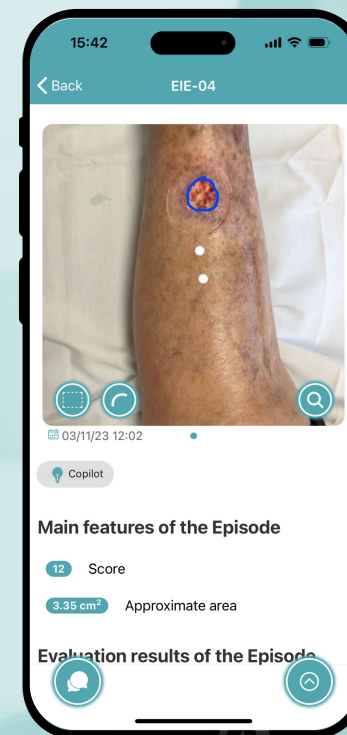


# Aprovechamiento de la inteligencia artificial y la nueva generación de imágenes clínicas para apoyar la gestión de las afecciones cutáneas de alto riesgo

Enero 2024



## Somos expertos en piel

Clinicgram©, propiedad de Skilled Skin, SL, es un software dispositivo médico (CE Clase IIa) que combina IA, imágenes térmicas y visibles para apoyar el diagnóstico y la gestión de afecciones cutáneas de alto riesgo (heridas crónicas y enfermedades inflamatorias de la piel).

Pionera en la realización de ensayos clínicos basados en Inteligencia Artificial como herramienta de apoyo al diagnóstico.

Somos fabricantes de software como dispositivo médico, tenemos la ISO 13485 y somos expertos en IEC 62304 y algoritmos de IA comercializados con CE.

Importante pipeline clínico en Investigación con centros punteros a nivel mundial (por ejemplo; Sheba Medical Center, UCM).

Skilled Skin S.L., primera startup europea de Salud Digital que se incorpora al Centro de Innovación ARC del Centro Médico Sheba.

Nuestro principal inversor actual es Seidor, una empresa global de consultoría tecnológica.



## AI Powerhouses: 15 Innovative Startups Changing the Game in Spain

Exploring the Latest Artificial Intelligence Technologies and Solutions

by EU Startup News · April 19, 2023

### Clinicgram: Digital Health Platform with AI-Optimized Clinical Image

Clinicgram is a digital health modular platform that uses AI to optimize clinical image on wound management. The platform enables healthcare providers to improve patient outcomes and reduce costs through AI-powered image analysis.



Sheba Medical Center Ranked Among World's Top 10 Best Hospitals

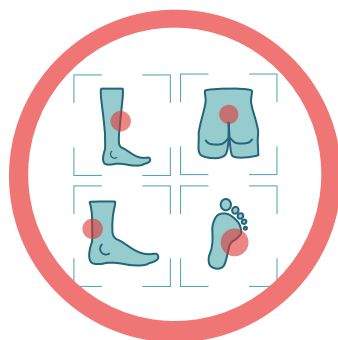


## Desafíos en las afecciones cutáneas diana

### Heridas crónicas

**1,5 millones**

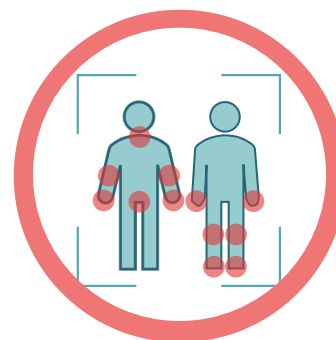
personas (UE-27 e Israel)



### Enfermedades inflamatorias crónicas de la piel

**50 millones**

personas (UE-27 e Israel)



### 1 Escasez de mano de obra y de cualificaciones

La escasez de mano de obra...

**"bomba de relojería"**

... según la OMS

### 2 Trayecto del paciente infraoptimizado

Mayor riesgo de infección y muerte prematura (por ejemplo, úlcera de pie diabético)

**+60%**

Aumento de la ideación suicida de las enfermedades inflamatorias crónicas de la piel (por ejemplo, dermatitis atópica).

**+60%**

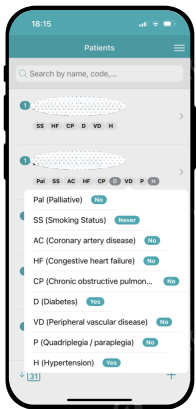
### 3 Enorme utilización de los recursos sanitarios

**+35 b€**

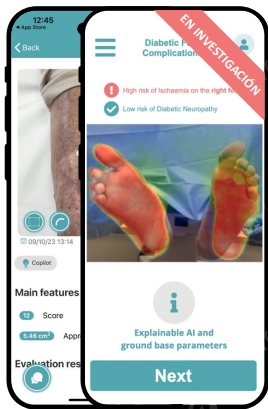
Enfermedades diana: estimación de los costes directos de la asistencia sanitaria (EU-27)

# Clinicgram© supera con éxito los retos identificados

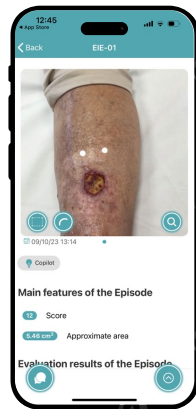
## 1 Escasez de mano de obra y de cualificaciones



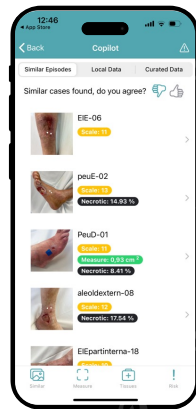
Selección de pacientes



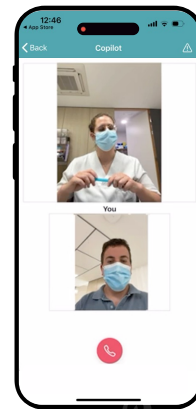
Captura de imágenes y datos



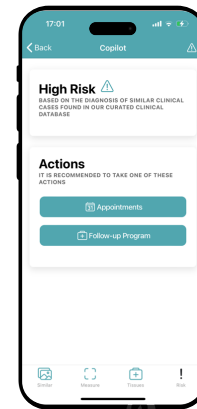
Evaluación asistida por IA



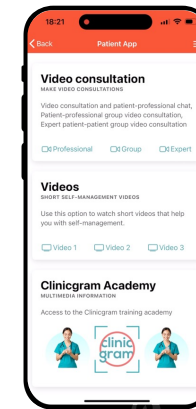
Orientación diagnóstica y terapéutica basada en la IA



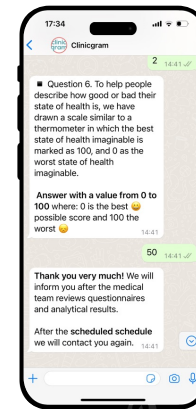
Acciones clínicas integradas



Acciones clínicas integradas (otras)



Seguimiento del paciente a domicilio



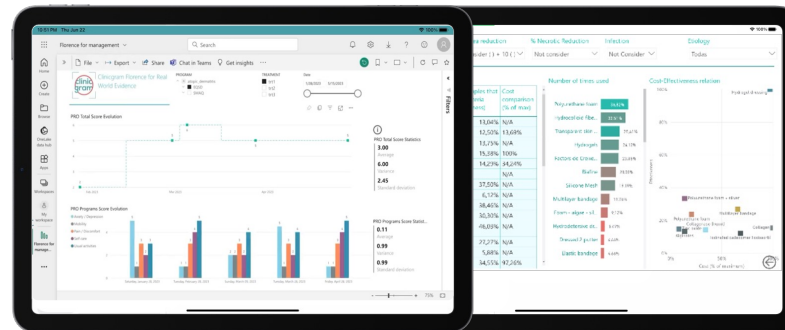
Seguimiento de pacientes a domicilio (otros)

## 2 Trayecto del paciente infraoptimizado

## 3 Enorme utilización Utilización de recursos

Ejemplos de ideas útiles

- Rentabilidad del tratamiento
- Calidad de vida del paciente frente al tratamiento
- Perfiles de pacientes (hiper/hiporespuesta)



*"La solución es una de las plataformas informáticas integrales más avanzadas de Europa, capaz de apoyar el diagnóstico de múltiples enfermedades"*

ARC/Sheb, los diez mejores hospitales del mundo





***"Fusión de imágenes visibles y térmicas para apoyar la medicina predictiva avanzada"***

CONTACTO: SALES@CLINICGRAM.COM

Venezuela, 76 P2  
08019 Barcelona  
[www.clinicgram.com](http://www.clinicgram.com)

