

kosmo science

SKIN CARE

SKIN SCIENCE AND CONSUMER TESTING

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS

Biometría | Espectroscopía | Microscopía | Imagen digital 3D y termográfica | Ultrasonografía



TESTS BIOMÉTRICOS

- Hidratación y hidratación profunda (Corneometer y MoistureMeter D)
- Pérdida de agua transepidérmica (Tewameter y Tewameter-Nano)
- Oleosidad (Sebumeter y Sebufix)
- pH (Skin-pHmeter)
- Firmeza y elasticidad (Cutometer)
- Color, hiperpigmentación, enrojecimiento y luminosidad (Skin-Colorimeter, Mexameter y Colorímetro CR-400)
- Brillo y efecto mate (Glossymeter)
- Temperatura y microcirculación (Skin-Thermometer)

ANÁLISIS ESPECTROSCÓPICO

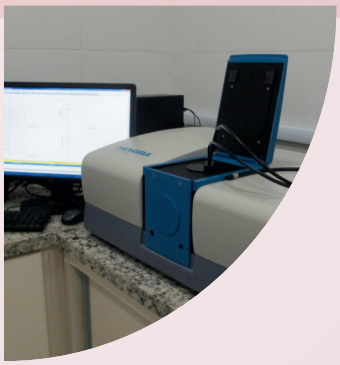
Espectroscopía de fluorescencia

- Síntesis de colágeno
- Síntesis de elastina
- Renovación celular
- Reparación de la barrera

Espectroscopía ATR-FTIR

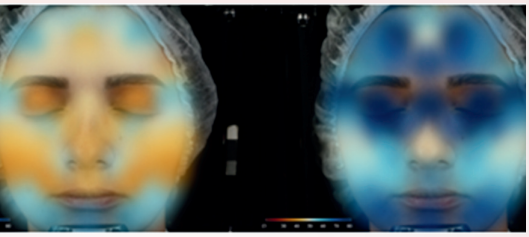
- Hidratación de la piel
- Recuperación de la barrera
- Fortalecimiento de la barrera



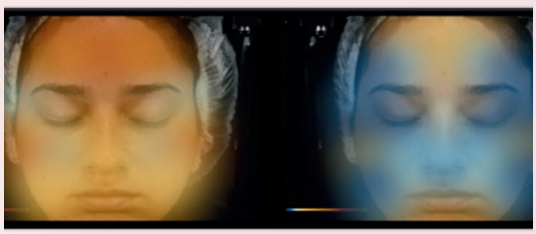


MAPA FACIAL

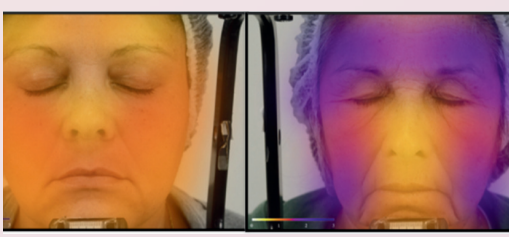
Experiencias visuales obtenidas mediante técnicas biométricas y espectroscópicas



Mapa de hidratación por corneometría
Amarillo: menos hidratado / Azul: más hidratado



Mapa de oleosidad por sebumetría
Rojo/Amarillo: mayor oleosidad / Azul: menor oleosidad



Mapa de envejecimiento por contenido de colágeno
Amarillo: más colágeno / Morado: menos colágeno

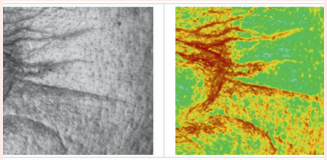
● Hidratación ● Función barrera ● Oleosidad ● Contenido de elastina ● Contenido de colágeno

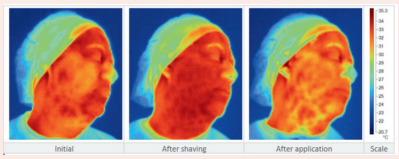
SKIN CARE

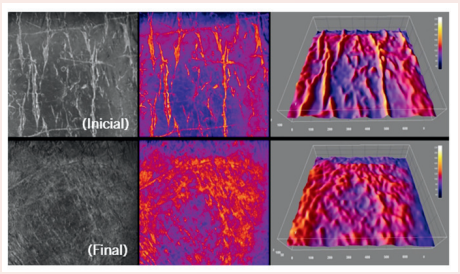
SKIN SCIENCE AND CONSUMER TESTING

ANÁLISIS DE IMÁGENES









Cámara digital | VISIA | Visioscan

Arrugas (estáticas y dinámicas) | Hiperpigmentación | Enrojecimiento | Poros (intensidad y tamaño) | Lesiones de acné | Ojeras e hinchazón suborbital | Textura, sequedad y descamación | Brillo y luminosidad | Antipolución | Efecto exfoliante y renovación celular | Celulitis, estrías y cicatrices | Labios: volumen, textura, tono y brillo

TERMOGRAFÍA

Efecto suavizante | Confort térmico | Efecto calmante | Efecto refrescante | Microcirculación

3D: PRIMOS y VECTRA

Arrugas profundas | Volumen y relleno facial | Reposición de volumen facial (medido en mL) | Contorno y efecto lifting (facial y corporal) | Volumen (facial y corporal)

ULTRASONOGRAFÍA

Densidad y grosor de la dermis por ultrasonido de alta frecuencia | Grosor de la epidermis por ultrasonido | Microcirculación y flujo sanguíneo por Power Doppler





Copyright © 2025 Kosmoscience. Este documento no podrá ser reproducido, total o parcialmente, por ningún medio o procedimiento, ni divulgado electrónicamente sin autorización previa y por escrito de Kosmoscience.

www.kosmoscience.com
grupokosmoscience
kosmoscience