**ABSTRACT ITALIANO E INGLESE SKINNER**

Di Luigi Fortino da Nocera Inferiore

**Skinner – Empowering scalp health management via AI**

**Skinner** è un’app mobile innovativa basata su **Intelligenza Artificiale (AI)** e **Explainable AI (XAI)**, progettata per rilevare le principali patologie del cuoio capelluto attraverso l’analisi avanzata delle immagini.

L’utente scatta una foto della zona interessata e l’algoritmo fornisce una **diagnosi preliminare**, suggerisce **prodotti specifici per il trattamento** e consente di **prenotare una visita con un dermatologo**.

Skinner risponde a un bisogno concreto: oltre **900 milioni di persone nel mondo** soffrono di problemi al cuoio capelluto, ma diagnosi errate, difficoltà di accesso agli specialisti e un’ampia offerta di prodotti privi di guida adeguata complicano il percorso di cura.

Grazie alla sua tecnologia, Skinner **facilita l’accesso alla salute dermatologica**, **riduce i tempi di intervento** e aiuta gli utenti a intraprendere percorsi di trattamento più consapevoli.

L’app segue un **modello freemium per i consumatori** e offre **integrazioni B2B** dedicate a farmacie, cliniche e compagnie assicurative sanitarie, creando un ecosistema in cui la salute del cuoio capelluto viene gestita in modo innovativo e accessibile.

**Skinner non è un dispositivo medico**, ma uno **strumento di supporto alle decisioni**, che aiuta le persone a comprendere meglio la propria condizione e a entrare in contatto con professionisti qualificati.

**Skinner – Empowering scalp health management via AI**

**Skinner** is an innovative mobile app powered by **Artificial Intelligence (AI)** and **Explainable AI (XAI)**, designed to detect major scalp conditions through advanced image analysis.

Users take a photo of the affected area, and the algorithm provides a **preliminary diagnosis**, recommends **targeted treatment products**, and allows them to **book a dermatology appointment**.

Skinner addresses a concrete need: over **900 million people worldwide** suffer from scalp issues, yet misdiagnosis, limited access to specialists, and an overwhelming variety of unregulated products make effective treatment challenging.

By leveraging AI, Skinner **improves access to dermatological care**, **reduces intervention times**, and empowers users to make informed treatment decisions.

The app operates on a **freemium model for consumers** while offering **B2B integrations** for pharmacies, clinics, and health insurance companies, creating an ecosystem where scalp health is managed in an innovative and accessible way.

**Skinner is not a medical device**, but rather a **decision-support tool** that helps users understand their condition and connect with qualified healthcare professionals.