



iFunch

Nuova AI per il riconoscimento dei funghi

versione 4.2

Conosciuta e apprezzata come una delle migliori app sul regno dei funghi, iFunch risulta uno strumento indispensabile per il ricercatore occasionale come per l'appassionato con una buona esperienza.

L'app è pensata come un rapido sistema di individuazione basato sulle caratteristiche morfologiche e cromatiche. In pochi istanti sarai in grado di riconoscere i funghi che troverai sul tuo cammino attraverso una procedura che ne semplifica l'individuazione e minimizza le possibilità di errore.

È inoltre disponibile una nuova funzione di riconoscimento basata sulle Reti Neurali Convolutionali Profonde e implementata attraverso le tecnologie di Dato ML. Scatta una foto al fungo con la tua fotocamera e l'app saprà individuare le corrispondenze nel database.

In qualsiasi luogo ti trovi potrai sfogliare le oltre 420 specie selezionate e vedere le foto, tavole illustrate e le informazioni dettagliate, utili per un riconoscimento più accurato e per scoprire eventuali curiosità. Potrai anche accedere ai singoli funghi attraverso il loro nome.

Infine potrai verificare le tue conoscenze sul mondo dei funghi attraverso un quiz a risposte multiple.

Le foto dei funghi sono state scattate da appassionati di tutto il mondo. Se vuoi vedere pubblicate anche le tue, segui le istruzioni sul sito di supporto. Le foto migliori verranno inserite, con il nome dell'autore, nei futuri aggiornamenti.

Caratteristiche dell'applicazione:

- selezione di 424 specie di funghi
- 778 foto
- 178 tavole illustrate
- glossario dei termini micologici (con illustrazioni esplicative)
- quiz a risposte multiple per autovalutazione

per ogni fungo vengono riportati:

- il nome scientifico, eventuali sinonimi e nomi comuni
- la commestibilità
- la forma e il colore del carpoforo
- l'habitat e le stagioni in cui è possibile trovarlo
- eventuali curiosità

la ricerca può essere:

- morfologica e cromatica, con una procedura guidata
- attraverso le tue foto con la nuova funzione di Intelligenza Artificiale.
- alfabetica, attraverso due elenchi di nomi scientifici e comuni

il database è integrato nell'applicazione e può essere consultato senza connessione alla Rete e costi aggiuntivi.

Attenzione: La determinazione di un fungo e la sua commestibilità vanno affidati a micologi esperti e certificati, o ai centri di controllo degli enti sanitari competenti. Informazioni errate o incomplete potrebbero recare danno con intossicazioni o avvelenamenti addirittura mortali.