

# Mycelium (micelio; red de hifas)

## Término

### Término

Mycelium

### Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

### Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### Disciplina

Biología (407)

### Temática

Micología

### Definición del término

The mycelium (vegetative body) of macrofungi (Macromycetes) is a buildup of threadlike and branching filamentous or plektenchymatic structured hyphae, which penetrate the surrounding substrate absorbing water and nutrients including mineral constituents.

### Fuente / Autor (del término)

Falandysz, J., Fernandes, A. R., & Meloni, D. (2022). An overview of the lithium content and lithiation of the cultivable macrofungal species, *Agaricus bisporus* and *Pleurotus* spp. *Trends in Food Science & Technology*, 119, 338-347. <https://doi.org/10.1016/>

### Contexto del término

fghfghfghfg

### Fuente / Autor (del contexto)

Falandysz, J., Fernandes, A. R., & Meloni, D. (2022). An overview of the lithium content and lithiation of the cultivable macrofungal species, *Agaricus bisporus* and *Pleurotus* spp. *Trends in Food Science & Technology*, 119, 338-347. <https://doi.org/10.1016/>

## Español

## **Equivalente en español**

micelio; red de hifas

## **Categoría gramatical**

Nominal (221)

## **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

## **Definición del término en español**

Talo de los hongos, formado comúnmente de filamentos muy ramificados, hifas; hay micelios reproductores que crecen hacia la superficie externa del medio y micelios vegetativos que crecen hacia abajo y se encargan de la absorción de los nutrientes.

## **Fuente / Autor (del término en español)**

Gabaudan, F. C. (2009). Dicciomed: diccionario médico-biológico, histórico y etimológico. <https://dicciomed.usal.es/palabra/micelio>

## **Contexto del término en español**

Las cajas Petri se utilizan mucho para crecer el micelio con el que se inocularán las cepas madres.

## **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Mushrooms Solutions. (n.d.). Mushrooms-solutions.com. Recuperado el 17 de octubre de 2024, de <https://www.mushrooms-solutions.com/es/diccionario-micologico>