

# HONGOS

Presentado por: Gerardo De Jesus Ceribelli Santiago.  
Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia.



# Características De Los Hongos.



**01** Son organismos heterótrofos: es decir, adquieren sus nutrientes del exterior.

**02** Tienen una resistente pared celular de quitina: en muchas ocasiones les impide desecarse o sufrir otros inconvenientes relacionados con las condiciones ambientales.

**03** Se reproducen mediante esporas: además cuentan con estructuras anatómicas determinadas para la producción de las mismas, como los ascos (contienen ascosporas) y los basidios (con basidiosporas). En los hongos, la reproducción puede ser tan asexual (sin formación de un cuerpo fructífero) como sexual.

**04** Existe una inmensa variedad de formas: otra de las características del reino Fungi es que sus organismos tienen colores y tamaños muy distintos y peculiares.

**05** **Tienen una estructura compleja:** lo comúnmente llamado "verdadero cuerpo del hongo" recibe el nombre de micelio y está compuesto por filamentos largos, las hifas. Por otro lado, las partes más visibles y conocidas de estos organismos suelen ser sus "cuerpos fructíferos", encargados de producir las esporas para la reproducción sexual.

**06** Crecen de forma distinta: algunos hongos lo hacen en forma de "estante" sobre troncos de árboles, otros en cambio crecen como "copas", o incluso en forma de "estrella". De esta manera, estamos hablando de que los organismos del reino hongo son inmóviles.

