

HONGOS VENENOSOS de Córdoba

Los hongos pertenecen a un REINO particular (FUNGI), emparentados evolutivamente con los animales pero bien distintos a ellos. Están formados por filamentos muy delgados que no se ven a simple vista y están descomponiendo la materia orgánica (madera, hojas, etc), parasitando plantas o formando una simbiosis con sus raíces. Se reproducen a través de sus esporas que se dispersan por el aire. Sus frutos, comúnmente se denominan "hongos", o setas, éstos pueden ser de distintas formas, colores y tamaños. Algunos son comestibles y otros pueden ser venenosos hasta causar la muerte. Es importante conocerlos y distinguirlos entre sí, para estar seguros de poder consumirlos o descartarlos.

MUY IMPORTANTE

- No consumir sin la seguridad de que sea comestible. SI DUDA TÍRELO.
- Cuando tenga dudas consultar a Micólogos especializados. Si puede lleve los ejemplares dudosos para que sean identificados.
- No juntar hongos sin conocer antes las especies venenosas.
- Juntar el hongo completo teniendo cuidado de extraer la base, NO ARRANCARLO DEL SUELO.
- Descartar los ejemplares viejos, pasados, parasitados o muy mojados por la lluvia.
- Nunca conservarlos en bolsas de plástico, se alteran y algunos fermentan.

- No consumir hongos que crecen a la orilla de autopistas o calles muy transitadas o en lugares que han sido tratados con pesticidas. Los hongos acumulan las sustancias tóxicas en sus tejidos.
- Cuando consuma una especie por primera vez, ingerir una pequeña cantidad y no mezclar distintas especies.
- Los principiantes deben concentrarse en buscar aquellos hongos que son más fáciles de reconocer.

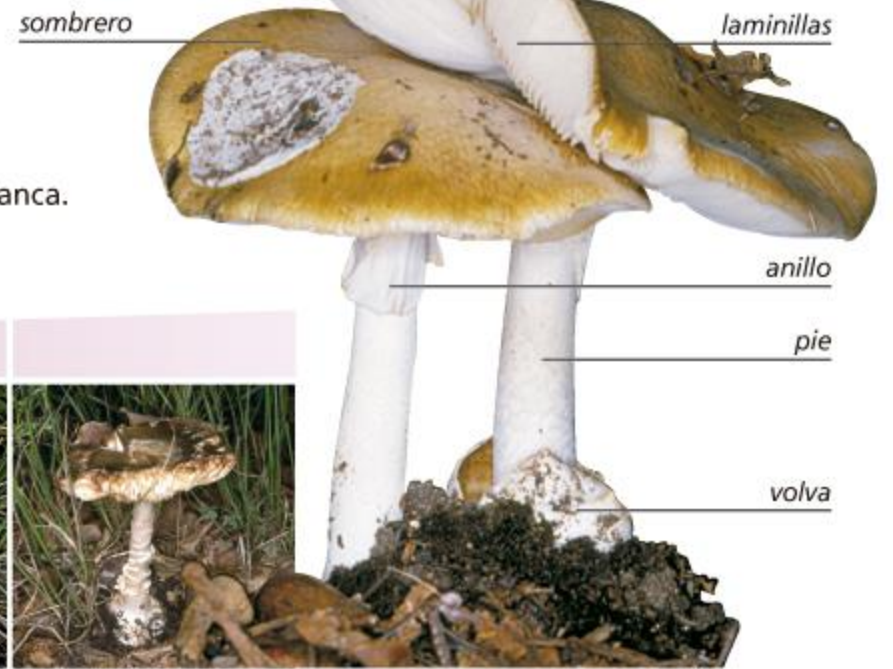
VENENOSO MORTAL

AMANITA PHALLOIDES HONGO DE LA MUERTE U HONGO VERDE

TAMAÑO MEDIANO / GRANDE
diám. 5/±10 cm.

Pie blanco de base bulbosa, con volva y anillo péndulo. Sombrero con cutícula viscosa, verde amarillento a pardo claro. Laminillas siempre blancas. Esporada blanca.

Hábitat: Crece bajo álamos, robles, castaños, etc. Crece solitario o gregario.



Huevo Distintos estados de madurez



TÓXICOS

LEPIOTA CRISTATA

TAMAÑO PEQUEÑO
diám. -5 cm.



Pie blanco que se vuelve color carne, con base bulbosa, sin volva y con anillo. Sombrero con cutícula seca, pardo oscuro liso en el centro, y blanco a crema con escamas en los márgenes. Laminillas blanco-amarillentas. Esporada blanca. Olor a hierro.

Hábitat: Saprófito, en bosques caducifolios y de coníferas, común en parques y jardines. Crece gregario.

STROPHARIA CORONILLA

TAMAÑO PEQUEÑO
diám. -5 cm.



Pie blanquecino a blanquecino-amarillento, ensanchado en la base; sin volva y con anillo acanalado. Sombrero con cutícula pegajosa, amarillo-ocrácea, lisa y con hilera de escamas que penden del margen. Laminillas blanquecinas a castaño-violáceas. Esporada gris violácea.

Hábitat: Saprófito, en prados y jardines, solitario o gregario.

LEUCOCOPRINUS BIRNBAUMII

TAMAÑO PEQUEÑO
diám. -5 cm.



Pie amarillo sulfuroso con base bulbosa, sin volva y con anillo. Sombrero de margen surcado, con cutícula seca, amarilla sulfurosa con escamas. Laminillas amarillas. Esporada blanca.

Hábitat: Común en prados, invernaderos (macetas) y jardines. Solitario o en grupos.

CHLOROPHYLLUM MOLYBDITES

TAMAÑO MEDIANO / GRANDE
diám. 5/±10 cm.



Pie blanco de base bulbosa, sin volva y con anillo doble. Sombrero blanco con cutícula seca y escamas pardas. Laminillas blancas en juveniles y verde cemento a la madurez. Esporada verdosa.

Hábitat: Común en prados, jardines y plazas. Crece en grupos, formando círculos de hadas.

COPRINUS ATRAMENTARIUS

TAMAÑO PEQUEÑO
diám. -5 cm.



Pie blanquecino, sin volva y con anillo basal. Sombrero con cutícula seca pardo grisácea, con escamas amarronadas. Laminillas blanquecinas, negras y delicuescentes a la madurez. Esporada negra, líquida.

Hábitat: Común en bosques caducifolios, en los jardines, en bordes de caminos, sobre madera. Crece en grupos. Tóxico si se consume con alcohol.

AGARICUS SECCIÓN XANTHODERMA

TAMAÑO MEDIANO
diám. 5/±10 cm.



Pie blanco que vira al amarillo cromo bajo presión o al rozarse, cilíndrico, con anillo doble, sin volva. Sombrero de convexo a plano, con cutícula seca, lisa o escamosa, blanca a pardo grisácea, también adquiere coloración amarillenta al tacto. Esporada marrón negruzca.

Hábitat: Saprófito, común en parques y jardines, a orillas de rutas y caminos. Gregarios

HONGOS COMESTIBLES Y TÓXICOS - IMPORTANTES DIFERENCIAS PARA CONSUMIRLOS O DESECHARLOS

COMESTIBLE SUILLUS GRANULATUS

Pie blanquecino o amarillo claro cilíndrico, sin volva y sin anillo. Sombrero con cutícula viscosa-pegajosa lisa, castaño amarillento. CON POROS pardo amarillentos. Esporada castaño olivácea.

Hábitat: Común bajo pinos (Pinus elliotii, P. radiata y P. taeda). Hábito gregario.

TAMAÑO MEDIANO / GRANDE
diám. 5/±10 cm.



TÓXICO PAXILUS INVOLUTUS

Pie y sombrero de color pardo que oscurecen al tocarlos, sin volva ni anillo. Sombrero con cutícula viscosa, pardo, margen involuto, con algunas escamas. CON LAMINILLAS pardo oscuros.

Hábitat: Crece bajo coníferas. Crece solitario o gregario.

TAMAÑO MEDIANO / GRANDE
diám. 5/±10 cm.



AMANITA MUSCARIA MATA MOSCAS U HONGO ROJO

TAMAÑO MEDIANO / GRANDE
diám. 5/±10 cm.



Pie blanco de base bulbosa, con volva y anillo péndulo. Sombrero con cutícula pegajosa, desde rojo oscuro a naranja, incluso amarillo oro, cubierto de escamas blancas o amarillentas. Laminillas siempre blancas. Esporada blanca.

Hábitat: Crece bajo coníferas (cedros y pinos). Solitario o gregario.

Idea y realización: Ministerio de Ciencia y Tecnología
Secretaría de promoción científica.
Coordinación: Juan José Camero, Sergio Mansur
Diseño gráfico: Natalia Bassotti, Andrés Esquivel

Colaboradores:
Esteban Crespo
Graciela Daniele
Eduardo Nouhira
Alejandro Moyano
Gerardo Robledo
Gabriel Grilli

Fotografías:
Esteban Crespo
Graciela Daniele
Agustín Domínguez
Eduardo Nouhira
Alejandro Moyano

Textos:
L.S. Domínguez
M.L. Hernández Caffot

Laboratorio de Micología - Imbiv (Conicet-unc)
Centro de Investigaciones Biológicas y Tecnológicas
Av. Velez Sarsfield 1611. CP 5016. Córdoba
Tel: (0351) 4334404 / 4141 (Int. 444) - Tel/fax (0351) 4332104
Lausudom@hotmail.com