

# LÁMINAS DE HONGOS

José Cuesta Cuesta (Ingeniero Técnico Forestal)  
Nino Santamaría Rodríguez (Licenciado en Químicas)

NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Amanita gemmata</i> (Fr.) Bertill.
FAMILIA	<i>Amanitaceae</i>
SINÓNIMO	<i>Amanita junquillea</i> Quélet
SOMBRERO	De 3 a 10 cm de diámetro. Primeramente hemisférico, después plano-convexo. Cutícula separable hasta el centro, lisa, viscidula con la humedad. De color amarillo pálido a amarillo crema. Cubierta de placas o verrugas blancas detersiles (se desprenden fácilmente con la lluvia). Margen estriado.
LÁMINAS	Blancas, libres, apretadas. Con abundantes laminillas intercaladas. Arista flocosa a la lupa, concolora.
PIE	De 1 a 2 cm Ø x 6–12 cm de alto, esbelto. Al principio, lleno, y finalmente, hueco-meduloso. Cilíndrico, ensanchándose hacia la base y terminando en un bulbo ovoidal, a veces radicante. De color blanco, la superficie es flocosa. Anillo de color blanco, membranoso, frágil y muy fugaz. La volva es adherente, circuncisa, de color blanco.
CARNE	Blanquecina. Poco gruesa y frágil. Olor y sabor débiles.
ESPORADA	Blanca.
MICROSCOPIA	Esporas anchamente elipsoidales, de 9-11 x 6-8,5 µm (Q entre 1,1 y 1,7), lisas, hialinas, no amiloides, con apículo lateral. Basidios claviformes, tetraspóricos, de 40-50 x 11-14 µm. Velo con hifas filamentosas de 2-3 µm con terminaciones vesiculosas de 70 x 20 µm. Cutícula filamentososa, gelificada. Sin fibulas.
ECOLOGÍA	Especie que fructifica desde la primavera hasta el otoño. Crece más o menos dispersa en grupos de 2-3 ejemplares en bosques tanto de coníferas como de frondosas. De terrenos ácidos.
COMESTIBILIDAD	No comestible.
OBSERVACIONES	Es una especie fácil de identificar pero que presenta bastante variabilidad morfocromática. Tiene descritas algunas variedades y formas: <i>A. gemmata</i> var. <i>exannulata</i> Lge., de color muy pálido y anillo muy fugaz, <i>A. gemmata</i> var. <i>gracilis</i> (Gilbert) Vasely, como la anterior pero más esbelta, etc.



*Amanita gemmata* (Fr.) Bertill.

Autores: José Cuesta Cuesta y Nino Santamaría Rodríguez