LÁMINAS DE HONGOS

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

NOMBRE CIENTÍFICO	*Amanita crocea* var. *subnudipes* Romagnesi
SINÓNIMOS	*Amanitopsis crocea* (Quél.) Gilbert; *Amanita vaginata* var. crocea Quél.
FAMILIA	*Amanitaceae*
NOMBRE VULGAR	No tiene
SOMBRERO	De 5 a 8 (12) cm de diámetro. Primero hemisférico, acampanado, después convexo, y al final, aplanado; suele presentar mamelón central obtuso más o menos marcado. Cutícula lisa, separable, de un vistoso color anaranjado-amarillento (*crocea* significa del color del azafrán) más o menos intenso, más claro hacia el margen; a veces cubierta de placas membranosas de color blanco. Margen estriado.
LÁMINAS	De blanco a ligeramente rosadas en la madurez, libres, espesas, anchas, con laminillas intercaladas.
PIE	De 1 a 2 cm de diámetro x 8–15 (18) cm de alto. Esbelto, cilíndrico ensanchándose hacia la base. Al principio, meduloso, luego, hueco. Superficie seca recubierta de escamas blancas (en la especie tipo, estas escamas dispuestas en zigzag son del mismo color que el sombrero o algo más claras). Sin anillo. Volva membranosa, gruesa, alta, blanca, se adapta al pie como un guante.
CARNE	Blanca, frágil y escasa. Inmutable. Olor no apreciable y sabor no característico.
REACCIONES QUÍMICAS	La carne del pie con fenol se torna de color violáceo-vinoso.
ESPORADA	Blanca.
MICROSCOPÍA	Esporas esféricas a globosas, de 10-12 µm de diámetro, lisas, hialinas, no amiloides. Basidios claviformes, tetraspóricos, de 60-65 x 13-15 µm. Velo constituido principalmente por hifas cilíndricas septadas; esferocistos casi ausentes.
ECOLOGÍA	Especie termófila, poco abundante, que fructifica casi con exclusividad bajo planifolios en sustratos silíceos, a diferencia de la especie tipo *Amanita crocea* (Quél.) Singer, que también crece bajo coníferas. La fotografía está realizada en una dehesa de rebollo (*Quercus pyrenaica*) sobre suelo arenoso en la Comarca de la Vera (Cáceres), el día 16 de abril de 2005.
COMESTIBILIDAD	Comestible. Según la literatura, agradable y delicada.
OBSERVACIONES	Es una de las pocas especies de amanita del subgénero *Vaginaria* que se logran reconocer con facilidad por el color anaranjado del sombrero y por el margen claramente estriado. Únicamente presenta semejanzas con *Amanita fulva* (Schaeff.) Fr., de menor porte, sombrero generalmente más aplanado y parte externa de la volva con frecuencia anaranjada.

Amanita crocea var. *subnudipes* Romagnesi

Autores: José Cuesta Cuesta y Nino Santamaría Rodríguez