



## Familia *Auriculariaceae* Clave de Especies

Ref: Hon.1  
(13/04/15)



### *Auriculariaceae*:

Grupo de hongos pertenecientes a la clase *Phragmobasidiomycetes*, que desarrollan cuerpos generalmente gelatinosos con hifas de color hialino y presentan esporas también hialinas. Son saprofitos, suelen aparecer en época de lluvias y pueden durar varios meses secos esperando algo de agua para revivir.



*Auricularia auricula-judae*

- 1.- (1a) Formando costra en el sustrato, carpóforo resupinado, fuertemente adherido al sustrato, donde forma una costra delgada. La cara superior del sombrero es de color pardo oscuro y el borde de crecimiento de forma irregular.....  
..... 2 (*Eichleriella*)



Foto 1: *Eichleriella leucophaea*.

- (1b) Formando estructuras que están sujetas al sustrato por un solo punto y con el himenio de color entre translúcido y marrón carne.....  
..... 3 (*Auricularia*)



Foto 2: *Auricularia auricula-judae*.



## Familia *Auriculariaceae* Clave de Especies

Ref: Hon.1  
(13/04/15)



- 2.- (2a) Formando costra en el sustrato con el himenio grisáceo, con pliegues arqueados formando ondulaciones. La cara superior es de color pardo oscuro y el borde de crecimiento blanquecino con forma irregular. El borde de crecimiento es de color amarillento.....*Eichleriella leucophaea* Bres. 1903



Foto 3: *Eichleriella leucophaea*.



Foto 4: *Eichleriella leucophaea*.

- (2b) Con el himenio anaranjado, aunque se pueden encontrar con tonos más pálidos. Carpóforo resupinado fuertemente adherido al sustrato, donde forma una costra delgada. De menor altura que el *Eichleriella leucophaea* y menos común. Suele crecer sobre madera muerta de árboles caducos y raras veces sobre coníferas.....

.....*Eichleriella deglubens* (Berk. & Broome) Lloyd 1913



Foto 5: *Eichleriella deglubens*.



## Familia *Auriculariaceae* Clave de Especies

Ref: Hon.1  
(13/04/15)



- 3.- (3a) Posee textura aterciopelada en la cutícula superior, zonada de gris o marrón y en el borde suele ser más claro. El carpóforo forma pliegues, además, el margen suele ser muy grueso y lobulado. Carne y texturas gelatinosas, insípidas e inodoras ..... *Auricularia mesenterica* (Dicks.) Pers. (1822)



Foto 6: *Auricularia mesenterica*.



Foto 7: *Auricularia mesenterica*. Detalle.

- (3b) Sin pelos o con una fina pelusilla y el carpóforo tiene forma de oreja



Foto 8: *Auricularia auricula-judae*.



Foto 9: *Auricularia auricula-judae*.



**Familia Auriculariaceae**  
**Clave de Especies**

Ref: Hon.1  
(13/04/15)



4.- (4a) De color marrón rosado, más oscuro en la cara externa y menos en la interna. Forma de oreja y esporas blancas.....  
.....*Auricularia auricula-judae* (Bull.) Quél. (1886)



Foto 10: *Auricularia auricula-judae*. Estadio adulto.



Foto 11: *Auricularia auricula-judae*. Estadio joven.



Foto 12: *Auricularia auricula-judae*. Estadio adulto seco.



Foto 13: *Auricularia auricula-judae*. Estadio adulto seco.

(4b) De color blanco y forma de oreja.....*Auricularia auricula-judae* var. *Láctea* Quél. 1886



Foto 14: *Auricularia auricula-judae* var. *lactea*.



Foto 15: *Auricularia auricula-judae* var. *lactea*.

**AGRADECIMIENTOS:**

Coordinación:	Nacho Cabellos Cano
Claves y textos:	Felipe Rubio Arranz
Dicciotaxo:	Silvia Fumanal Seuanes
Revisiones:	Nacho Noval Fonseca
Maquetación:	Antonio Pedreira Ríos
Fotos:	Divina Aparicio De Andrés (Fotos 12 y 13) Miguel Carmena Bermúdez (Foto 10) Juan Antonio Leiva Morales (Foto 14) Emilio López Barchino (Fotos 1, 3, 4 y 6) Suso Redondo González (Foto Introducción) Francisco Rodríguez Luque (Foto 2) Josep Roma Casanovas (Foto 5) Felipe Rubio Arranz (Fotos 9 y 11) Javier Soto Laso (Foto 8) Pere Vicens Siquier (Foto 7) Pedro Zapico Victorero (Foto 15)