

- 5a Carne de sabor dulce, las especies de este grupo pueden azulear al corte o no. **Género *Butyriboletus*** ..... 22
- 5b Carne de sabor amargo, al corte la carne vira a azul. **Género *Caloboletus***..... 6
- 6a Retículo bien marcado, amarillo sobre fondo rosado, pie no radicante ..... ***Caloboletus calopus***
- 6b Retículo poco marcado, en ocasiones muy radicante. ....  
..... ***Caloboletus radicans***
- 7 Géneros *Imperator*, *Neoboletus*, *Rubroboletus* y *Suillellus***
- 7a Pie con retículo..... 8
- 7b Pie sin retículo, liso o con finas punteaduras ..... 13
- 8a Cutícula de colores blanquecinos o grisáceos que en la vejez pueden tomar coloraciones rosadas..... 9
- 8b Cutícula sin colores blanquecinos o grisáceos ..... 10
- 9a Cutícula blanquecina o grisácea, sin coloraciones rosadas. Parte alta del pie de color amarillo, el resto rojo. Retículo concolor. La carne al corte vira al azul en todo el carpóforo. Prefiere terrenos calizos, bajo frondosas, muy abundante si las condiciones son propicias .....  
..... ***Rubroboletus satanas***
- 9b Cutícula blanquecina o grisácea que con la vejez o al roce toma coloraciones rosadas. Pie de color amarillo con la base de color rojo. Retículo bien marcado de color rojo en todo el pie. La carne al corte vira al azul solo en el sombrero, carne amarilla al corte en el pie. Prefiere terrenos ácidos, bajo encinas y robles, abundante en los lugares que aparece.....***Rubroboletus rhodoxanthus***
- 9c Cutícula en principio blanquecina que toma rápidamente coloraciones rosadas sobre todo en el borde del sombrero. Himenio de color amarillo, amarillo anaranjado en la vejez. Pie amarillo en la parte