



# **FAMILIAS DE LAS FLORES Y SUS TIPOS.**

**Dulce María Gómez Gutiérrez**

# ÍNDICE

- 1. asteraceae, la Familia Aster o Familia Compuesta
- 2. Orchidaceae, la familia de las orquídeas
- 3. Fabaceae, la familia de las leguminosas
- 4. Poaceae, la familia de las gramíneas
- 5. Rosas
- 6. Tulipanes
- 7. flor de loto
- 8. lirios



# ASTERACEAE, LA FAMILIA ASTER O FAMILIA COMPUESTA

- Hay más de 32 mil especies aceptadas en Asteraceae, un aumento reciente y dramático de las especies descritas las ha hecho volar más allá de las orquídeas. Tienen una distribución cosmopolita, pero están mejor representados en regiones templadas y subtropicales. Esta familia es principalmente herbácea pero sí contiene algunas especies leñosas. Los miembros de esta familia producen inflorescencias de cabeza con uno o dos tipos diferentes de floretes que todos se adhieren a un receptáculo común.



# ASTERACEAE, LA FAMILIA ASTER O FAMILIA COMPUESTA

- Los floretes discales tienen simetría radial, mientras que los floretes ligulados tienen simetría bilateral. Algunas inflorescencias contienen solo floretes de disco, algunas solo floretes liguladas y otras contienen una combinación de las dos. La inflorescencia está subtendida por capas de brácteas llamadas fillares, formando un involucre.



# ORCHIDACEAE, LA FAMILIA DE LAS ORQUÍDEAS

- Las orquídeas son uno de los grupos de plantas más ricos en especies, con más de 28,000 especies. Estas plantas tienden a ser tropicales y epífitas. Sin embargo, como se puede suponer por su vasta diversidad, las orquídeas se pueden encontrar en muchos ecosistemas y crecer en una variedad



# FABACEAE, LA FAMILIA DE LAS LEGUMINOSAS

- Con alrededor de 19,000 especies, Fabaceae, es la tercera familia de angiospermas más grande después de orquídeas y ásteres. Esta familia está ampliamente distribuida en todo el mundo, pero le va particularmente bien en los trópicos. Estas plantas forman nódulos radiculares con bacterias fijadoras de nitrógeno.



# POACEAE, LA FAMILIA DE LAS GRAMÍNEAS

- Los pastos son monocotiledóneas. Hay aproximadamente 12 mil especies de gramíneas ampliamente distribuidas en todo el mundo, pero la mayoría de los géneros se concentran en los trópicos. Los pastos tienden a dispersarse por el viento y prefieren lugares secos y soleados.



# ROSAS

- Las rosas son todo un género de arbustos espinosos, ampliamente conocidos por **la belleza de sus flores**, de fragancia muy característica.
- Actualmente existen **más de 30.000 variedades de rosas**, y siguen apareciendo nuevas en cada temporada, fruto de la hibridación.



# TULIPANES

## ÍNDICE

- Los tulipanes o tulipa son también todo un género de plantas, en este caso de tipo bulboso y perenne. Existen unas **150 especies de tulipanes**, así como una enorme cantidad de cultivares híbridos. Son plantas que rara vez sobrepasan los 50 cm de altura, con llamativas flores de 6 pétalos, muy bonitas y en una vasta variedad de colores, tamaños y formas. Es una planta muy extendida gracias a su gran éxito como flor ornamental.



## FLOR DE LOTO

- El loto es una de las plantas más apreciadas por su belleza y por su alto valor simbólico. Para los budistas e hindúes, representa el proceso de iluminación, ya que el loto crece desde el lodo de los estanques y se eleva por encima de todo ello para florecer con una blancura casi inmaculada.



# LIRIOS

- **Alstroemeria aurantiaca**
- Conocida como **lirio de los Incas**, debido a su origen en Perú, esta planta de hojas lanceoladas cuenta con varias tonalidades que van **desde el amarillo al naranja**, e incluso **el rosa**. Su época de floración es en verano y prefiere los suelos bien drenados y profundos.



## LIRIOS

- **Lilium orientalis**
- La **azucena Acapulco** es un lirio que destaca por el agradable **color rosado** de sus flores por su agradable aroma. Esta planta necesita de suelos ligeramente ácidos para alcanzar su altura máxima; entre los 90 y los 120 cm aproximadamente.

