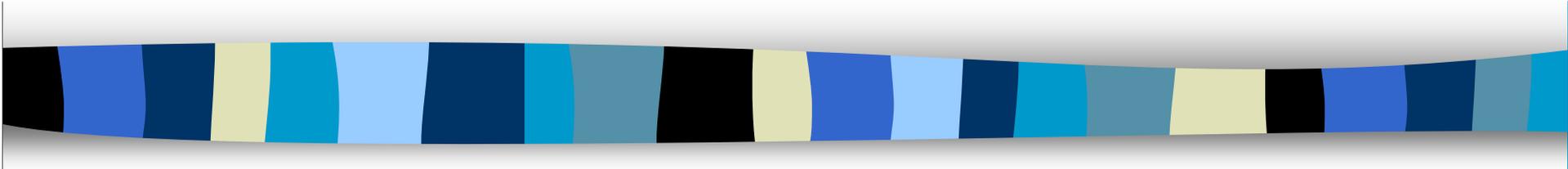


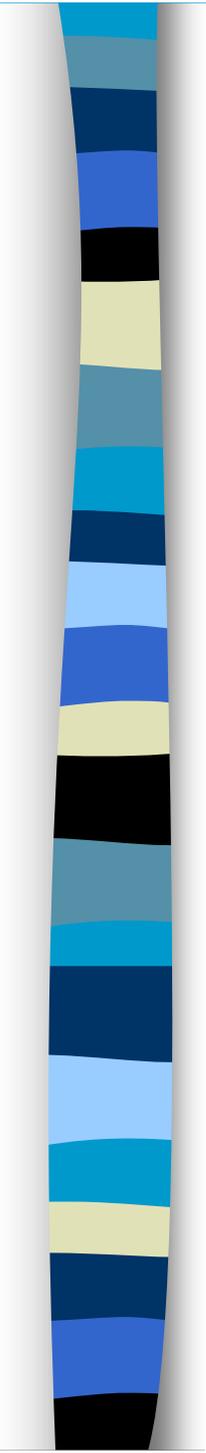
# El nombre de las plantas



Elvira Salazar Santamaría

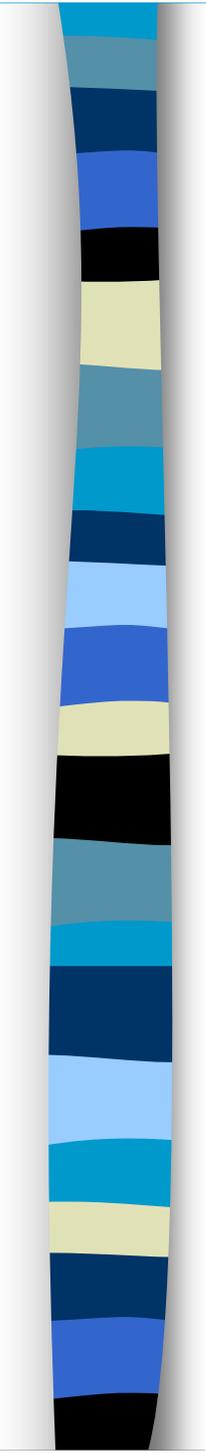
Ingeniera Técnica Agrícola esp.

Hortofruticultura y jardinería



# Clasificación:

- Recuerda que los seres vivos se clasifican en **5 grandes Reinos** y uno de ellos es el **Reino Vegetal**.
- Cada Reino se compone de varias categorías:
  - División
    - Clase
    - Orden
    - Familia
    - Género
    - Especie
  - Subespecie
  - Variedad
  - Forma.

- 
- **Familia (fam.):** Grupo de uno o mas géneros con una serie de requisitos fundamentales similares entre ellos.

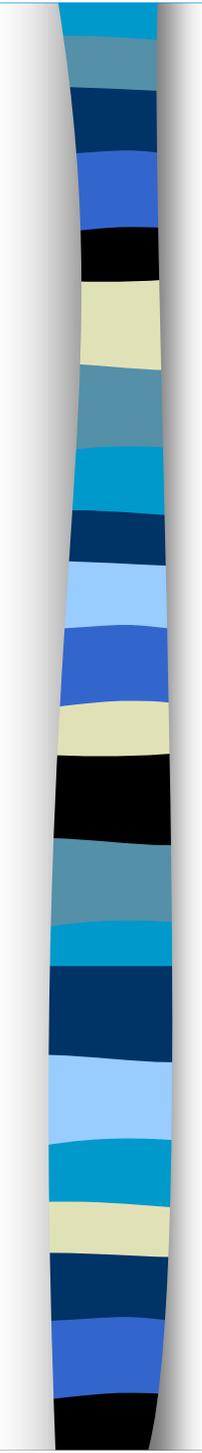
- Familia Rosáceas:

- Genero Malus
- Genero Prunus
- Genero Rosa
- ...

- **Genero (g.):** Agrupamiento de plantas que tienen diversos caracteres en común.

- **Especie (sp.):** Individuos de un mismo genero que se diferencian en caracteres secundarios:

- Morus **alba**
- Morus **nigra**



- **Variedad (var.):**

- Dentro de las especies hay variedades

- Es resultado de un fenómeno natural, espontáneo en la Naturaleza.

  - *Olea europea* L var. *Sylvestris*

- **Cultivar (“):**

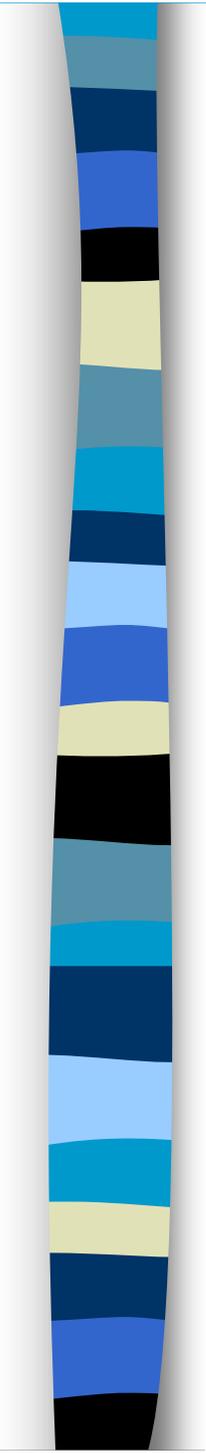
- El cultivar es un producto obtenido artificialmente a partir de una especie que existen en la Naturaleza.

- Para obtener plantas con nuevas características: nuevos colores, plantas más resistentes a diferentes condiciones, diferentes formas más decorativas o llamativas...

- Se escribe con comillas y con la inicial en mayúsculas

  - *Acer palmatum* “*Atropurpureum*”

# El nombre común, vulgar:

- 
- El nombre común es muy variable: varía en cada idioma e incluso dentro del mismo, por eso una misma planta puede tener varios.
  - Varía de un país a otro, entre regiones o incluso entre localidades próximas.
  - *Juniperus communis* =
    1. ENEBRO (Cantabria y noroeste de Burgos )
    2. ESQUENO (Palencia, norte de Burgos)
    3. GROJO (Pancorbo, valle del Ebro por Burgos)
    4. CHURRO (Valdiviense, Burgos)
    5. JINIEBRO (Valle de Mena, Burgos)
    6. SABINA (Soria)
  - Es el que marca la tradición popular.
  - Puede no tener: las especies raras
  - También pueden explicar características de la planta.



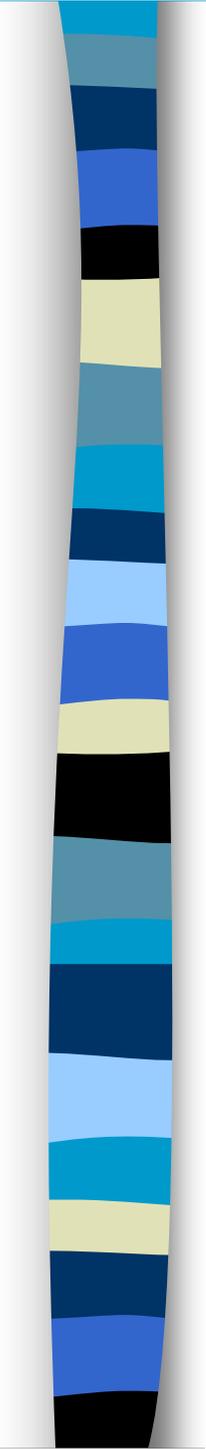
**Dedalera**



**Omblico de Venus**

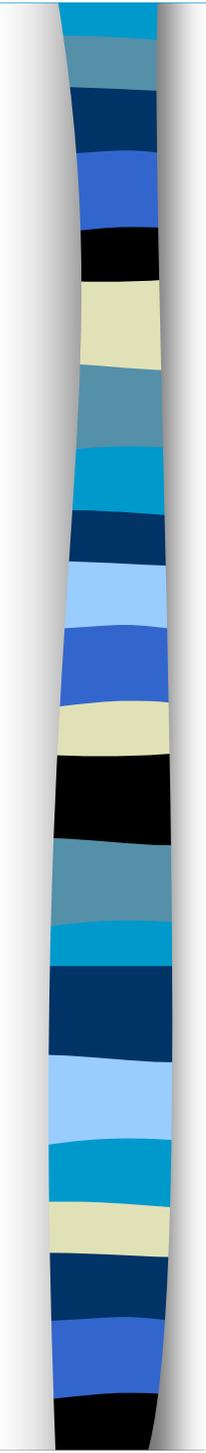


**Hierba de los anteojos**



# El nombre científico, botánico o técnico.

- Es un nombre **universal y único**, el mismo para cualquier país y parte del mundo.
- Es en latín.
- Lo tienen todas las plantas.
- Suele explicar al traducirlo alguna característica de la planta.



# COMO SE ESCRIBE EL NOMBRE CIENTÍFICO:

- En cursiva o subrayada, la primera letra del genero con mayúsculas:
- *Pinus pinea* L.= Pinus pinea L.
- Este es el nombre científico del **Pino piñonero**. Consta de tres partes:
- 1. "**Pinus**", es el **género** al que pertenece este árbol.
- 2. "**pinea**", es la palabra que define la **especie**, nos indica diferentes características de la planta:

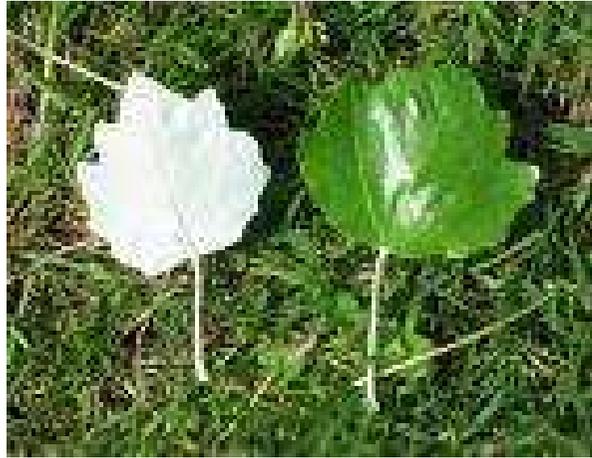
*Morus nigra* L.



*Genista florida* L.



*Populus alba* L.



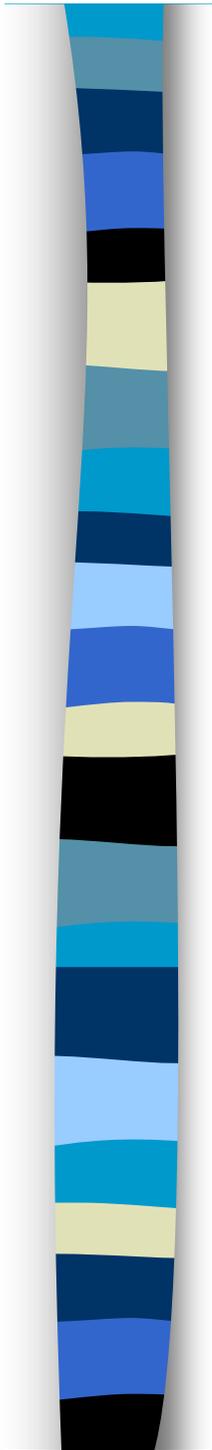
*Cotoneaster horizontalis* L.



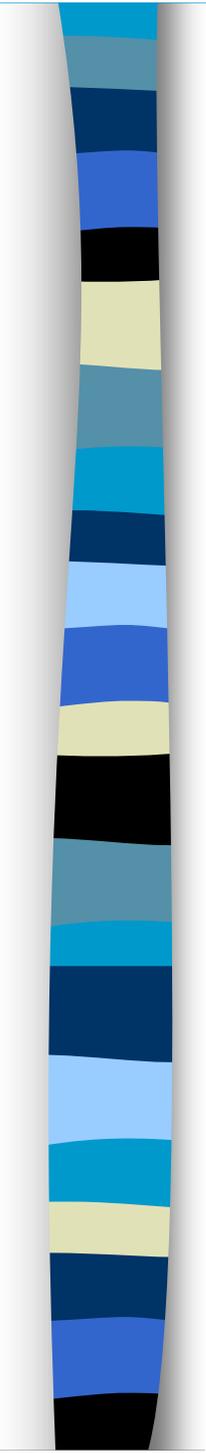
## ***Ornithopus:***

*Ornithos: pajaros + Thopus: pie=pie de pajaros*





- *Cornus sanguinea* L.
  - *Acer palmatum*
  - *Genista florida* L.
- *Artostaphylos uva-ursi* (L.) Sp.
  - *Juniperus communis* L.
    - *Acer platanoides*
    - *Sorbus domestica* L.
- *Cupressus sempervirens* L.
  - *Laurus nobilis* L.
- *Rosmarinus officinalis*. L.
  - *Rosa foetida*.
  - *Prunus spinosa* L.
  - *Juniperus nana* L.



- *Pinus pinea* L.

- 3. "L.", que es la abreviatura del botánico que clasificó esta especie por primera vez. En este caso: el científico sueco **Linneo**.(Padre de la Botánica).

- En el manejo habitual, se suele omitir esta tercera parte.

- Si ha sido reclasificada se pone el nombre del botánico que la clasifico por 2º vez después del primero que ira entre paréntesis y abreviado.

– *Vitis vinifera* L. *sylvestris* (Gm) Hegi