



HOJA INFORMATIVA DE LA PLANTA

# Pelargonium

## *Pelargonium*



### Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Magnoliophyta
Clase:	Magnoliopsida

Orden:	Geraniales
Familia:	Geraniaceae
Género:	<i>Pelargonium</i> L'HÉR.
<b>Especies</b>	
<a href="#">Lista de especies de <i>Pelargonium</i></a>	

***Pelargonium*** L'Hér., es un género perteneciente a la familia **Geraniaceae** que incluye unas 200 **especies** de plantas **herbáceas**, **arbustos perennes** y **suculentas**. **Linnaeus** originalmente incluyó todas las especies en el género ***Geranium***, pero posteriormente, en **1789**, fue separado en dos géneros por **Charles L'Héritier**.

La flor de jardinería comúnmente conocida como **geranio** pertenece a este género.



*Pelargonium crithmifolium*



Cultivar: *Pelargonium stellar*

## Historia y distribución natural

---

La primera especie de *Pelargonium* de la que se conoce su cultivo fue *Pelargonium triste*, nativa de [Sudáfrica](#). Probablemente fue llevada al [jardín botánico](#) de [Leiden](#) antes de 1600 a bordo de barcos que atracaban en el [Cabo de Buena Esperanza](#). En 1631, el jardinero inglés [John Tradescant el viejo](#) compró [semillas](#) a [Rene Morin](#) en [París](#) e introdujo la planta en [Inglaterra](#). En 1738, [Johannes Burman](#) nombró el género *Pelargonium* (del griego  $\text{πελαργός}$ , *pelargós* [cigüeña](#)) debido a la semejanza de parte de la flor con esta ave.

Original del sur de África, fue durante la época de la colonización del sur de este continente, cuando los colonos realizaron un primer contacto con la planta y con su [uso medicinal](#). Las primeras pruebas con raíz de *Pelargonium* dieron resultados positivos para su consumo tratando infecciones respiratorias, dolor de pecho y la cicatrización de heridas.<sup>12</sup>

Dos siglos más tarde, el inglés Mayor Stevens se curó de tuberculosis con un tratamiento a base de esta planta, lo que le llevó a comercializarlo al volver a Inglaterra bajo el nombre de "Steven's Consumption Cure"<sup>3</sup>

## Usos

---

Además de cultivarlos por su belleza, las especies de pelargonio, como *P. graveolens* se utilizan en la industria perfumera para destilar su esencia. Aunque existen especies con aromas [cítricos](#), [mentolados](#) o frutales las variedades con aroma a [rosa](#) son las más comercializadas. Los destilados y [absolutos](#) de pelargonio, comúnmente conocidos como «aceite aromatizado de geranium» se utilizan en ocasiones como suplemento o adulterante de los costosos [aceite de rosas](#).

El geranio de jardín (*P. x hortorum*; sin. *P. zonale*) es una de las plantas ornamentales más común de cultivo en maceta, con más de 200 variedades.

El extracto seco de raíz de *Pelargonium sidoides* acorta el tiempo del tratamiento de los principales síntomas que provoca el resfriado, promueve una recuperación más rápida, y reduce síntomas de la enfermedad como el cansancio, trastornos del sueño, pérdida de apetito y malestar general.<sup>4</sup>

## Taxonomía

---

El género fue descrito por [Charles Louis L'Héritier de Brutelle](#) y publicado en *Hortus Kewensis; or, a catalogue . . . 2*: 417. 1789.<sup>5</sup> La [especie tipo](#) es: *Pelargonium hirsutum*jj (*Burm. f.*) *Sol. ex Aiton*

### Etimología

***Pelargonium***: nombre genérico que deriva de las palabra [griega](#): *pelargos* para "cigüeña", aludiendo a la fruta con la forma de pico del ave. Nota: Es interesante que varios de los miembros de esta familia toman sus nombres de aves de pico largo, es decir Pelargos (cigüeña), geranios (grulla), y Erodios (garza)<sup>6</sup>