

# CITRUS LIMÓN

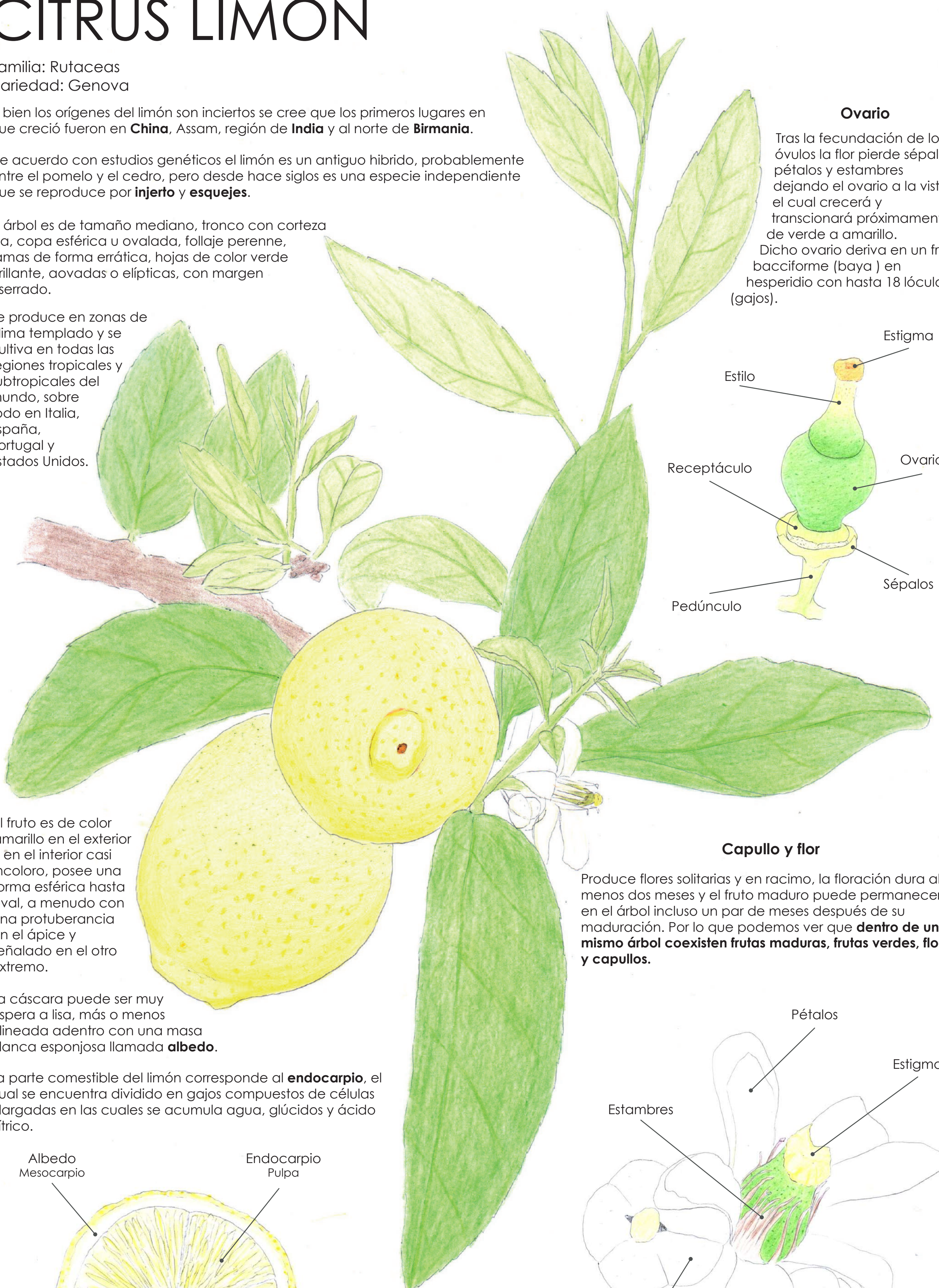
Familia: Rutaceas  
Variedad: Genova

Si bien los orígenes del limón son inciertos se cree que los primeros lugares en que creció fueron en **China**, Assam, región de **India** y al norte de **Birmania**.

De acuerdo con estudios genéticos el limón es un antiguo híbrido, probablemente entre el pomelo y el cedro, pero desde hace siglos es una especie independiente que se reproduce por **injerto** y **esquejes**.

El árbol es de tamaño mediano, tronco con corteza lisa, copa esférica u ovalada, follaje perenne, ramas de forma errática, hojas de color verde brillante, aovadas o elípticas, con margen aserrado.

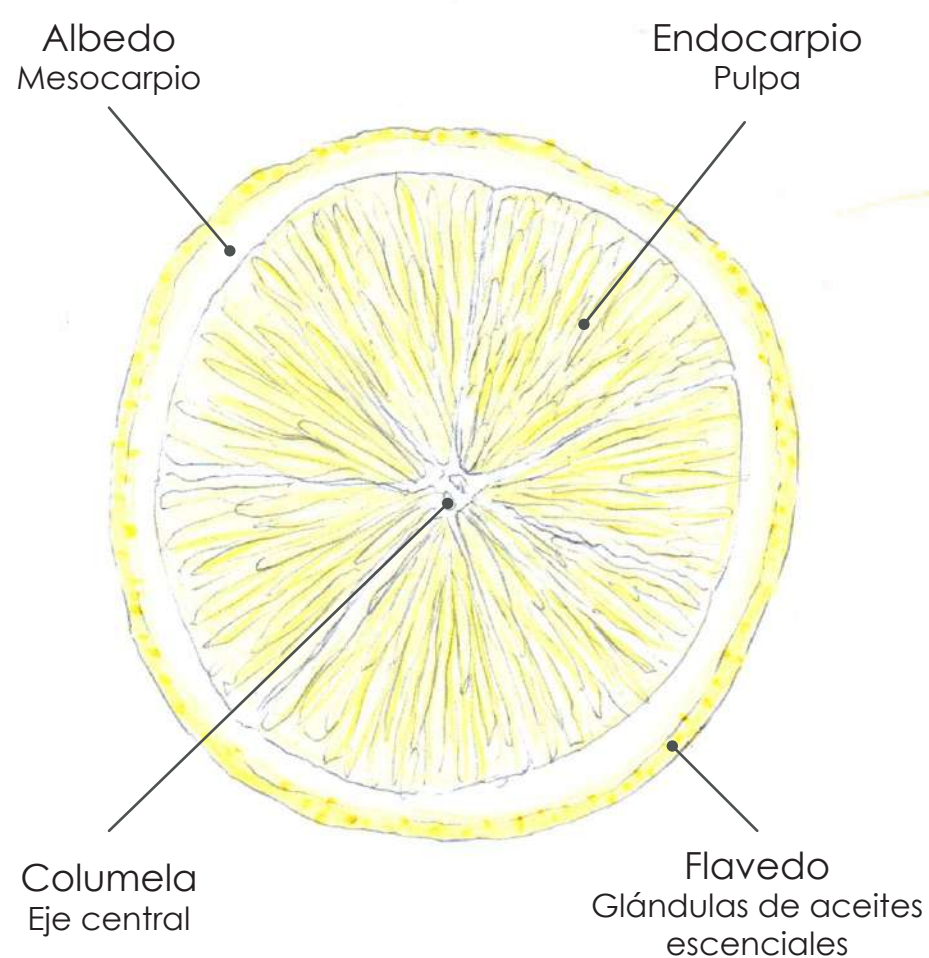
Se produce en zonas de clima templado y se cultiva en todas las regiones tropicales y subtropicales del mundo, sobre todo en Italia, España, Portugal y Estados Unidos.



El fruto es de color amarillo en el exterior y en el interior casi incoloro, posee una forma esférica hasta oval, a menudo con una protuberancia en el ápice y señalado en el otro extremo.

La cáscara puede ser muy áspera a lisa, más o menos alineada adentro con una masa blanca esponjosa llamada **albedo**.

La parte comestible del limón corresponde al **endocarpio**, el cual se encuentra dividido en gajos compuestos de células alargadas en las cuales se acumula agua, glúcidos y ácido cítrico.

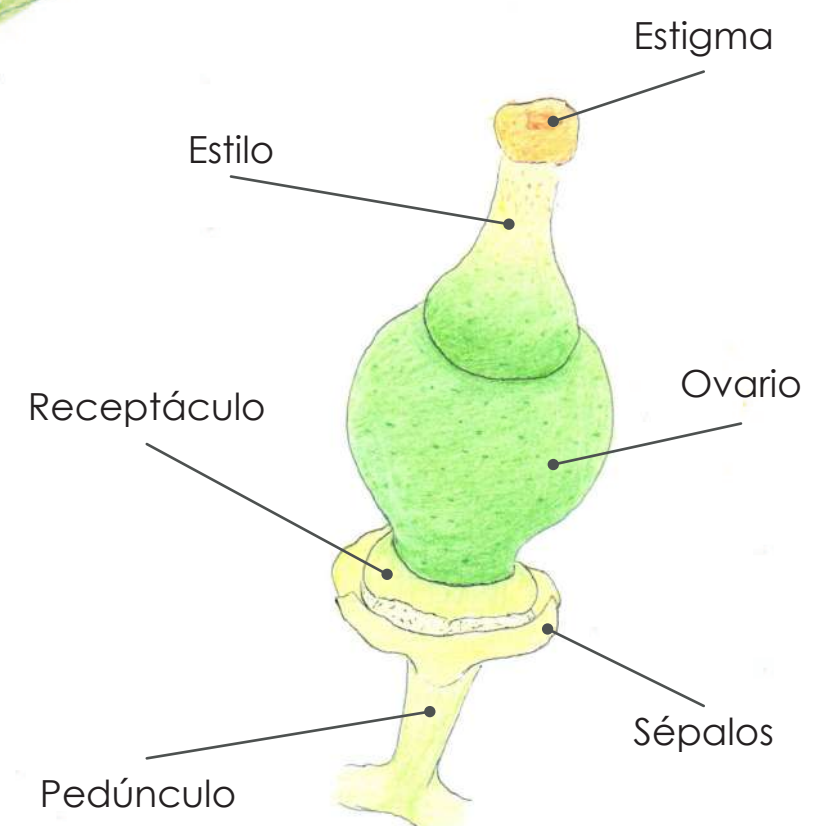


Fruto

Sus semillas, que pueden faltar por **p partenocarpia**, son de forma más o menos ovoide, blanquecinas/ amarillentas, centimétricas, irregularmente y longitudinalmente surcadas.

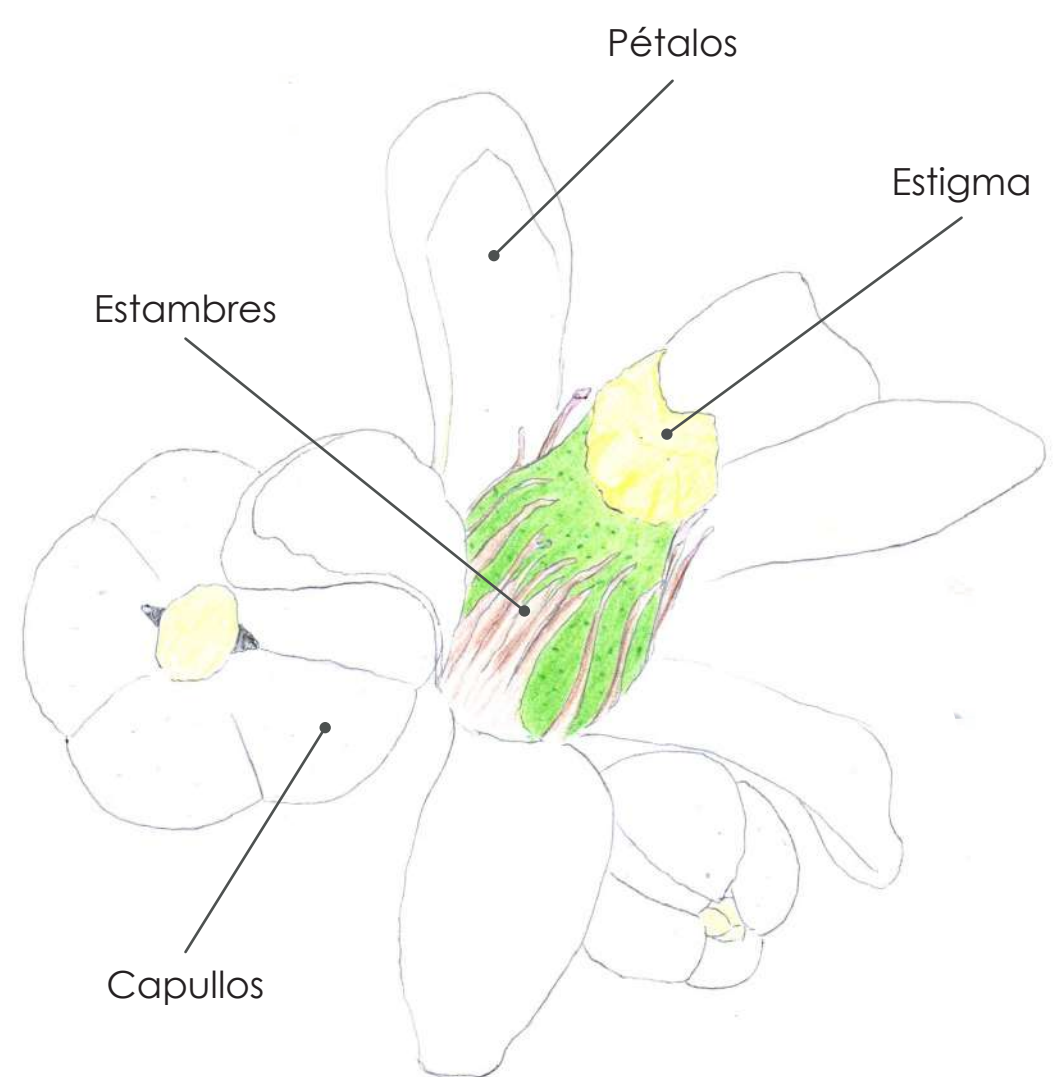
## Ovario

Tras la fecundación de los óvulos la flor pierde sépalos, pétalos y estambres dejando el ovario a la vista el cual crecerá y transicionará próximamente de verde a amarillo. Dicho ovario deriva en un fruto bacciforme (baya) en hesperidio con hasta 18 lóculos (gajos).



## Capullo y flor

Produce flores solitarias y en racimo, la floración dura al menos dos meses y el fruto maduro puede permanecer en el árbol incluso un par de meses después de su maduración. Por lo que podemos ver que **dentro de un mismo árbol coexisten frutas maduras, frutas verdes, flores y capullos**.



Esta variedad de limón posee muy pocas espinas y un follaje denso. Da fruto durante todo el año y su hábitat natural es el suelo fresco con áreas no excesivamente ventiladas. Al igual que otras variedades es **susceptible a las heladas**.