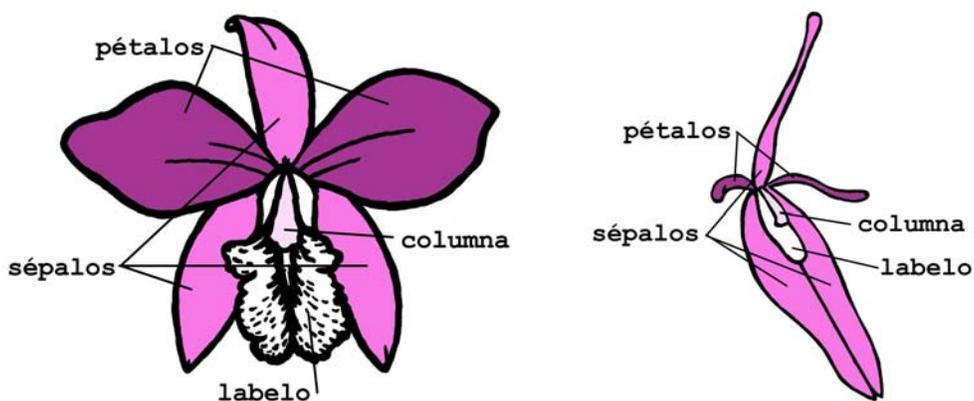


## ¿Qué son las orquídeas?

Por Rodrigo Remolina Anzures

Las orquídeas constituyen probablemente la familia de plantas más extensa, con más de 25,000 especies identificadas hasta el momento por los científicos. Aunque varían enormemente en tamaño, color y textura, sus flores presentan una estructura básica: tres **sépalos** y tres **pétalos**, uno de ellos diferente a los otros dos, llamado **labelo**. Además, sus estructuras reproductivas masculinas y femeninas se encuentran fusionados en el órgano llamado **columna**, al centro de la flor.



Sin embargo, las diferencias entre ellas son tan grandes que difícilmente parecen “parientas cercanas” dos de la plantas presentes en las galerías de esta página de internet. Flores con textura cerosa o translúcida, de colores brillantes o verdes, con perfumes intensos o sin olor, generan un abanico casi infinito de bellas sorpresas.

México es un país de enorme riqueza, tanto natural como cultural, estando entre los siete primeros países por su variedad de seres vivos. Cuenta con unas 1,400 especies de orquídeas, creciendo en casi todos los tipos de vegetación, sin embargo, la mayor parte se encuentran por debajo de los 2,000 metros sobre el nivel del mar, en las serranías del centro y sur del país, en diversos tipos de bosques tropicales y templados.

De estas 1,400 especies de México, unas 300 son **endémicas**, es decir que no se encuentran en ningún otro lugar del mundo. Esto convierte a las orquídeas mexicanas en un patrimonio viviente de enorme importancia y a nosotros, los pobladores del país, en sus primeros guardianes, responsables directos de su supervivencia o de su desaparición. Desafortunadamente, cada año se cortan cientos de miles de plantas que se venden en las calles, lo que está contribuyendo a su **extinción**. Por favor no la fomente, sólo compre orquídeas a cultivadores comerciales que las reproducen en laboratorios y viveros.

Además de la enorme riqueza de orquídeas de México, las orquídeas habitan casi todos los rincones del planeta: las hay en todos los climas y en todos los continentes. Además de las especies naturales, existe un enorme grupo, de más de 100,000 variedades, denominadas orquídeas **híbridas**, resultado de cruces hechas por el hombre. De esta forma, se han producido innumerables variedades que intentan superar la belleza, vigor y facilidad de

cultivo de las especies silvestres, más bien enriqueciendo el vasto repertorio de formas, colores y texturas de la naturaleza.