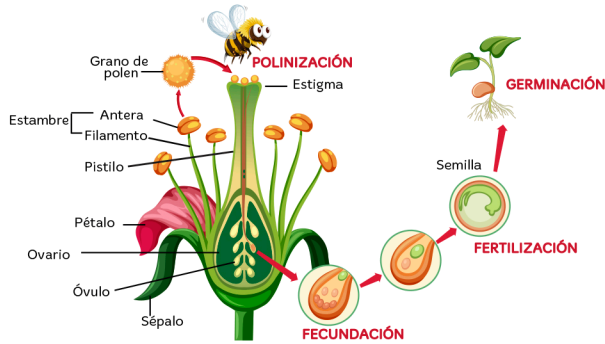




REINO VEGETAL II

Las plantas no podemos desplazarnos de un lugar al otro porque nuestras raíces nos mantienen sujetas al suelo. Por ello, tenemos varias formas de reproducción y, a veces, necesitamos la ayuda de otros agentes como el viento o animales. Por ejemplo: tenemos muy buena relación con las abejas: se encargan de dispersar el polen.

REPRODUCCIÓN SEXUAL



Para la **reproducción sexual** el polen (gameto masculino) y el óvulo (gameto femenino) han de unirse para dar lugar a una semilla que, tras ser enterrada en las condiciones óptimas, se convierte en un nuevo individuo independiente.



REPRODUCCIÓN ASEJUAL

Para la **reproducción asexual** solo hace falta un individuo para dar lugar a nuevas plantas iguales a la progenitora. Existen diversas formas. A continuación, aparecen algunas de ellas:

ESQUEJES	INJERTOS
Trozos de tallo que se entierra. <i>Jazmín</i>	Yemas de una planta en la hendidura de otra planta. <i>Peral</i>
Tallos subterráneos a los que les salen yemas. <i>Lirio</i>	Tallos rastreros con células embrionarias que dan lugar a nuevos seres. <i>Fresa</i>
Tallos que se engrosan y de los que brotan yemas. <i>Zanahoria</i>	Hojas tratadas que se entierran para dar lugar a nuevas plantas. <i>Violeta africana</i>
En lugar de semillas, sus células reproductoras son esporas. <i>Helecho</i>	Producción de semillas, aunque el óvulo haya sido fecundada. <i>Zarzamora</i>