

# Injerto en frutales



**Septiembre 2011**

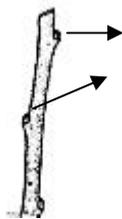


¿Pará qué voy a  
injertar?....  
¡¡Ya sé!! Para mejorar  
la calidad de la fruta,  
para cambiar el tipo de  
fruta y también para  
renovar los árboles más  
vieios.

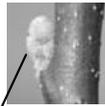
**¡OJO!!** 🙄

ANTES DE EMPEZAR A INJERTAR TENEMOS QUE  
TENER EN CUENTA QUE SOLAMENTE PRENDE EL  
INJERTO SI LO HAGO ENTRE PLANTAS QUE SON  
PARIENTES. LAS DE CAROZOS ENTRE SÍ  
(DURAZNO, DAMASCO, CIRUELA Y CEREZA), LAS  
DE PEPAS ENTRE SÍ (MANZANO, MEMBRILLO Y  
PERAL) Y LOS NOGALES ENTRE SÍ.

PARA EMPEZAR A  
INJERTAR NECESITAMOS  
TENER RAMAS CON YEMA  
DE MADERA DE UNA  
VARIEDAD QUE ME GUSTE.  
ESTAS SON SIEMPRE  
FLAQUITAS Y PARECEN  
UN PEDACITO MÁS DE  
MADERA



Yema de  
madera



Yema de flor  
(no sirve para  
injertar)



ADEMÁS, VAMOS A NECESITAR  
UNA CUCHILLA BIEN AFILADA,  
UN SERRUCHO, ALGUNA  
CINTA ADHESIVA Y TAMBIÉN  
SERÍA BUENO TENER CERA  
PARA SELLAR EL INJERTO.



Tenemos distintos tipos de injertos, uno de los más comunes y fáciles de hacer es el llamado **injerto de escudete**. Éste injerto nos sirve para distintas plantas, se usa en duraznos, perales, damascos, manzanos y también en las plantas de flor como la rosa

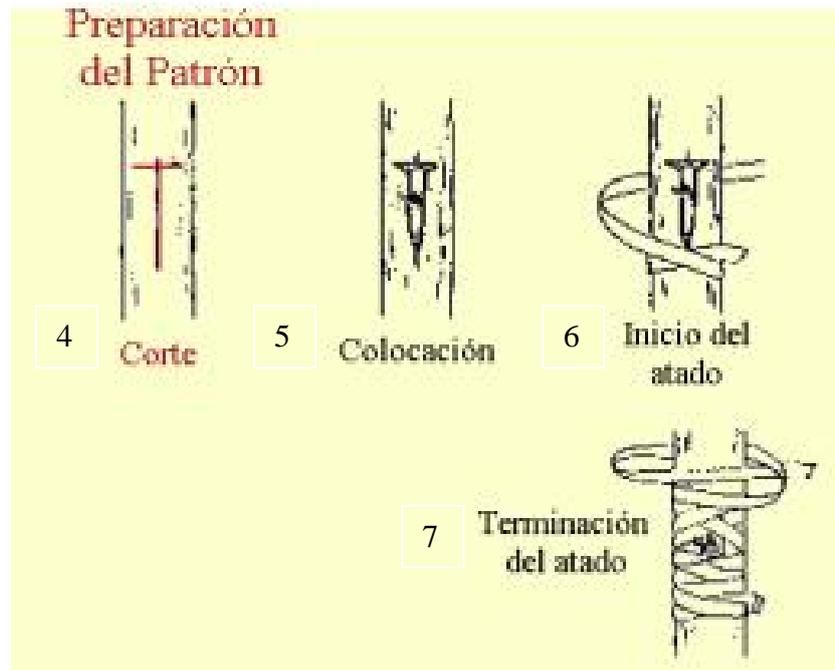


UNA VEZ QUE ELEGÍ LA VARIEDAD QUE QUIERO INJERTAR TENGO QUE:

1) SACAR LAS HOJAS PARA QUE NO SE DESHIDRATEN LAS YEMAS.

2) ELEGIR LA YEMA DE MADERA Y SACAR UN ESCUDETE, PARA ESTO TENGO QUE CORTAR EN FORMA RECTA POR DEBAJO DE LA YEMA Y DESDE AHÍ CORTAR HACIA ARRIBA SACANDO UN PEDAZO DE MADERA QUE CONTENGA A LA YEMA.

3) EL PEDAZO DE MADERA CON LA YEMA ES LO QUE LLAMAMOS ESCUDETE, ESTA YEMA PUESTA EN EL ÁRBOL ELEGIDO PARA INJERTAR NOS DARÁ UNA RAMA CON LA VARIEDAD ELEGIDA PARA MEJORAR NUESTRA PRODUCCIÓN.

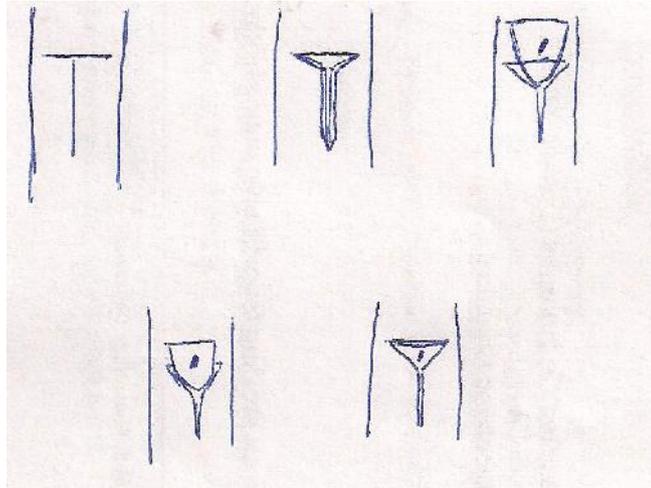


UNA VEZ QUE YA TENGO EL ESCUDETE ME TOCA TRABAJAR SOBRE LA PLANTA QUE VOY A INJERTAR. PARA ESO TENGO QUE:

4) HACER UN CORTE EN FORMA DE T, PARA ESTO TENGO QUE ELEGIR UNA RAMA QUE ESTÉ HACIA AFUERA DEL ÁRBOL PARA DESPUÉS PODER FORMAR BIEN LA COPA ABIERTA Y ASEGURARLE LA LLEGADA DEL SOL A TODA LA PLANTA.

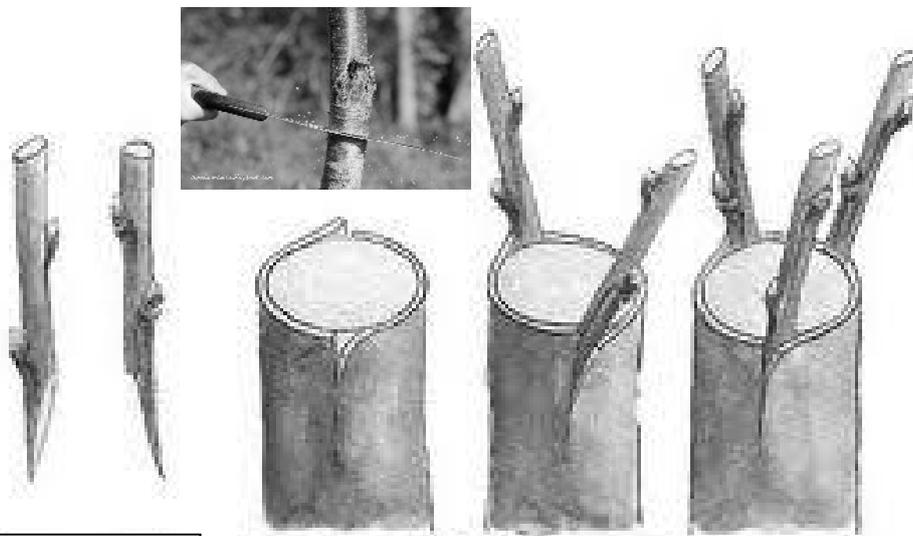
UNA VEZ QUE HICE LOS DOS CORTES PARA FORMAR LA T TENGO QUE LEVANTAR UN POCO LA CORTEZA DE LA RAMA PARA DARLE ESPACIO AL ESCUDETE QUE VOY A PONER ALLÍ.

5) COLOCAR EL ESCUDETE DENTRO DE LA CORTEZA DE LA RAMA: UNA VEZ QUE LA T ESTÁ ABIERTA SE PONE EL ESCUDETE DESDE ARRIBA HACIA ABAJO HASTA QUE LA PARTE RECTA DEL ESCUDETE COINCIDA CON LA PARTE RECTA DE LA T.



6) ATADO: UNA VEZ QUE ESTÁ EL ESCUDETE DENTRO DE LA T HAY QUE EMPEZAR A ATAR POR LA PARTE MÁS BAJA HASTA LLEGAR A LA PARTE SUPERIOR, HAY QUE ASEGURARSE QUE QUEDE BIEN ATADO PARA QUE LA SABIA Y EL AGUA PUEDAN CIRCULAR Y ASÍ ASEGURARNOS QUE EL INJERTO PRENDA. ESTA ATADURA PUEDE SER AYUDADA CON LA COLOCACIÓN DE CERA.

**OTRO INJERTO MUY SENCILLO DE HACER ES EL DE PÚA, ESTE ES MUY USADO EN NOGALES Y NOS PERMITE ADEMÁS RENOVAR TODA LA PLANTA CUANDO HA ENVEJECIDO**

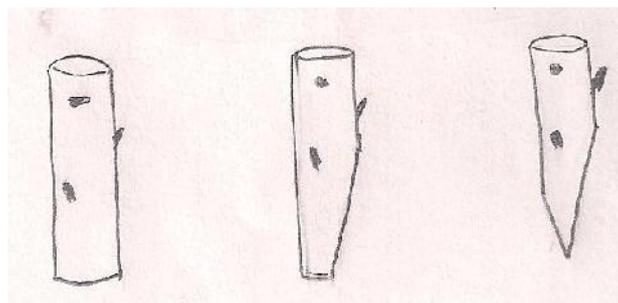


1. Preparación de la púa para injertar.

2. Preparación del pie a injertar

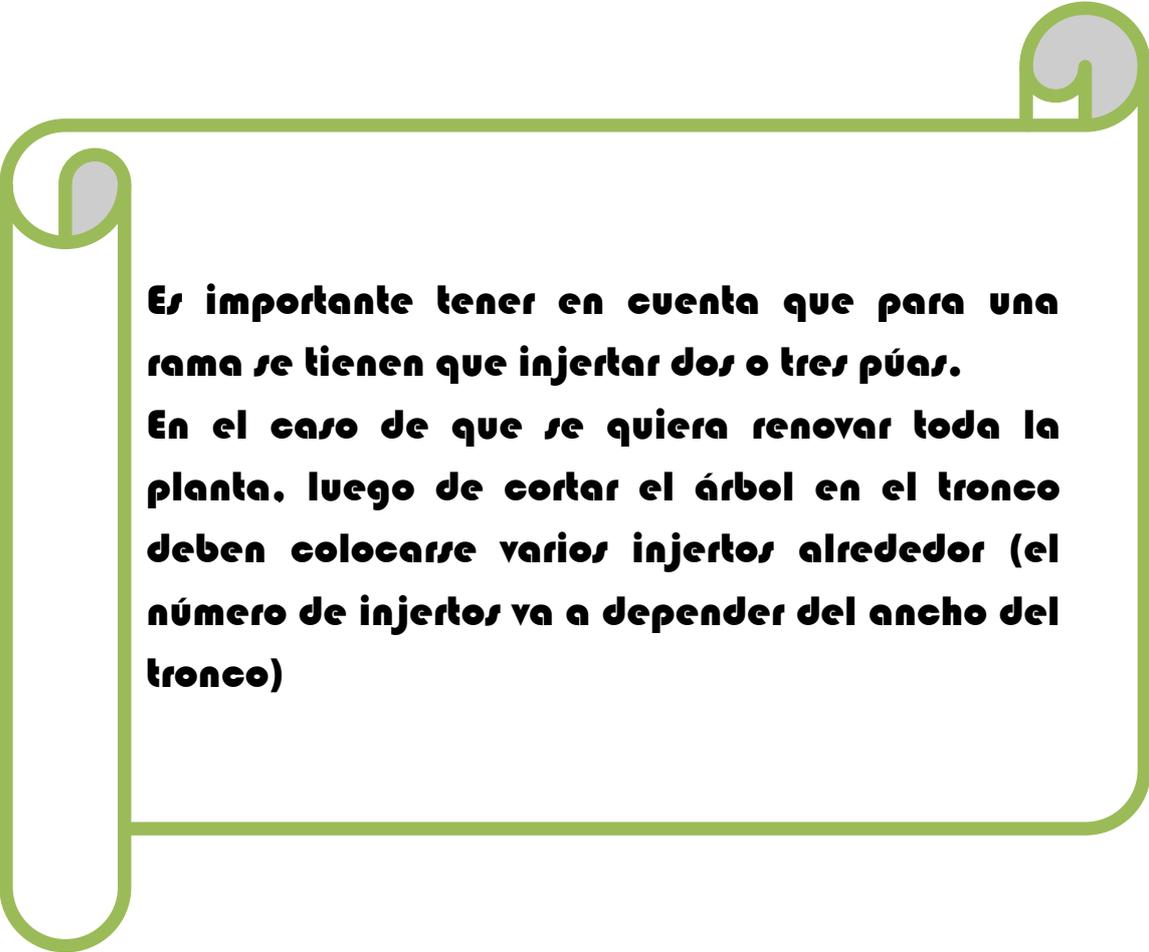
3. Terminación del injerto.

1) PARA PREPARAR LA PÚA HAY QUE ELEGIR UN PEDACITO DE RAMA DE LA VARIEDAD QUE NOS GUSTE QUE TENGA POR LO MENOS DOS YEMAS DE MADERA. A ESTA RAMA SE LE HACE UN CORTE A BISEL LARGO Y DEL OTRO LADO UN CORTE A BISEL CORTO.



2) PARA PREPARAR EL PIE TENGO QUE CORTAR UNA RAMA, O EL TRONCO SI QUIERO RENOVAR TODA LA PLANTA, Y HACERLE CORTES RECTOS EN LA CORTEZA. DESPUÉS HAY QUE SEPARAR LA CORTEZA DEL RESTO DE LA RAMA PARA QUE ALLÍ ENTRE LA PÚA.

3) TERMINACIÓN DEL INJERTO: SE COLOCA LA PÚA ENTRE LA CORTEZA Y EL RESTO DE LA RAMA, CON EL BISEL MÁS LARGO HACIA EL LADO DE LA RAMA. POR ÚLTIMO SE ATA BIEN Y ES CONVENIENTE SELLARLO CON CERA.



**Es importante tener en cuenta que para una rama se tienen que injertar dos o tres púas. En el caso de que se quiera renovar toda la planta, luego de cortar el árbol en el tronco deben colocarse varios injertos alrededor (el número de injertos va a depender del ancho del tronco)**