



COMO PODAR ÁRBOLES



El propósito de la poda es tener plantas fuertes, sanas y atractivas.

Esta meta se puede alcanzar sabiendo cómo, cuándo y por qué podar, y siguiendo unos cuantos principios muy sencillos.

Cada árbol exige un tipo de poda diferente. Como norma general las podas más importantes son:

- Poda de copa, desmochar o descopar: Se realiza en el primer año, consiste en podar la rama principal de la copa para favorecer la ramificación.
- Poda de formación: Se realiza al cabo de varios años, para dar una *forma* adecuada al árbol.: Se trata de cortar ramas enteras, a veces se hace a la vez que la de formación. Ayuda a la formación de la copa.
- Poda de aclareo: Se trata de cortar ramas enteras, a veces se hace a la vez que la de formación. Ayuda a la formación de la copa.
- Poda de invierno: Se realiza en invierno sobre árboles de crecimiento lento o poco vigoroso. frena la formación de flores.
- Poda de verano o poda verde: Tiene como finalidad regular el crecimiento.

Las formas típicas de los árboles ornamentales son estas seis:



Redondeada Esférica Cónica ancha Columnar Fastigiada Péndula



El árbol y los arbustos son un sistema vivo en equilibrio con el medio, que responde a su propia información genética y a las condiciones del entorno. Tienen diferentes funciones, interrelacionadas entre sí y mantienen su equilibrio.

El árbol es un gigante que tiene a su favor el tiempo. Nosotros tenemos prisa, él no. En la poda hay que saber por y para qué se poda un árbol o arbusto.

[La mejor forma de podar](#)

Se debe respetar el corte correcto, por la arruga de la rama, para evitar un desgaste innecesario de energía.

El proceso por el cual el árbol 'cura' las heridas de poda se llama compartimentación y consiste en aislar la zona de tejidos dañados, y crear nuevos tejidos sobre ella.

La poda no rejuvenece: siempre supone un desgaste de energía.

Si está bien realizada, éste será mínimo, si está mal realizada, el desgaste año tras año debilitará al árbol.

Un árbol, una poda

En estado natural, el árbol seca la rama que ya no le sirve y luego se deshace de ella, justo al contrario que la poda que realiza el hombre. Una buena poda atiende a las necesidades del árbol o arbusto, que pueden coincidir o no, con las del jardinero.

Cada árbol, cada arbusto, cada planta, tiene una estructura y porte distinto, la poda debe respetar estas características.

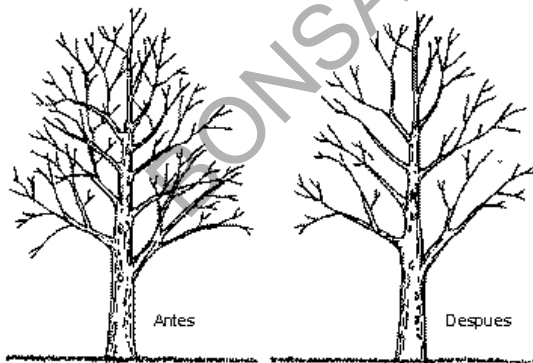
Esta técnica la utilizamos para determinar el tamaño, la forma y la cantidad de follaje en el bonsái.

El bonsái como cualquier planta crece continuamente, es por eso que debemos recurrir a la poda para mantener su forma y proporciones. En el bonsái contemplamos dos tipos de poda: poda mayor, y poda menor.

Poda mayor.- ésta poda se realiza para estructurar al bonsái, determinando su tamaño y forma; con ella eliminamos las ramas, brotes y todas las partes que no vamos a utilizar en el diseño final del bonsái.

Poda menor.- llamada también poda de mantenimiento, se realiza, como indica su nombre para mantener la estructura y proporción del diseño final del bonsái.

Existen algunas consideraciones que debe tener en cuenta, cuando realice esta técnica:



perjudicaría la estructura y proporción de nuestro bonsái.

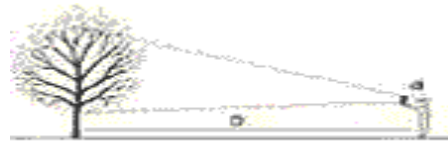
- Primero.- la poda mayor debe realizarse a fines del invierno, cuando el árbol comienza a incrementar su actividad vegetativa, de manera que los brotes sean abundantes en la primavera.

- Segundo.- la poda menor se realiza durante las estaciones de mayor actividad vegetativa (primavera y verano), para controlar el crecimiento excesivo de ramas y follaje, lo cual

NOTA.- La poda mayor se hace una sola vez, mientras que la poda menor se continúa haciendo durante toda la vida del bonsái.

Aclareo de ramas

El **dendrómetro** es un instrumento útil para darle forma a la copa de un árbol.



Dendrómetro

PELIGRO DE ALGUNAS PODAS DRÁSTICAS

1. Cualquier poda es una agresión para una planta, que es un ser vivo, pero si esa poda además es fuerte, cortando gran cantidad de ramas y de grueso calibre, el trauma es mucho mayor.

2. Los cortes son de un diámetro considerable (ramas gordas), lo que dificulta su cicatrización y cierre, aumentando el riesgo de pudriciones. Cuantas más pequeñas son las heridas, la cicatrización es más fácil y rápida.

3. Hay especies que no soportan de ninguna manera las podas fuertes: Haya, Fresno, Abedul, Castaño de Indias, Prunus spp., Melaleuca spp., etc.

- La Falsa acacia (*Robinia pseudoacacia*) no cicatriza bien y tiende a pudrirse.

- En el Jabonero de la China (*Koelreuteria panniculata*), su madera enferma con facilidad con podas drásticas.

- El Magnolio (*Magnolia grandiflora*) pierde mucha savia con los cortes y por tanto, las podas drásticas lo daña y tarda en recuperarse.

- Los Manzanos (*Malus* spp.) tampoco toleran las podas drásticas porque les suelen provocar infecciones por hongos.

- El Nogal americano (*Carya illinoensis*) pierden mucha savia en primavera, así que no podes como no sea invierno.

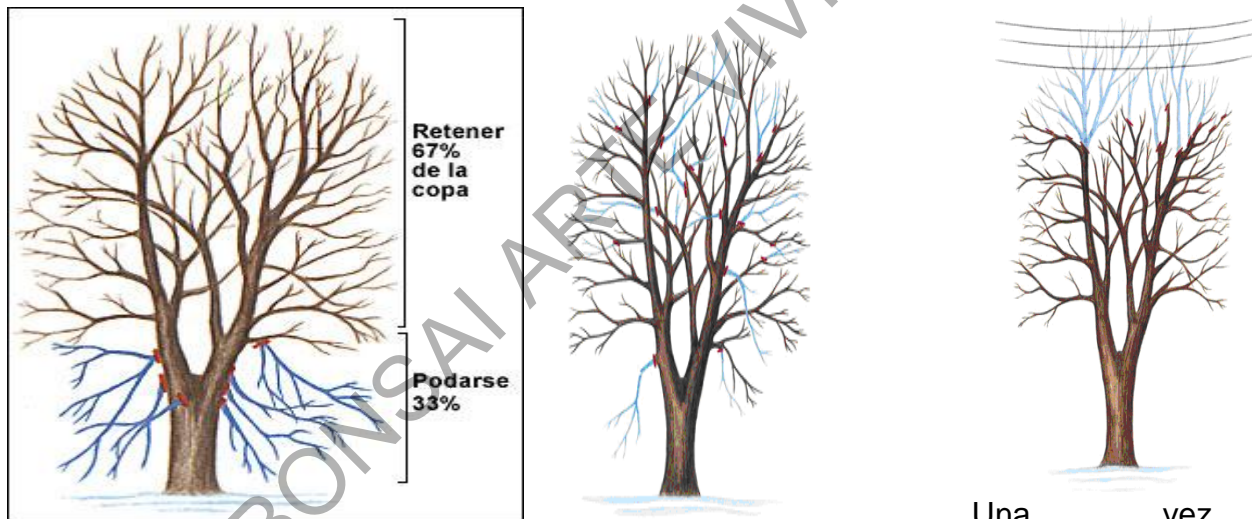
- Hay otras que aguantan aparentemente bien estas agresiones, por ejemplo, el Plátano (*Platanus x hispanica*) pero no por ello deben hacerse.

PODA RADICULAR

Si usamos plántulas preparadas por nosotros mismos como ya se indicó debemos hacer podas periódicas de las raíces para ir modelándolas, la poda se centra sobre todo en la eliminación de la raíz principal para estimular la emisión de raíces más cortas que nazcan del cuello de la planta.

La primera poda se realiza en el primer trasplante cuando la planta alcanza 10-12 cm. de altura, se retira del almácigo y se coloca en macetas individuales o de crecimiento, se corta la mitad de la raíz principal, sin tocar las secundarias y se siembra, la eliminación total de la raíz principal se dará al cabo de 2 ó 3 trasplantes más. Se eliminan unas hojas.

La primera poda de una plántula de vivero se realiza una vez comprada y antes de sembrarla en la maceta de acondicionamiento, se elimina la cuarta parte de la raíz principal y se siembra. En la segunda poda se elimina una porción más y de modo sucesivo, hasta tener una masa de raíces de bonsái.



Una vez establecido el bonsái en su maceta definitiva en cada trasplante debe hacerse una poda para mantener la masa radicular apropiada a la maceta.

Los cortes deben ser limpios, y las raíces deben quedar distribuidas en forma radial, sin montarse una sobre otra.

¿Por qué podar?

Se puede agrupar los motivos de podar bajo las siguientes categorías:

- Para guiar la planta
- Para mantener la salud de la planta

- Para aumentar la calidad de flores, frutas, follaje o tallos
- Para limitar el crecimiento de la planta

Algunas palabras que se usan para hablar de la poda

Ápice (o terminal) —La punta de un retoño. (*Apex*)

Botón (o brote) —Un retoño, hoja o flor (o una combinación de hojas y flores) en la primera fase de desarrollo. Los botones se forman en las axilas (el ángulo de unión entre una hoja y retoño) o en el lado o extremo de un retoño. (*Bud*)

Cabeza—La parte del árbol donde surgen las ramas primarias. (*Head*)

Chupón—Un retoño largo que crece en un sitio inoportuno en un tronco o rama. Los chupones rectos suelen formarse en la parte superior de las ramas horizontales. (*Water sprout*)

Cogollo—Un retoño que brota de las raíces. (*Sucker*)

Collar—Un área hinchada a la base de una rama donde la rama se une con el tronco. Contiene tejidos especiales que impiden el movimiento de la descomposición desde la rama hacia el tronco. (*Collar*)

Dominio terminal—La influencia de la punta de un retoño sobre los brotes y retoños más bajos. La punta produce hormonas que mueven hacia el suelo debido a la gravedad. Este mensaje químico impide el desarrollo de la mayoría de los botones laterales más bajos y reduce la tasa de crecimiento de los retoños más bajos. Este efecto se inhibe si la rama crece en una posición horizontal. (*Apical dominance*)

Entresacar—La acción de eliminar por completo un retoño o rama a su punto de origen. (*To thin*)

Espolón—Un retoño corto que produce flores y, en los árboles frutales, fruta. (*Spur*)

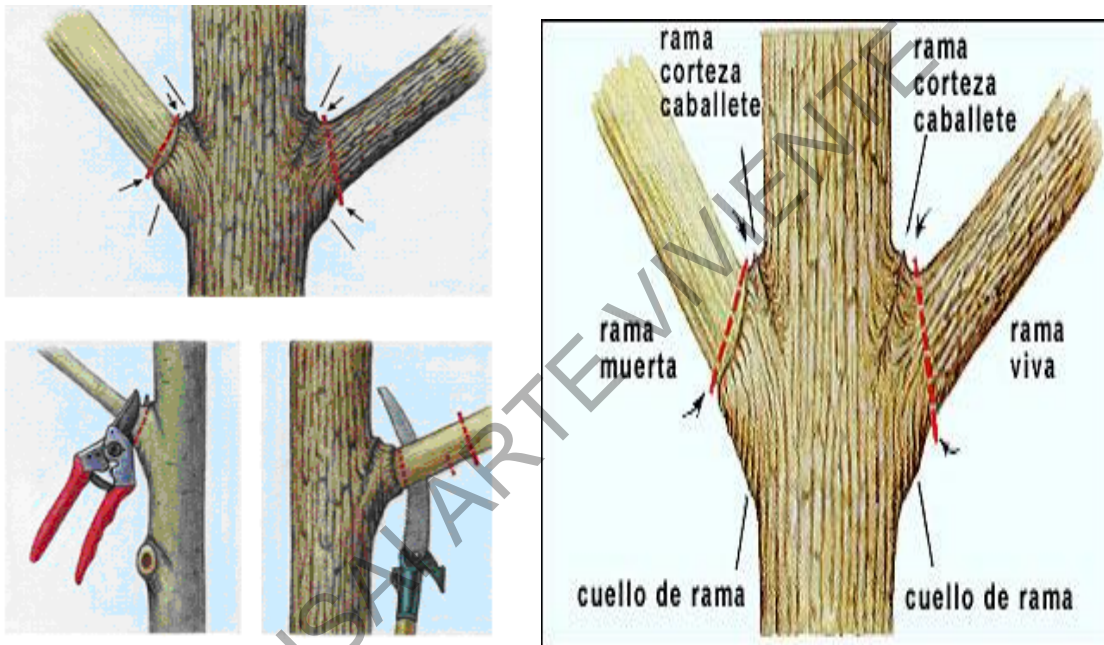
Guía principal—La parte de arriba de la rama principal. La punta se llama el ápice o terminal. (*Central leader*)

Horcadura—El ángulo formado entre el tronco y una rama primaria. Un ángulo entre 45 a 60 grados es el más fuerte. (*Crotch angle*)

Rama primaria—Una rama grande que forma parte de la estructura permanente de soporte de un árbol. (*Primary scaffold*)

Recortar—La acción de quitar alguna parte de un retoño o rama en vez de quitarla completamente donde se une con otra rama. (*To head*)

Retoño—La producción vegetativa de una rama durante un solo año. Las cicatrices de las escamas de botones forman un anillo en relieve. Este anillo indica donde el retoño comenzó a crecer cada año. (*Shoot*)



Cortes de Poda

Al podar, los cortes deben hacerse de modo que sólo se remueva el tejido de las ramas y el tejido del tronco no sufra daños.

En el punto donde la rama se une al tronco, los tejidos de ambos son contiguos, pero están separados.

Si al podar corta solamente los tejidos de la rama, es probable que los tejidos del tronco no mueran y que la herida sane mejor.

Para encontrar el sitio donde debe cortar, busque el **cuello de la rama** que sale del tejido del tronco debajo de la base de la rama

En la superficie de encima suele haber un **reborde de corteza de la**

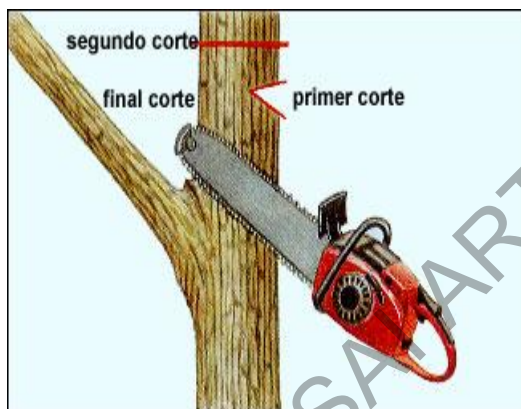
rama (más o menos) paralelo al ángulo de la rama, a lo largo del tronco del árbol.

El corte correcto no daña ni el cuello ni el reborde de corteza de la rama.

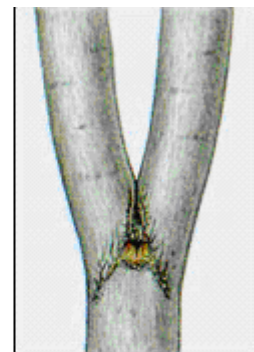
Un corte correcto empieza justamente afuera del reborde de corteza de la rama y baja en ángulo, apartándose del tronco del árbol, sin lesionar el cuello de la rama corte lo más cerca posible del tronco, en la **axila de la rama**, pero fuera del reborde de corteza de ésta, para que el tejido del tronco no sufra lesiones y la herida sane lo antes posible.

Si el corte se hace demasiado lejos del tronco, dejando un tocón de rama, el tejido de ésta muere y la herida se cierra con tejido cicatricial procedente del tronco.

La herida tarda en cerrar porque ese mismo tejido del tronco tiene que sellar también el tocón.



A. Unión en forma de U deben conservarse



B. Unión en forma de V suelen tener corteza incrustada y deben suprimirse

La poda para guiar una planta

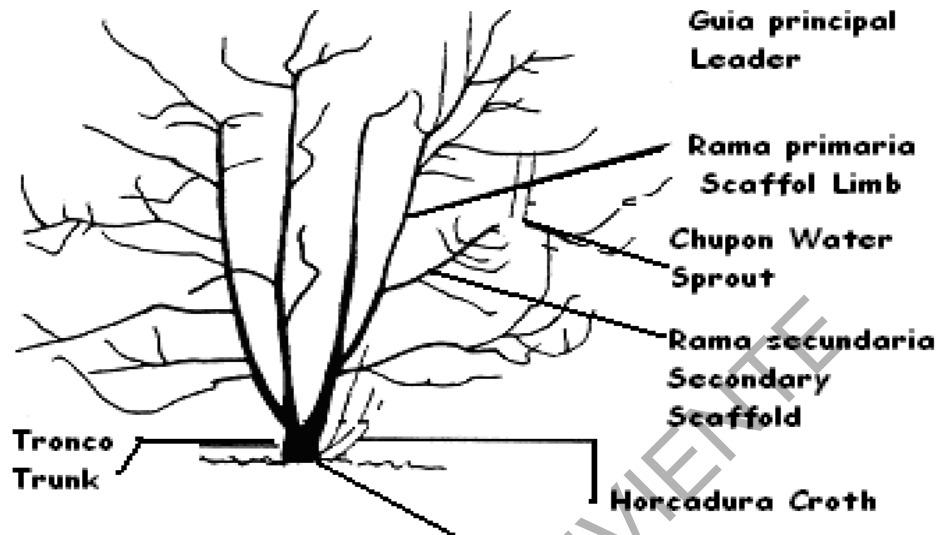
Al plantar un árbol o arbusto, pódalo sólo para quitar las ramas cruzadas, secas, quebradas o infestadas de plagas.

Mucha gente cree que hay que quitar la tercera parte de un árbol nuevo para compensar la pérdida de raíces que puede ocurrir durante el trasplante

En realidad, esto no es necesario, siempre que la planta se haya podado adecuadamente en el vivero.

Según algunas investigaciones científicas, la poda severa al trasplantar un árbol disminuye la tasa de crecimiento de la planta y no mejora sus probabilidades de sobrevivir.

Sin embargo, la poda debe comenzar durante la primera temporada de crecimiento.



El objetivo principal durante este año es guiar el árbol para que desarrolle una forma fuerte y bien equilibrada

Como regla general, no puede la guía central a menos que quiera eliminarla por completo. Hay dos excepciones:

Los árboles que naturalmente forman ramas bajas y las plantas que se cultivan para formar tallos múltiples.

Los árboles que naturalmente forman una guía central, tales como el tilo y algunos robles, a veces precisan poca poda, salvo para recortar las ramas que compiten con la guía central.

También puede ser necesaria una poda ligera para mantener la forma deseada del árbol o para acortar los brotes demasiado vigorosos. brotes demasiado vigorosos.

Para formar una estructura fuerte de soporte permanente para el árbol, escoja como ramas primarias aquellas que forman un ángulo amplio con el tronco.

Este ángulo se llama la horcadura. Las ramas con un ángulo de menos de 30 grados suelen romperse. Los ángulos de entre 60 a 70 grados son mucho más fuertes

De entre cinco a siete ramas primarias deben llenar el espacio alrededor del tronco. Esta disposición permite que la luz solar penetre bien en la parte interior del árbol. De este modo se reduce la competencia por luz y nutrientes.

Quite o pade cualquier brote en una posición demasiado baja o cerca de otra rama. También quite los que son demasiado vigorosos en relación a la guía central y las ramas primarias.

La poda para mantener la salud de las plantas

Cuando se poda para mantener la salud de un árbol o arbusto, la primera consideración es la higiene. Esto incluye la eliminación de leña seca y las ramas infestadas con enfermedades, tales como los canchros o royas causados por hongos.

Los insectos y hongos encuentran en estas ramas un punto de entrada conveniente y un lugar seguro para multiplicarse. Una vez establecidas, estas plagas pueden invadir otras partes del árbol.

Para quitar la leña contagiada con una enfermedad, es importante hacer el corte en la leña sana debajo de la parte infectada.

Esterilice las herramientas de podar con alcohol o una solución de agua y blanqueador después de cada corte para evitar la transmisión de enfermedades a otras plantas.

Una manera de evitar problemas con enfermedades es impedir que el follaje crezca demasiado espeso.

Los arbustos de hoja perenne, especialmente, sacan provecho si algunas ramas se entresacan de vez en cuando. Esto permite que el aire y luz alcancen el interior del arbusto, de este modo permitiendo que el follaje crezca de una manera equilibrada y saludable.

La poda para limitar el tamaño

Con el paso de tiempo, los árboles y arbustos pueden crecer demasiado, y hay que podarlos con regularidad para controlar el crecimiento. En el caso de los setos formales, la poda mantiene una tasa de crecimiento uniforme.

Para minimizar el trabajo de podar, elija plantas que no crecerán más allá del espacio asignado.

Las herramientas de podar

Las tijeras de mano sirven bien para cortar ramas con un diámetro de no más de 2 pulgada. Si se usan para cortar ramas más gruesas, se corre el riesgo de dañar la planta o las tijeras.



Hay dos tipos de tijeras de mano. Algunas funcionan como tijeras comunes, y otras son de tipo yunque

El primer tipo tiene un filo delgado y afilado que se desliza contra otro filo más grueso pero también afilado.

Estas tijeras por lo general cuestan más, pero hacen un corte limpio cerca del tronco. Las tijeras de tipo yunque tienen un filo afilado que corta contra otro filo ancho y plano.



Los serruchos

Existen muchos tipos de serruchos para podar. Se califica un serrucho según la cantidad de puntos que tiene el filo. Los puntos representan la cantidad de dientes por cada pulgada

Los serruchos medianos tienen de entre 5.5 a 6 puntos.

Los de 8 puntos se usan para los cortes finos en los arbustos o árboles pequeños.

Los de 4.5 puntos se usan para las ramas bastantes gruesas.

Existen serruchos de cadena de varios tamaños, tanto eléctricos como de gasolina. Por lo general, éstos no se deben usar para podar las ramas vivas. Sirven mejor para quitar los árboles muertos y cortar leña

Cómo cuidar las herramientas

Limpie y engrase las herramientas con regularidad, pasando un trapo engrasado a los filos y otras superficies.

Manténgalas afiladas. Normalmente, es suficiente pasarlas varias veces sobre una piedra afiladora aceitada. Pinte o barnice los mangos de madera, o engráselos con regularidad con aceite de linaza.

Siempre se debe usar las herramientas correctamente. No tuerza las tijeras. Coloque la rama que se corta en la parte más profunda de las "mandíbulas" y lo más cerca posible del pivote.

Nunca use las tijeras de podar para cortar alambre.

Las técnicas básicas de la poda

Los tipos de cortes

Para hacer más fácil la poda, acuérdesese de que hay sólo dos tipos de cortes: los de recortar y los de entresacar

El recortar significa quitar alguna parte de un retoño o rama. Estimula la producción de retoños y hace más rígida la rama, de este modo manteniéndola en la posición deseada.

El entresacar quita la leña no deseada. Se corta una rama o ramita en uno de los siguientes puntos:

- Su punto de unión con la rama madre
- El punto donde surge una rama lateral
- La intersección de dos ramas donde se forma una "y"
- El nivel del suelo

El entresacar resulta en una planta más abierta y no estimula el crecimiento excesivo. Con estos cortes, se puede quitar gran cantidad de leña sin alterar el aspecto natural o forma de la planta.

De este modo, se puede mantener la altura y envergadura de la planta durante un período de años, además de dejar bastante espacio para el desarrollo de nuevas ramas laterales.

Cómo podar las ramas gruesas

Cómo podar las ramitas

Para podar las ramitas, siempre se debe cortarlas donde surge un brote vigoroso o una rama lateral.

Para recortar una ramita hasta un brote, escoja un botón orientado hacia la dirección deseada para el crecimiento. No deje un tocón ni haga el corte demasiado cerca del botón.

Para recortar una rama al punto de intersección con una rama lateral, escoja una rama que forma un ángulo de no más de 45 grados con la que se

corta.

La rama lateral también debe tener un diámetro de por lo menos la mitad de la que se corta

Para quitar las ramas rectas, haga cortes inclinados. De este modo se facilita la curación y se evita la acumulación de agua en el corte

Quite las ramas gruesas a ras del collar (el área hinchada a la base de la rama) en vez de a ras del tronco. El collar contiene tejidos con protección química natural.

Durante la descomposición natural de una rama seca, la pudrición avanza hasta esta zona de protección. Luego la rama se cae del árbol, y una pequeña área de leña descompuesta queda encerrada dentro del collar.

Si se quita el collar, la zona de protección se pierde, causando una herida grave que presenta un punto de entrada muy conveniente para los hongos que descomponen la leña.

Este daño ocurre sin importar que la rama cortada sea muerta o viva

Cómo podar las raíces

Después de varios años, algunos árboles desarrollan raíces largas que se extienden llenando la vasija. Estas raíces, con la ayuda de muchas raíces laterales, apoyan el árbol, la mayoría de las raíces pequeñas que absorben nutrientes del suelo se ramifican de las raíces principales a gran distancia del tronco.

Si se desarraiga el Bonsái para trasplantarlo, la mayoría de estas pequeñas raíces se pierden y el árbol puede morir. Por eso, antes de trasplantar un árbol, se le poda las raíces para obligarlo a desarrollar nuevas raíces de alimentación cerca del tronco.

Estas nuevas raíces forman parte de la bola de raíces, aseguran que el árbol no muera.

Otra manera de podar las raíces es cortar todas aquellas a un lado de la planta en la primavera. Corte las del otro lado la siguiente primavera, y trasplante la planta en el otoño.

Las investigaciones científicas recientes han demostrado que la mayoría de las nuevas raíces se forman en los extremos de las raíces cortadas. Por eso,

para asegurar que las raíces nuevas se incluyan cuando se trasplanta la planta

Los árboles de sombra

En muchos casos, los árboles de sombra no precisan mucha poda para formar una estructura fuerte.

Los árboles maduros por lo general se podan sólo para mantener la higiene, seguridad y tamaño de la planta.

Se puede podar estos árboles durante cualquier mes del año. Muchas veces, es preferible podarlos a fines del invierno porque es más fácil dar forma a un árbol que no tiene follaje.

Algunos árboles, tales como algunos arces, abedules y nogales, producen mucha savia cuando se podan a fines del invierno. Esta savia es poco atractiva, pero no causa ningún daño al árbol

Es más fácil dirigir el crecimiento del árbol si se poda en el verano. La poda en esta época también minimiza el desarrollo de chupones (los retoños que brotan de un sitio inoportuno)

Los manzanos jóvenes (Los que aún no producen fruta)

No pode los arbolitos demasiado porque la poda estimula el crecimiento de retoños excesivos y retarda la producción de fruta. En cambio, use la poda para dirigir las ramas, estimular la ramificación donde se desea, y quitar los retoños inoportunos.

Para minimizar la posibilidad de daño provocado por las heladas, no pode los arbolitos antes del 1 de febrero.

La poda al plantar el árbol

La guía empieza cuando se planta el arbolito. La poda temprana estimula el crecimiento de ramas laterales. De entre estas ramas se escogerán las ramas primarias que formarán la estructura permanente del árbol.

Al plantar un árbol semi-enano o del tipo que forma espolones, Si el árbol ya tiene ramas, recorte el tallo central hasta un botón fuerte para estimular el crecimiento de la guía central.

Retenga las ramas bien situadas y recórtelas.

Quite todas las demás ramas laterales.

La primera temporada de crecimiento

Se puede empezar a seleccionar las ramas primarias durante el verano, especialmente en las variedades que forman horcaduras agudas. Por lo general, en el primer año se puede escoger entre dos a cuatro ramas buenas

Escoja ramas espaciadas a una distancia uniforme y que no están directamente arriba de otra rama.

El espacio vertical entre las ramas puede variar de tamaño, según el diseño final del árbol. La rama más baja debe estar a una altura de 0,981 de la altura total del árbol. Quite todos los retoños debajo de esta rama.

Si existen ramas con una horcadura de menos de 35 grados, sepárelas o quítelas.

A principios del verano, mientras los retoños aún están blandos, es fácil separarlos. Use una pinza de ropa o tablilla con muesca. Colóquela entre el tronco y un retoño. Con la muesca, aleje el retoño del tronco. Amarre una pesa ligera al extremo del retoño para mantenerlo en esta posición. Al mismo tiempo, quite cualquier retoño en un lugar inconveniente.

El primer invierno

Si aún no se han escogido las ramas primarias, hágalo ahora. Separe las ramas primarias antes de podar, ya que el ensanche cambia la forma del árbol y puede influir en cómo se debe podar.

Luego quite los retoños que no fueron elegidos como ramas primarias.

Recorte la guía central para mantener su dominio y estimular el desarrollo de ramas laterales. Córtaela a un punto entre una y dos pulgadas arriba del punto donde quiere que se desarrollen las próximas ramas.

Por lo general, no hay que recortar las ramas primarias; éstas naturalmente formarán ramas laterales en la segunda temporada de crecimiento.

Nada más hay que separarlas para que las ramas laterales se desarrollen de una manera uniforme.

En muchas ocasiones, sin embargo, una rama primaria manifiesta demasiado vigor y altera el equilibrio del árbol. En este caso, recórtela.

Además de acortarla, el corte la hará más rígida. En los árboles que forman espolones, también se puede recortar las ramas para estimular la ramificación.

La segunda temporada de crecimiento

Si alguna rama no ha sido guiada adecuadamente, se puede separarla a principios de la primavera mientras la leña está flexible.

Quite la fruta que se forma en la guía central para mantener vigorosa la parte interior del árbol. Escoja y guíe un nuevo nivel de ramas primarias.

Elija ramas bien espaciadas respecto a las ramas primarias más bajas.

El segundo invierno

Vuelva a separar las ramas primarias más bajas antes de podar. Puede que algunas se hayan vuelto a crecer en vertical. Use tablillas más largas para devolverlas a una orientación adecuada.

Mueva las tablillas pequeñas a la parte de arriba del árbol. Recorte la guía central para mantener su vigor y estimular la ramificación.

Los años siguientes

Siga guiando y podando el árbol. Mantenga el dominio de la guía central. Escoja más ramas primarias adecuadas y guíelas. Mantenga un ángulo de 60 grados entre el tronco y las ramas primarias.

Mantenga el árbol en forma cónica, con las ramas superiores más cortas que la deseada de abajo. Siempre ponde la parte de arriba del árbol más rigurosamente que la parte de abajo.

Después del tercer año, se puede entresacar algunos retoños para acortar las ramas primarias más altas. Quite un retoño o rama entero al punto de unión con una rama primaria o el tronco. El entresacar es menos propenso a estimular el crecimiento vigoroso que el recortar. Además, aumenta la penetración de luz y puede cambiar la orientación de las ramas.

Quite los chupones vigorosos, ramas que cruzan, retoños rectos y ramas colgantes y sombreadas.



Cuando el árbol alcance la altura deseada, se puede recortarlo cada año hasta una rama lateral débil de la guía central. Esta práctica mantiene el vigor en el interior de la parte de arriba del árbol además de mantener la altura.

- (a) Más luz de lo necesario
- (b) Bastante luz
- (c) Luz insuficiente



Semi-enano

12 "altura 3% Sombreado

Semi-estándar

16 "altura 19% sombreado

Estándar

20" de altura 24% sombreado

La proporción relativa entre estas zonas depende del tamaño y forma del árbol.

Mientras más grande sea el árbol, más grande es la zona sombreada que no produce fruta. Los árboles que son más anchos en la parte de arriba que en la parte de debajo también tienen una zona sombreada extensa.

Entre saque algunas ramas en varias partes del árbol para mantener buena penetración de luz y una distribución uniforme de vigor. Use los recortes sólo donde se quieren más ramas y hay poco vigor. Otro problema con un árbol demasiado espeso es que hay menos penetración de pesticidas.

Por eso, las plagas, tales como las escamas, pueden atacar las zonas más tupidas. Para corregir esta situación, entresaque algunas ramas de todas partes del árbol, sobre todo del exterior de la parte de arriba.

Esta técnica abre la copa del árbol, además de volver a establecer una buena forma.

Al podar un árbol maduro, también quite las siguientes ramas:

Las ramas colgantes (o recórtelas al punto de unión con una rama lateral que crece arriba de la horizontal)

Las ramas secas, contagiadas, cruzadas o lastimadas.

Los chupones, a menos que algunos se necesiten para formar nueva leña fructífera

Tenga en cuenta las siguientes precauciones:

No recorte los retoños terminales donde se unen con una rama horizontal. Estos cortes resultan en ramas débiles y un árbol con forma de paraguas que produce muchos chupones.

Quite no más de una o dos ramas grandes cada año. Si se exige una poda rigurosa, el proceso debe efectuarse a lo largo de dos o tres años.

Durante uno o dos años antes y después de esta poda, reduzca o elimine la aplicación de fertilizantes de nitrógeno, según el tipo de suelo, la variedad del árbol y su previa experiencia.



La forma del área sombreada árbol afecta el tamaño

PREPARAR ÁRBOLES DE VIVERO

Cómo guiar los árboles en forma de vaso

Cuando se planta el arbolito, recórtelo a una altura de entre 10 A 15 pulgadas.

El año siguiente, elija tres o cuatro retoños principales para formar las ramas primarias.

Si hay horcaduras agudas, separe las ramas para que formen un angulo de entre 45 a 60 grados.

Algunos arbustos que florecen en la leña producida durante el año pasado.

Nombre científico

Cercis chinensis
Chaenomeles japonica
Chionanthus virginicus
Daphne spp.
Deutzia spp.
Exochorda racemosa
Forsythia spp.
Kerria japonica
Lonicera spp.
Magnolia stellata
Philadelphus spp.
Pieris spp.
Rhododendron spp.
Rosa spp.
Spiraea spp.
Syringa spp.
Viburnum spp.
Weigela florida

Algunos arbustos que florecen en la leña producida durante el año presente.

Nombre científico

Abelia x grandiflora
Buddleia davidii or globosa
Callicarpa japonica
Caryopteris x clandonensis
Ficus carica
Hibiscus syriacus
Hydrangea arborescens
Hydrangea paniculata
Hypericum spp.
Lagerstroemia indica
Rosa spp.
Spiraea bumalda
Spiraea japonica
Symphoricarpos
Vitex agnus-castus