

Recetario INDUSTRIAL - Ideas para GANAR DINERO

Por el Técnico Químico Industrial
AMERICO CHIESA

Para los aficionados a trabajos caseros, a los que gustan quedarse en casa y sorprender a sus familiares con originales trabajos manuales como ser bandejas, mueblecitos, etc., ejecutados con varias clases de madera imitando cedro, caoba y otras más, y para salvar los inconvenientes a veces difíciles de resolver, a esos entusiastas aficionados daré a continuación una serie de consejos que creo serán de gran ayuda.



Antes de teñirse la madera deberá cepillársela bien y lijarse a fondo para que quede una superficie perfectamente pareja y lisa. Luego se le dará el color de acuerdo a las siguientes fórmulas:

Para imitar cedro.-

200 partes de catecú, 100 partes de soda cáustica y 1000 partes de agua.

Una vez efectuada la disolución se introduce la madera en la tinta durante varias horas y luego se lava y seca.

Si no queda del color deseado, se puede repetir la operación.

En caso de tratarse de piezas de tamaño grande, se aplica el tinte con un pincel procurando que se desparrame bien parejo, y tantas manos hasta obtener el tono deseado.

Para imitar nogal.-

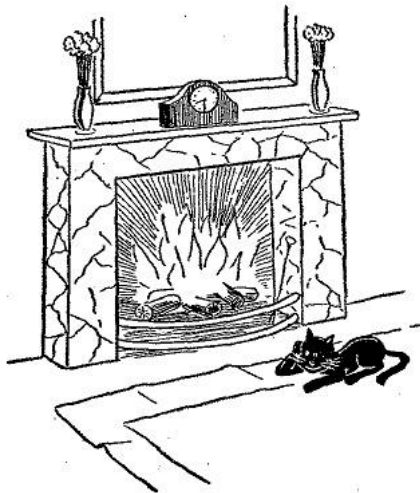
Se aplica sobre la madera repetidas manos de una infusión en lejía hirviente, de cáscaras verdes de nueces.

Para imitar caoba.-

Se frota te madera con una solución de ácido nítrico y después con una brocha, se le aplica la siguiente mezcla, que se filtra al tiempo de usarla: Sangre de drago, 30 gramos; carbonato sódico, 12 gramos; alcohol, 600 gramos.

Hay que tener cuidado con el ácido nítrico, pues es un líquido sumamente activo y produce quemaduras en la piel difíciles de curar. Por ello, siempre que se utilice este ácido trabájese cerca de un balde lleno de agua. Si una gota nos llegara a salpicar, basta introducir la parte afectada rápidamente en el agua para que todo peligro desaparezca.

LIMPIEZA DE ESTUFAS



Ahora que llega el invierno con sus lluvias, sus noches frías e inestables que invitan al calor hogareño en compañía de nuestros familiares no debemos olvidar ciertos detalles que harán más confortables estas veladas caseras. Por ejemplo, esa hermosa estufa del hall que ya el año pasado nos dio dolores de cabeza por su mal funcionamiento, puede ser arreglada, con un poco de paciencia y este consejo:

Su mal funcionamiento reside en la suciedad u hollín del caño de tiraje. Entonces, para limpiarlo bien sin ningún trabajo, basta echar varios trozos de zinc sobre las brasas de la estufa para que se destape, salvo que exista un defecto más serio, como rotura u obturación por otras causas.

LIMPIEZA DE PIELS FINAS



La mamá está muy afligida, pues ahora que empiezan los primeros fríos, ve con pesar que el hermoso cuello de piel está muy sucio y su pelo aplastado y deslucido. ¿Qué hacer?

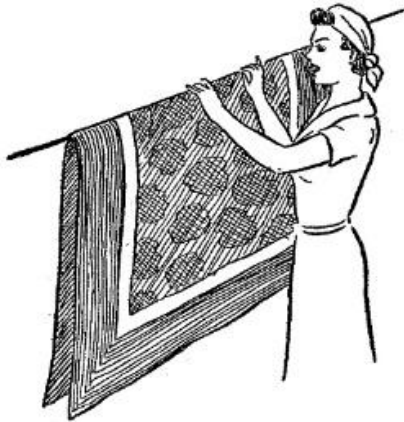
Pues he aquí un tratamiento eficaz y económico que dejará contentas a todas las dueñas de casa en estas condiciones.

El agua o el jabón estropean las pieles finas. Lo mejor es cubrir la piel con blanco de España en polvo fino, tenerla en sitio húmedo un día y frotarla después bien con las manos.

Al día siguiente se vuelve a frotar y se sacude para quitar todo resto de polvo. Luego se echa alcohol en un plato, se mojan las puntas de las cerdas de un cepillo en el mismo y se pasa con suavidad sobre la piel en el sentido del pelo.

Ya tenemos la piel completamente nueva.

LIMPIEZA DE ALFOMBRAS



La hermosa alfombrita que cubre el parquet y que nos hemos alarmado al verla tan vieja y descolorida, puede volver a lucir su bello aspecto y ser el centro de todas las miradas, si le dedicamos uno de estos días, unos pocos minutos.

Comencemos por barrerla bien a fondo, primero con un escoba seca. Luego cuando ya se ha sacado toda la tierra, se la frota con la escoba, con agua hirviendo en la que se ha disuelto jabón y se enjuaga.

Se deja secar al aire libre pero a la sombra, y cuando aún está algo húmeda, se la refriega con hojas de té usadas y mojadas.

Se cuelga nuevamente en sitio aireado y a la sombra y cuando la misma se haya secado, tendrá nuevamente los colores brillantes y vivos que cuando era nueva.

UNTE EBANO PARA MADERA



Medio kilo de viruta de palo de campeche se hierve durante una hora con dos litros de agua.

Con la infusión caliente se le da una mano a la madera de la que se trate y se deja secar. Una vez seca se le da una segunda mano, también con el líquido caliente y se vuelve a dejar secar. Los secados deben hacerse al sol y nunca al fuego.

Luego se le aplica una solución hecha con 30 gramos de sulfato de hierro disuelto en un litro de agua.

Para pulimentar este tinte se procede así: Primero se le da una mano de cola muy fluida y se deja secar, puliéndose con lija número 0.

Luego se lustra con lustre francés y de la manera por todos conocida.

REPICADO DE LAS LIMAS

Según una fórmula americana, se pueden volver a repicar las limas gastadas de forma tan perfecta que quedan casi nuevas. HeLa aquí:



Primeramente se hierven en un baño de potasa, se sacan con una pinza, se frotan con un cepillo de alambre y se enjuagan.

Luego se introducen durante medio minuto en ácido nítrico algo diluido, se sacan (siempre cuidando de no tocar con los dedos) y se posan sobre un paño bien tirante sobre una tabla plana. De esta forma, el ácido queda en los surcos y corroe al acero sin tocar los dientes por haber sido secados en el paño. Puede repetirse la operación si fuese necesario.

Por fin se enjuagan muy bien y se secan echándole alcohol y encendiéndolo sobre las mismas.

INSTRUMENTOS OXIDADOS

Para desoxidar y limpiar toda clase de instrumentos hay una fórmula sencilla y de gran rendimiento.

En un recipiente de barro vidriado, se coloca agua destilada y se disuelve cloruro de estaño hasta saturación.

En esta solución se colocan los instrumentos y se dejan durante toda la noche.

Se sacan, pasando este tiempo, se enjuagan muy bien con agua común y luego se frotan con una gamuza.

