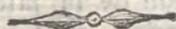


# INDICE

de las materias contenidas en este

## TOMO PRIMERO.



### NÚMERO 1.º

INTRODUCCION. . . . .	pág. 1
QUÍMICA. = Memoria sobre la preparacion y usos de la jaletina estraida de los huesos por el método de <i>M. D' Arcet</i> . . . . .	12
COLORES para la tintura y pintura. = Modo de dar un hermoso color amarillo á las lanas, sedas, hilo y algodón. = Operacion para sacar albayalde blanquísimo. = Preparacion de un blanco hermoso y sólido para la pintura, inventado por <i>M. Davi</i> . = Preparacion del <i>verde de Viena</i> ó <i>verde mitis</i> . = Laca amarilla estraida de la gualda. = Preparacion de la achicoria para el lavado y aguada. = Sepia. . . . .	20
ÓPTICA. = Descripcion de la cámara oscura de <i>prisma menisco</i> inventada por <i>M. Chevalier</i> . . . . .	25
FÍSICA. = Nuevo Sifon hidrómetro de <i>Meickler</i> . . . . .	37
AGRICULTURA. = Noticia de un nuevo abono para beneficiar las tierras, al qual se ha dado el nombre de <i>urate</i> . . . . .	38
Advertencia para asegurar los injertos de pua. . . . .	41
ECONOMÍA RURAL. = Modo de destruir el gorgojo. . . . .	43
CONSTRUCCIONES. = Modo de preservar los aposentos de la influencia de la humedad de las paredes. . . . .	45

Modo de evitar que traspase la humedad de las paredes. . . . .	46
<b>ARTES MECÁNICAS.</b> —Modo de fabricar las puas de acero para los tejidos de seda. . . . .	47
<b>BIBLIOGRAFÍA.</b> . . . . .	48

NÚMERO 9

<b>QUÍMICA.</b> —Continuacion de la memoria sobre la preparacion de la jaletina de huesos. —Jaletina alimenticia. —Preparacion de las jaleas. . . . .	49
Preparacion de la tinta china. . . . .	62
<b>METALURGIA.</b> —Preparacion del <i>Packfong</i> (cobre blanco de los chinos), por <i>M. Gersdorff</i> . . . . .	64
<b>ECONOMÍA DOMÉSTICA.</b> —Nevera económica. . . . .	66
Modo de conservar las patatas por muchos años aunque se hayan helado, reduciéndolas á harina; pan que con ellas puede hacerse, y otras aplicaciones á las mismas. . . . .	67
Modo de lavar la ropa. . . . .	70
Líquido para sacar manchas de la ropa de lana. . . . .	73
Hornilla económica para asados inventada por <i>M. Harel</i> . —Notas sobre la preparacion de pastas de tierras refractarias para fabricar y componer hornillos. . . . .	id.
De los musgos, y sus usos económicos. . . . .	77
<b>ARTES INDUSTRIALES.</b> —Modo de preparar, elaborar, vaciar y soldar la concha. . . . .	80
Carton marfil para la miniatura. . . . .	87
Modo de vaciar adornos de relieve con el nombre de <i>estuco lignoso</i> ó <i>madera fundida</i> , por <i>M. Lenormand</i> . . . . .	90
<b>CONSTRUCCIONES.</b> —Cimento para la construccion de obras hidráulicas. . . . .	92
Modo de enlucir y revocar las paredes exteriores de los edificios. . . . .	93

<b>PESCA.</b> = Descripción de un sedal con resorte, de la invención de <i>M. Grossier</i> .	94
<b>CRÓNICA INDUSTRIAL.</b> = Listones con molduras de pasta dorados para marcos de cuadros. = Ultramar facticio.	97
<b>BIBLIOGRAFÍA.</b>	99

NÚMERO 3.º

<b>QUÍMICA.</b> = Conclusión de la memoria sobre la preparación de la jaletina de huesos. = Usos de la misma en las artes industriales. = Para la clarificación del vino. = Para cola fuerte. = Para cola de retazo. = Cola de boca. = Cola líquida. = Obleas transparentes. = Tafetan ingles. = Papel cristal. = Talco artificial para el uso de la marina. = Perlas falsas. = Esencia oriental. = Concha facticia. = Otros usos de la misma jaletina.	101
Método para rectificar el alcohol en frío por <i>Pajot Descharmes</i> .	112
<b>TINTAS DE COLORES.</b> = Tinta roja. = Otra tinta roja. = Otra preparada con el carmin. = Tintas amarillas. = Tinta verde ó verde mar. = Otra tinta verde. = Tinta azul y preparación del <i>hydro-ferro-cyanato de potasa</i> . = Tinta violada. = Preparación del ollin ó <i>bistre</i> para el lavado y aguada.	114
<b>METALURGIA.</b> = Nueva aleación metálica que imita al oro, por <i>MM. Parker y Hamilton</i> .	120
<b>AGRICULTURA.</b> = Modo de adquirir buenas especies de patatas, y que estas den mas fruto.	121
Modo de esterminar los lobos.	123
<b>ECONOMÍA DOMÉSTICA.</b> = Modo de salar la carne de vaca y de cerdo para su conservación en los países cálidos.	131
Modo de conservar los huevos.	132
Receta de <i>M. Thenard</i> para sacar de la ropa blanca las manchas de tinta, herrumbre y	

Modo de lavar los guantes sin mojarlos. . . . .	132
Modo de limpiar el cobre dorado. . . . .	id.
Para preservar de la podredumbre las maderas. . .	134
Baño ó barniz para hacer incombustible la mader a, el lienzo, etc. . . . .	id.
Para limpiar los globos de los velones llama dos quinqués. . . . .	135
Máquina para picar las carnes para todo géne ro de embuchados. . . . .	136
Agua de Colonia. . . . .	139
Purificacion y clarificacion de la miel. . . . .	141
<b>ARTES INDUSTRIALES.</b> = Cartulina-pizar ra para libritos de memoria. . . . .	143
Modo de vaciar adornos con moldes de hierro y azufre. . . . .	144