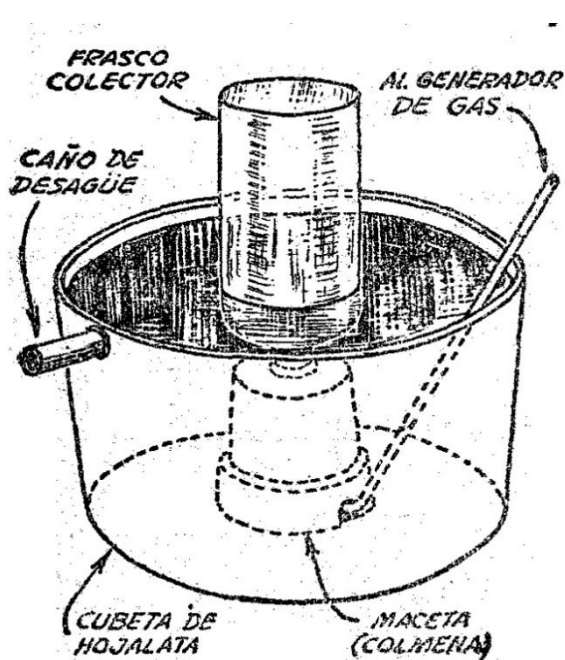


# Como hacer una CUBETA NEUMATICA de laboratorio para EXPERIMENTOS QUIMICOS

---



- Los aficionados a la química que deseen hacer experimentos con la recolección de gases, comprobarán que una palangana o una cubeta común, de hojalata, que tenga un caño de desagüe soldado cerca del borde, servirá muy bien como cubeta neumática, si se le agrega una macetita para plantas, modificada en la forma que indica el dibujo, que desempeñará muy bien el papel de una buena colmena.

Un gran frasco, en el que se recoge el gas, se coloca en posición invertida sobre el agujero del fondo de la maceta, que naturalmente, está sumergida bajo la superficie del agua. En el borde de la maceta se hace una muesca a lima, y por ésta pasa el tubo del generador.

En uso, la botella y la cubeta de llenan de agua; luego la botella se coloca boca abajo,

sobre el agujero de la maceta. A medida que va entrando el gas reemplaza al agua, que sale de la botella, hasta que quede completamente llena de gas.