

Construcción de su glovebox

El glovebox (traducción literal: " cojea a guantes ") es la instrumento indispensable para empezar la cultura In vitro, le permitirá realizar su siembras en ambiente estéril a menor coste.

Para su construcción usted hará falta:

1/ algunos tornillos y pernos

2/ 4 a 6 escuadras metálicas

3/ 1 pedazo de tubo PVC (Ideal en diámetro 120mm)

4/ 1 tubo de junta silicona

5/ 1 cojea arreglo plástico

6/ 1 par de guantes a puños



Empecemos ahora la construcción de nuestro GloveBox.

Etapa 1: marque emplazamiento de sus orificios para pasar los tubos, sitúes en parte alto de su GloveBox y perfore ambos hoyos anteriormente marcados (Prevea utilizar a su garaje Tapa hacia abajo)



Etapa 2: sitúes luego 2 pedazos de tubo PVC de aproximadamente 15 a 20Cm de longitud y fijáis con escuadras. Atención que preve bastante longitud para enmangar su guante sobre la parte de abajo del tubo



Etapa 3: Jointez entonces la vuelta del tubo PVC y ocúpese de recubrir todas las partes metálicas con el fin de evitar la roya



Etapa 4: resbale los guantes (Preferentemente con puños) por encima los tubos con el fin de poder resbalar sus manos en éstos y de manipular fácilmente en su GloveBox.

Etapa 5: fijar los guantes con una abrazadera de tipo eléctrico (Colson)

Su Glovebox ahora se acaba, usted encontrará a veces fichas a las que pedirán usted hacer una junta silicona sobre la tapa, no aconsejo a esta técnica, la silicona se adhiere mal sobre los plásticos modernos, es preferible aplicar capa de sopalain sobre la tapa que usted utilizará como zócalo, el sopalain mojado hará una junta perfecta.