

Descripción del Sector Cultivo de Tejidos Vegetales



- Sector de uso exclusivo para el personal que desarrolla sus actividades en el cultivo *in vitro* vegetal.
- Entrada con doble puerta (solo se puede abrir una puerta cuando la otra está cerrada).
- Está prohibida la entrada al Sector si previamente se estuvo en el invernáculo o en el campo.
- Timbre: Para reducir el flujo de gente, aquellos que necesiten consultar o pedir algo no deben entrar al sector, sino llamar y esperar a ser atendidos.

Está dividido en 3 sectores

1) Laboratorio preparación medios cultivo



2) Zona lavado y autoclave



3) Zona de esterilidad: Flujos laminares + (microondas, estufa y baño) térmico + zona de guardado.



Dentro de la zona estéril, existen diferentes espacios de guardado:



Cuarto para guardado de material estéril
(también el comprado)



Alacenas con los
Medio de cultivo

También se encuentran en esta zona
las Micropipetas y Lupas para su uso
dentro de los Flujos Laminares

Heladera para tubos y placas con
medio, listos para usar



Dependen del SCTVeg las Cámaras y Cuartos de Cultivo *in vitro*



Cuarto de plantas. Son 2, actualmente solo uno está funcionando. Actualmente con tubos de luces LED. Su temperatura oscila entre los 20 y 23 C, con 8hs de oscuridad.



Cámaras Sanyo® o Conviron®, están todas ubicadas en el subsuelo

Aquí está prohibido trabajar con material *ex vitro* y tierra. Las estanterías se deben limpiar con Espadol cada 3 meses para evitar la aparición de ácaros.