




Filtrado

Ing. David Alvarado Rivera, MSc

jalvaradorivera@ina.ac.cr

- 
- En la utilización de sistemas de riego para agricultura (exceptuando el riego por gravedad), sean cañones, aspersión, microaspersión, goteo...se deben utilizar mecanismos para filtrar el agua y así aumentar el rendimiento del sistema.



Pre-filtrado

- **Desarenador:** para aguas con mucha cantidad de partículas pesadas; casi siempre directamente de ríos con pendientes fuertes.



Foto tomada por Ing. Eduardo Vargas.



Foto tomada por Ing. David Alvarado.



Pre- Filtrado

- Toma de agua



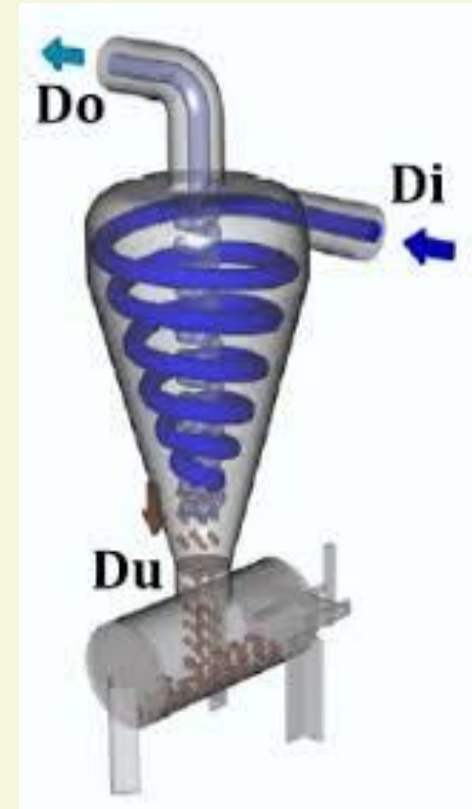
Foto de Ing. Eduardo Vargas.



Foto de Ing. David Alvarado
(cuadrilla acueducto Aserrí).



• Hidrociclón



www.copersa.com



Filtros secundarios

- Filtro mallas



www.insumosderiego.com.ar



Filtros secundarios

- Filtro anillos



www.insumosderiego.com.ar

