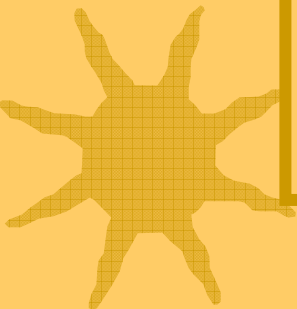
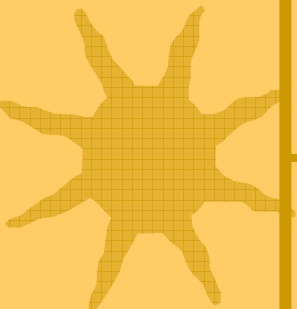
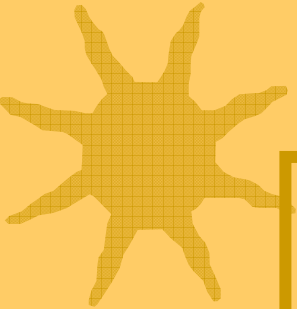


CALOR HUMEDO

- **APLICACIONES**
- **PROCESO**
- **PRECAUCIONES**

Lic. María I. Alva Vela
Enf. Jefe de Central de Esterilización
HNERM



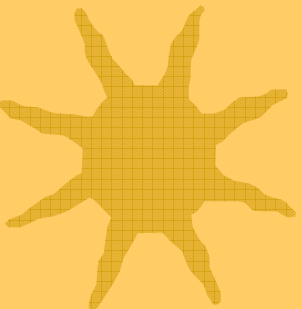
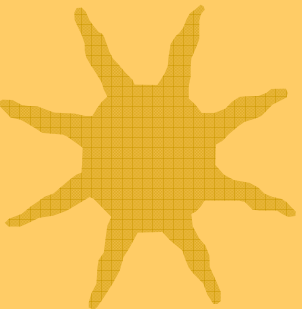
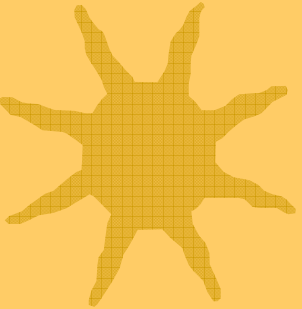
TIEMPO	TEMPERATURA	PRESION ATM.
15 Minutos	121 °C	1.5 P. ATM.
10 Minutos	126 °C	2.0 P. ATM.
03 Minutos	134 °C	2.9 P. ATM.

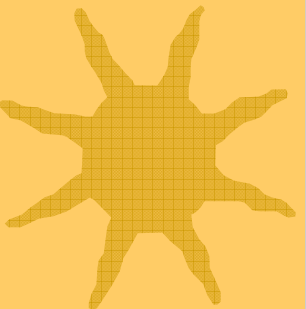
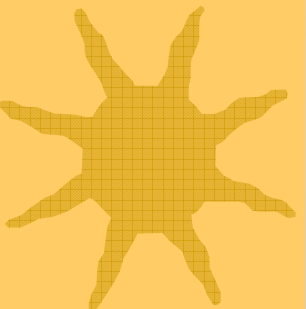
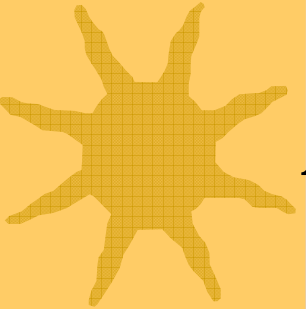


CLASIFICACION DE AUTOCLAVES

SEGÚN SISTEMA DE OPERACIÓN:

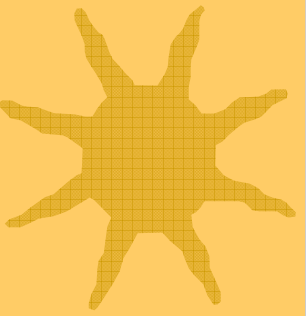
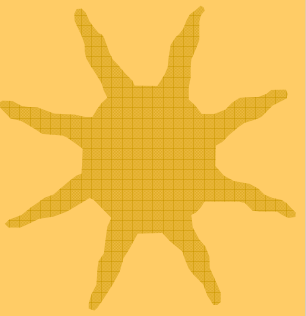
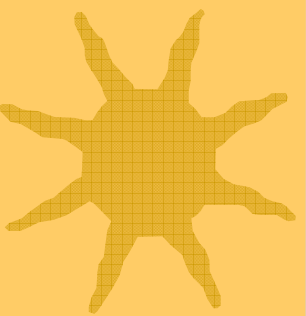
- Manuales.
- Automáticos.
- Semi Automáticos.





DE ACUERDO A LA PRODUCCION DE VAPOR

- Generador de vapor centralizado.
- Generador de vapor eléctrico.
- Generador de vapor a gas.

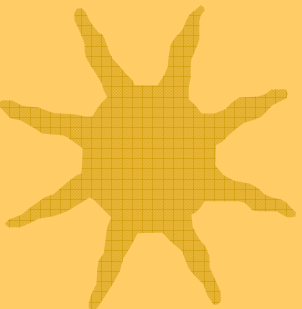
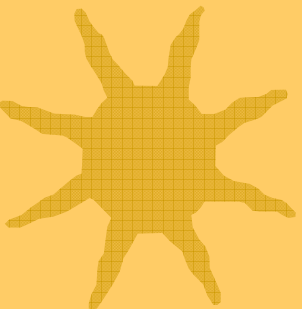
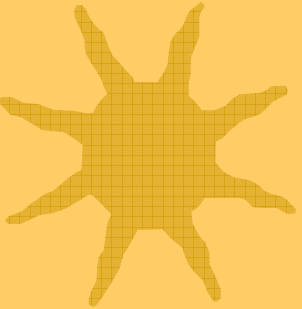


DE ACUERDO A SU FUNCIONAMIENTO

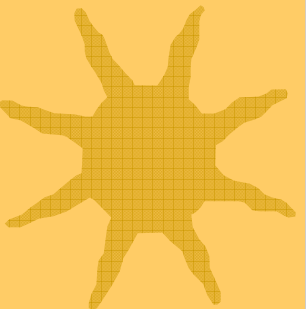
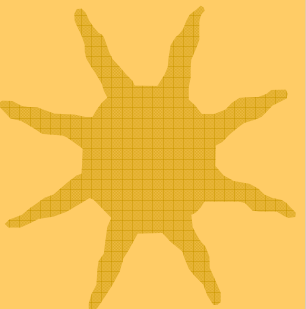
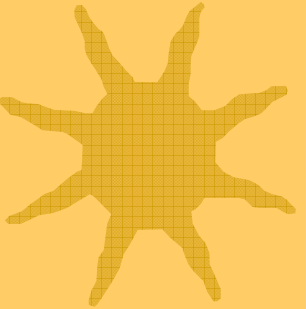
- Autoclaves por Desplazamiento por Gravedad.
- Autoclaves con vacío previo.
- Autoclaves de Sistema pulsante.



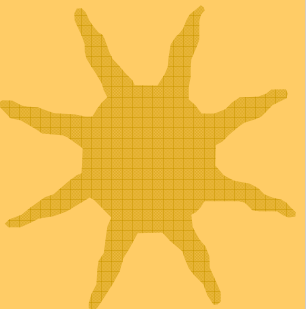
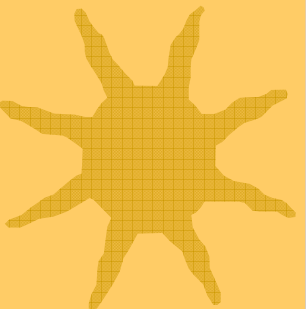
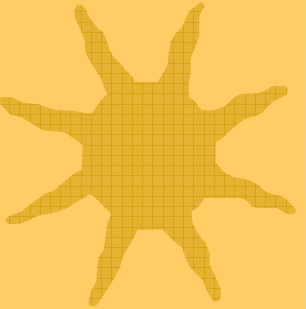
CLASIFICACION DE AUTOCLAVES EN RELACION A SU FUNCIONAMIENTO



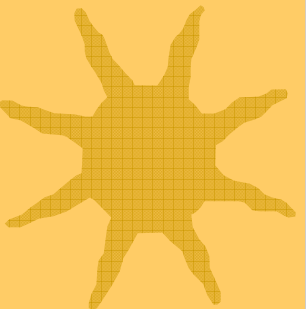
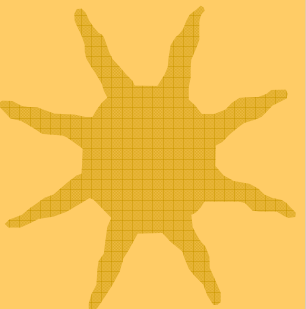
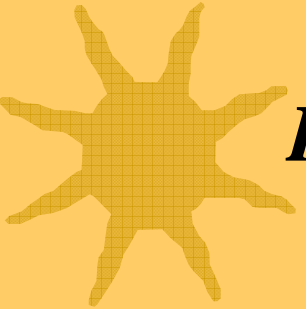
1. AUTOCLAVES DE DEZPLAMIENTO POR GRAVEDAD



***FUNCIONAMIENTO DEL AUTOCLAVE
DE DESPLAZAMIENTO POR GRAVEDAD***



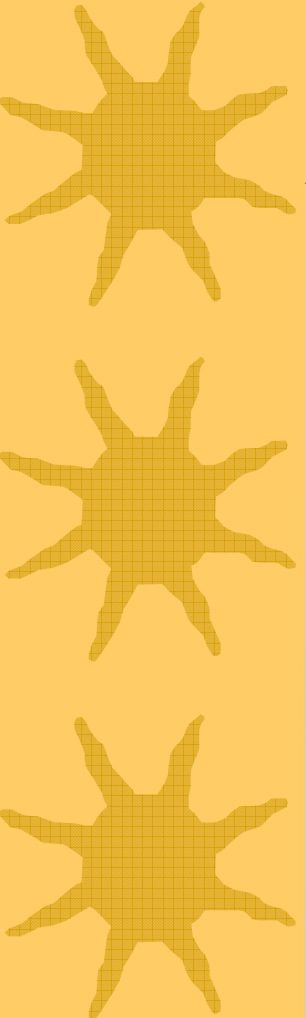
***ALIMENTACION DE LA CAMISA
A LA CAMARA***



EXPULSION DEL VAPOR DE LA CAMARA



SECADO



Válvula de Seguridad

Manómetro de cámara

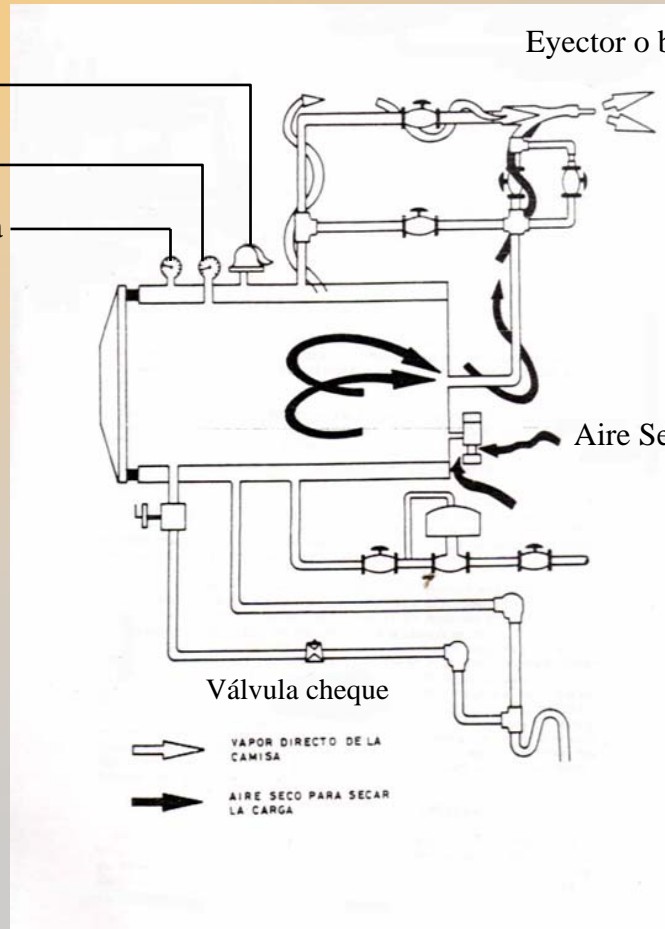
Manómetro de camisa

Eyector o boquilla convergente

Aire Seco

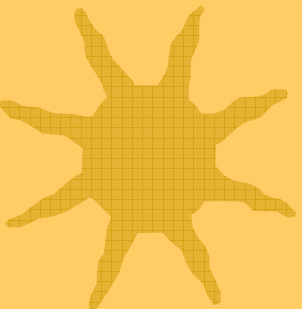
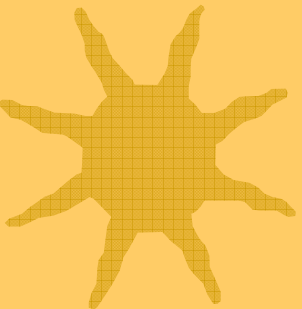
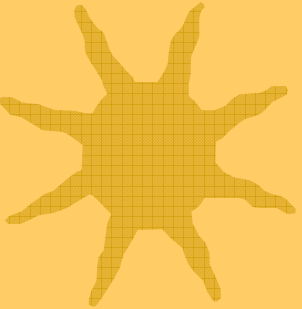
Válvula cheque

➔ VAPOR DIRECTO DE LA CAMISA
➔ AIRE SECO PARA SECAR LA CARGA





CLASIFICACION DE AUTOCLAVES EN RELACION A SU FUNCIONAMIENTO



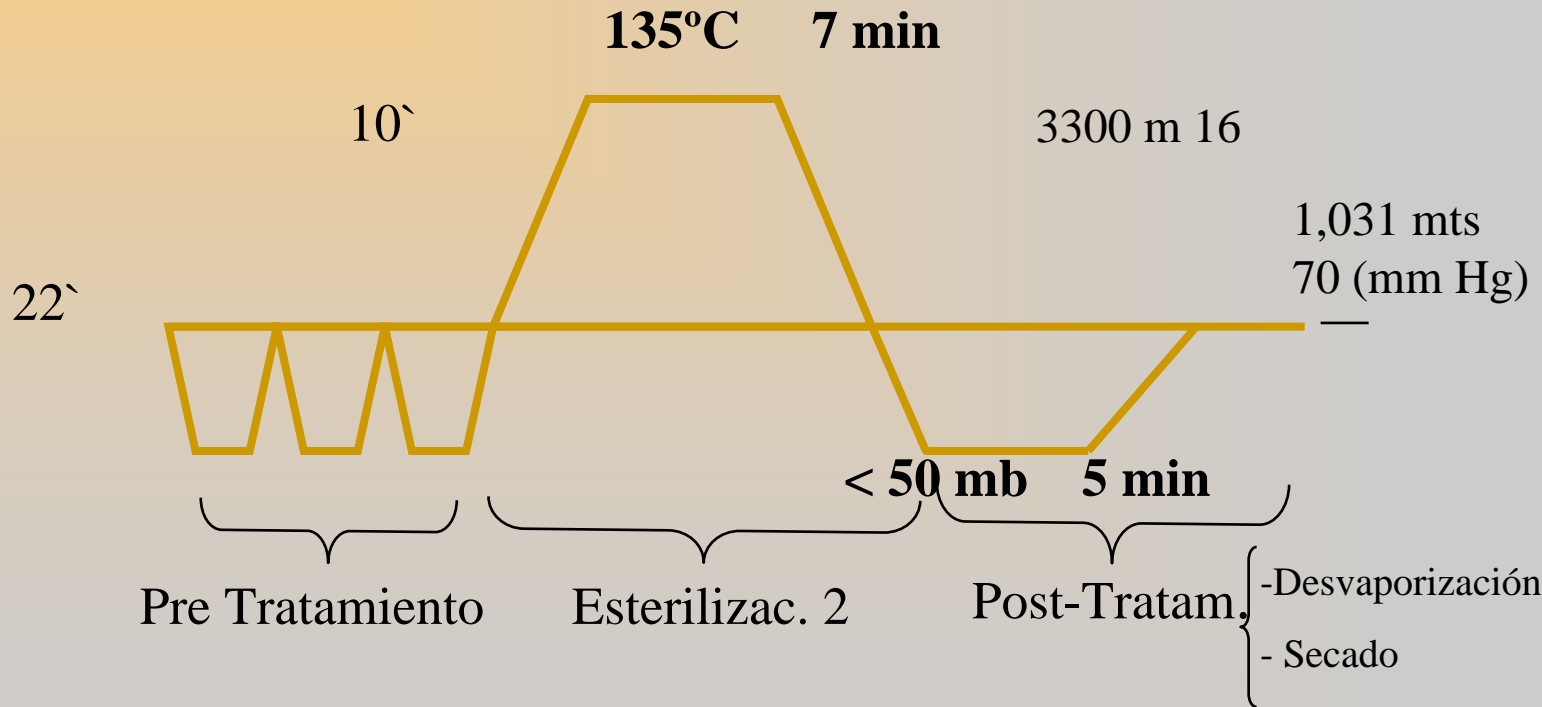
***2. AUTOCLAVES CON BOMBA DE
VACIO.***

***3. AUTOCLAVES DE SISTEMA
PULSANTE.***



GRAFICO DE ESTERILIZACION EN AUTOCLAVE A VAPOR SATURADO CON SISTEMA MIXTO:

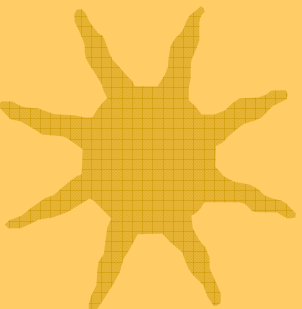
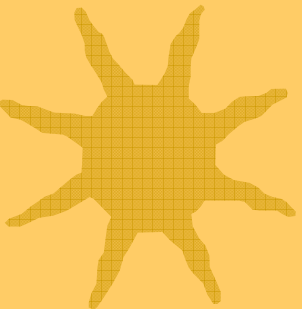
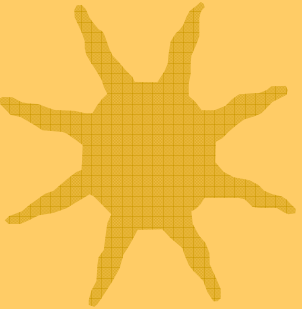
PRE VACIO Y PULSANTE





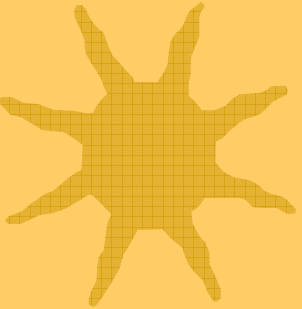
APLICACIONES

- MATERIAL TEXTIL NO SINTETICO
- MATERIAL METALICO
- MATERIAL DE VIDRIO TERMORRESISTENTE
- MATERIAL DE GOMA – CAUCHO – LATEX
TERMORRESISTENTES
- MATERIAL ENLOZADO TERMORRESISTENTE
- LIQUIDOS
- IMPLANTES SEGÚN RECOMENDACIONES DEL
FABRICANTE
- OTROS ARTICULOS SEGÚN RECOMENDACIONES
DEL FABRICANTE

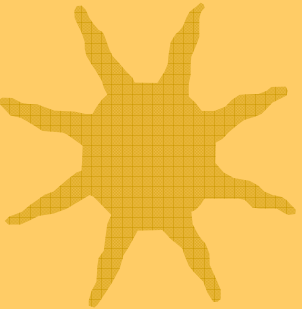




PRECAUCIONES



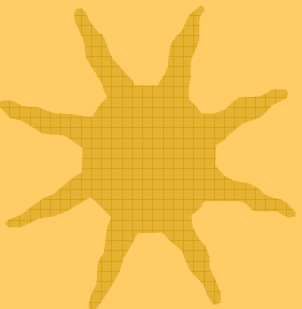
➤ VERIFICAR LOS MONITORES FISICOS

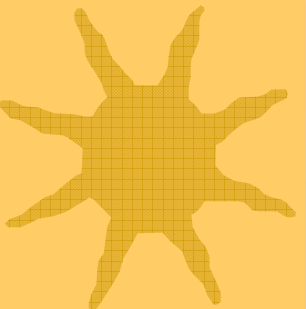
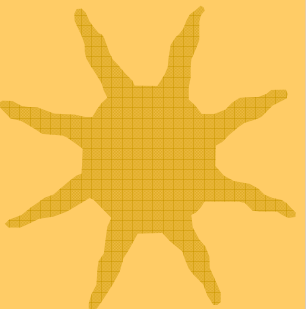
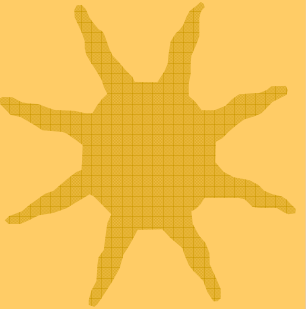


➤ HACER USO DE LOS CONTROLES DE ESTERILIZACION



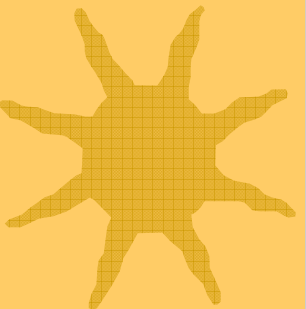
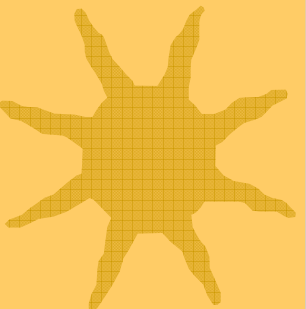
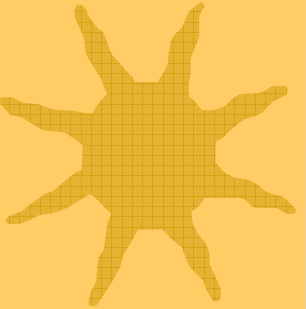
➤ LLEVAR REGISTRO DE LOS CONTROLES DE ESTERILIZACION





➤ PREPARACIÓN DEL MATERIAL

- Tipo de artículo.
- Empaque.
- Tamaño y Peso.
- Rotulación.
- Disposición de la cámara.
- Usar carro específico para el transporte
- Programa de mantenimiento preventivo-reparativo



///GRACIAS!!!