



**Nombre del Alumno:** Kenny Janeth Hernández  
Morales

**Nombre del tema:** cuadro sinóptico

**Parcial:** 2

**Nombre de la Materia:** Practica Clínica de  
Enfermería I

**Nombre del profesor:** Elizabeth Guadalupe Espinosa  
López

**Nombre de la Licenciatura:** Enfermería

**Cuatrimestre:** 6

## Objetivo

Proveer un servicio para mejorar el cuidado del paciente y mantener altos estándares en la práctica médica

Importante en la prevención de las infecciones adquiridas en el hospital

Esterilización habitualmente precisan sistemas presurizados como

Aire comprimido

Nitrógeno y sistemas de vacío.

Se recomienda un sistema de destilado o desmineralizado del agua que será usada tanto para la limpieza como para alimentar las autoclaves de vapor.

Pisos y paredes Deberán ser construidos con materiales lavables y que no desprendan fibras ni partículas.

Piletas para lavado de instrumental Deberán ser profundas, a fin de evitar salpicaduras durante la tarea y permitir la correcta inmersión de los elementos.

Generalidades de la Central de Equipos y Esterilización.

Las áreas físicas de la CE están divididas en

Área técnica

Área de limpieza

Área sucia

Área técnica

La circulación de las personas es restringida y controlada y sólo el personal adecuadamente vestido ingresará a la misma.

También se debe contar con una terminal de aire comprimido para el secado de elementos con lumen.

Debe contar con presión de aire negativa con respecto a las áreas adyacentes.

No se deberán usar ventiladores de ningún tipo dentro del área

Las ventanas tienen que estar permanentemente cerradas.

Estructura física mínima necesaria

Pisos y paredes lavables.

Dos tarjas de lavado profundas.

Mesada de material lavable.

### Área de acondicionamiento

Empaquetamiento, preparación y esterilización del material

Ingresarán los objetos completamente limpios y secos.

El instrumental y los equipos son revisados para velar por su limpieza, integridad y funcionalidad.

Pisos y paredes lavables.

Mesada de material lavable

Sillas. Lupas para confirmación de la limpieza

Lavamanos para el personal.

Salida de aire comprimido

### Área estéril

Área de almacenado del material estéril ingresará únicamente

Área de almacenado del material estéril ingresará únicamente

Equipo o instrumental estéril, envuelto, para ser colocado en estantes

Esta área debe ser ventilada con al menos 2 cambios de aire por hora

Una temperatura entre 18°C-25°C, y una humedad relativa ambiente entre 35-50%.

Los paquetes estériles deben ser almacenados a una distancia mínima de 30 centímetros del piso.

El tránsito de las personas está prohibido

Antes de la entrada contar con un lavamanos para el personal.





