

# 163 - El servicio de lavandería y lencería en centros sanitarios

**Duración:** 180 horas

**Modalidad:** Online / Distancia

**Acreditación:** Acreditado por URJC\*



Universidad  
Rey Juan Carlos

## **CONTENIDOS:**

### **TEMA 1.- La ropa hospitalaria**

- 1.1. Introducción
  - 1.2. El Servicio de Ropa y Lencería
    - 1.2.1. Tipos de prendas
    - 1.2.2. Características de las prendas.
    - 1.2.3. Higienización y cuidado de la ropa
    - 1.2.4. Reposición y gestión de compra de ropa
  - 1.3. Los tejidos
    - 1.3.1. Las fibras textiles
    - 1.3.2. Los hilos
    - 1.3.3. Los tejidos
- Resumen

### **TEMA 2. La lavandería hospitalaria**

- 2.1. Introducción
- 2.2. Requisitos de una lavandería hospitalaria
  - 2.2.1. Principios básicos para su instalación y ubicación
  - 2.2.2. Modelos de gestión
  - 2.2.3. Organización de las instalaciones por área funcionales
- 2.3. Tipos de lavandería
  - 2.3.1. Clasificación según su tamaño
  - 2.3.2. Configuración
- 2.4. La lavandería y su incidencia en el medio ambiente
  - 2.4.1. Contaminación del agua
  - 2.4.2. Contaminación del aire

- 2.4.3. Consumo de recursos naturales
- 2.4.4. Generación de residuos sólidos
- 2.5. Gestión de calidad en la lavandería
  - 2.5.1. Calidad de los procesos
  - 2.5.2. Calidad de los productos
  - 2.5.3. Calidad del servicio prestado
  - 2.5.4. Calidad total

Resumen

### **TEMA 3.- Medios técnicos**

- 3.1. Introducción
- 3.2. Equipos de lavado
  - 3.2.1. Lavadora
  - 3.2.2. Túnel de lavado
  - 3.2.3. Centrifugadoras
  - 3.2.4. Unidad para desmanchado
- 3.3. Equipos de secado
  - 3.3.1. Sistemas de secado discontinuo
  - 3.3.2. Sistemas de secado continuo
- 3.4. Equipos de planchado
  - 3.4.1. Plancha manual
  - 3.4.2. Plancha de vapor
  - 3.4.3. Prensa
  - 3.4.4. Calandra
- 3.5. Equipos para el plegado y distribución
  - 3.5.1. Plegadoras
  - 3.5.2. Empaquetadoras
  - 3.5.3. Apiladoras
- 3.6. Equipos auxiliares
  - 3.6.1. Básculas
  - 3.6.2. Cintas transportadoras
  - 3.6.3. Contenedores
  - 3.6.4. Mesas de trabajo
  - 3.6.5. Carros
  - 3.6.6. Jaulas
  - 3.6.7. Tolvas

- 3.6.8. Raíles aéreos
- 3.6.9. Clasificador de ropa
- 3.6.10. Percheros
- 3.6.11. Central de control
- 3.7. Equipamiento necesario en la lavandería
  - 3.7.1. Características funcionales de los equipos
  - 3.7.2. Capacidad de los equipos
  - 3.7.3. Número de máquinas
- 3.8. Mantenimiento de los equipos
  - 3.8.1. Operaciones correctivas
  - 3.8.2. Operaciones preventivas
- 3.9. Seguridad en el manejo de los equipos
  - 3.9.1. Peligros asociados al manejo de la máquina
  - 3.9.2. Medidas preventivas
  - 3.9.3. Medidas de protección

Resumen

#### **TEMA 4. Productos de lavado**

- 4.1. Introducción
- 4.2. Detergentes
  - 4.2.1. Acción de los detergentes
  - 4.2.2. Composición básica de un detergente
  - 4.2.3. Detergentes humectantes
  - 4.2.4. Detergentes de prelavado
  - 4.2.5. Detergentes de lavado
- 4.3. Desinfectantes
  - 4.3.1. Acción de los desinfectantes
  - 4.3.2. Cloro
  - 4.3.3. La temperatura
- 4.4. Blanqueantes
  - 4.4.1. Perborato sódico
  - 4.4.2. Peróxido de hidrógeno
- 4.5. Quitamanchas
- 4.6. Suavizantes
- 4.7. Protectores del color
- 4.8. Neutralizantes

- 4.9. Manipulación segura de productos
- 4.9.1. Riesgos de los productos químicos
- 4.9.2. Medidas preventivas
- 4.9.3. La etiqueta
- 4.9.4. El envase
- 4.9.5. La ficha de datos de seguridad
- 4.10. Selección de productos

Resumen

## **TEMA 5. Producción de ropa en la lavandería**

- 5.1. Introducción
- 5.2. Proceso de producción de ropa
  - 5.2.1. Ropa tratada
  - 5.2.2. Ropa lavada
  - 5.2.3. Ropa producida
- 5.3. Clasificación de ropa
  - 5.3.1. Recursos necesarios para la clasificación de ropa
  - 5.3.2. Manipulación de la ropa durante la clasificación
- 5.4. Lavado de ropa
  - 5.4.1. Recorrido de la ropa durante el lavado
  - 5.4.2. Programas de lavado
  - 5.4.3. Temperaturas de lavado
  - 5.4.4. Fases de lavado
  - 5.4.5. Eliminación de manchas difíciles
- 5.5. Secado y planchado
  - 5.5.1. Manipulación de la ropa lavada
  - 5.5.2. Secado de la ropa
  - 5.5.3. Planchado de ropa de línea
  - 5.5.4. Planchado de ropa de forma
- 5.6. Plegado de ropa
- 5.7. Distribución y almacenamiento
- 5.8. Reparación y marcado de prendas
  - 5.8.1. Reparación
  - 5.8.2. Marcado

Resumen

## **Bibliografía**