

# Actividad de repaso



## Recursos de aprendizaje - Demostración de roles

Tiempo estimado de trabajo del estudiante:	60-90 minutos.
Habilidades del pensamiento:	Metacognición, toma de decisiones, pensamiento crítico y pensamiento creativo.

Título de la situación	Problemática por residuos hospitalarios en el municipio de Tierra perdida.
Descripción	El hospital municipal de Tierra Perdida es una empresa social del Estado de II nivel de atención en complejidad. En el último año se abrió una unidad de odontología y toma de exámenes radiológicos. La situación en manejo de residuos hospitalarios, a pesar de contar con un Plan de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, no es la más eficiente. En los últimos 6 meses se ha evidenciado un aumento en el volumen de residuos peligrosos, lo que ha incrementado en un 5 % el valor para su disposición final. Por otra parte se ha observado que en la segregación en la fuente de las salas de espera y pasillos del hospital se han combinado reciclables y ordinarios.
Descripción de los roles	<p>Directivos: hacen parte de este grupo la gerencia, las subgerencias administrativa y asistencial y la coordinadora de planeación. Se encuentran interesados en medir la adherencia del Plan de Gestión de Residuos Hospitalarios y medir el impacto generado por el uso de mercurio en el servicio de odontología y enfermería.</p> <p>Trabajadores: hacen parte de este grupo los trabajadores del área administrativa así como los servicios asistenciales de consulta externa y hospitalización.</p> <p>Líder del hospital verde: pertenece al grupo de trabajadores administrativos, es el encargado de optimizar los recursos físicos de la institución y</p>

# Actividad de repaso



	<p>contribuye a la disminución, compensación y prevención de la generación de impactos negativos por la prestación de servicios de salud al ambiente y a la comunidad.</p> <p>Pacientes: usuarios de consulta externa, hospitalización y urgencias que acuden para la prestación de los servicios de salud.</p> <p>Acompañantes: familiares o amigos de los pacientes.</p> <p>Comunidad aledaña: personas que viven en los alrededores del hospital en un radio máximo de 200 metros de distancia.</p>
--	--

## Solución de la situación

Con el fin de avanzar en la gestión ambiental hospitalaria, se realizó la sensibilización a los trabajadores, por medio de estrategias lúdicas para la segregación correcta de residuos hospitalarios; se realizó la inscripción del hospital de Tierra Perdida en la Red de Hospitales Verdes como parte del compromiso gerencial para aportar a los objetivos de liderazgo y gestión de residuos. Por último, se realizaron procesos de inducción y reinducción para el manejo y disposición de residuos hospitalarios.

En cuanto a pacientes y acompañantes, se ha fortalecido la sensibilización en el manejo y disposición de residuos en los espacios de salas de espera y hospitalización. Para la comunidad aledaña se han desarrollado acciones de salud pública en el manejo de residuos a través de la estrategia de vivienda saludable en el escenario familiar.

Por otra parte, se ha fortalecido la disposición selectiva de los residuos para almacenamiento con la dotación de recipientes y contenedores de residuos hospitalarios y con espacios higiénico sanitarios para la disposición temporal con características que cumplen con los requisitos de habilitación. Los residuos hospitalarios generados son entregados a gestores autorizados por la autoridad ambiental del municipio y a través de convenios consumo posterior que garantizan el uso y reciclaje de algunos residuos.

Para la medición de la adherencia se implementó una lista de chequeo para una verificación en el sitio de todo el hospital de manera mensual y evidenciar

# Actividad de repaso



la correcta práctica de la segregación de residuos hospitalarios, producto de las estrategias de capacitación, talleres y estrategias lúdicas implementadas con trabajadores, pacientes y acompañantes.

Para la medición del impacto en la disminución de generación de residuos de mercurio (Hg) se decidió medir la cantidad mensual segregada para evidenciar el aumento o disminución de dicho residuo peligroso, así como anualmente por medio de muestreos de vertimientos determinar las trazas de mercurio posiblemente encontradas que de acuerdo con la resolución 0631 de 2015 no debe superar 0.01 mg/L.

La institución ha realizado una inversión tecnológica en la reconversión de equipos y dispositivos médicos con el fin de favorecer la conservación del ambiente como es el caso de los equipos de radiología, lámparas de odontología por tecnología LEED, reemplazo paulatino de amalgamas por resinas de fotocurado y termómetros de mercurio (Hg) por digitales.