

Explorando la Sexualidad: Proyecto de Prevención de Enfermedades de Transmisión Sexual

Ciencias de la Salud | Enfermería | Aprendizaje Basado en Proyectos

Descripción

Este plan de clase está diseñado para estudiantes universitarios de Enfermería y tiene como propósito principal fomentar la comprensión profunda y crítica sobre la sexualidad y la prevención de las enfermedades de transmisión sexual (ETS). A través de la metodología de Aprendizaje Basado en Proyectos, los estudiantes desarrollarán un producto tangible que aborde un problema real relacionado con la prevención de ETS, fortaleciendo así competencias esenciales como el trabajo colaborativo, la comunicación efectiva y el pensamiento crítico.

La sexualidad es un aspecto fundamental en la vida humana que impacta directamente en la salud integral. La prevención de ETS es crucial para la promoción de estilos de vida saludables y el bienestar social. Este plan conecta los contenidos académicos con la realidad cotidiana de los estudiantes, quienes están en una etapa de vida donde el autocuidado y la toma de decisiones informadas son vitales. Al finalizar, los estudiantes estarán mejor preparados para educar y promover prácticas seguras, tanto en su vida personal como profesional.

Objetivos de Aprendizaje

- Analizar la importancia de la sexualidad en la salud integral y su relación con las enfermedades de transmisión sexual.
- Diseñar estrategias de prevención efectivas contra las ETS aplicables en contextos comunitarios.
- Argumentar la relevancia del autocuidado y la educación sexual en la promoción de la salud.
- Crear un proyecto colaborativo que promueva la prevención de ETS mediante un recurso educativo.

Recursos Necesarios

- Proyector multimedia y computadora con acceso a internet.
- Pizarras blancas o rotafolios y marcadores.
- Hojas, cartulinas, bolígrafos, y materiales para elaboración de posters o infografías.
- Videos cortos sobre ETS (preseleccionados, duración total aprox. 5 minutos).
- Plataformas digitales colaborativas (Google Docs o similar).
- Fichas con datos estadísticos y casos clínicos breves relacionados con ETS.

Requisitos Previos

- Conocimientos básicos sobre anatomía y fisiología del sistema reproductor.

- Habilidades para trabajo en equipo y comunicación oral y escrita.
- Experiencia previa con búsqueda y análisis de información científica.
- Comprensión básica de conceptos de salud pública y promoción de la salud.

Actividades

Fase de Inicio

Tiempo estimado:

10 minutos

Propósito de la sesión:

Docente: Explica que abordaremos la sexualidad desde una perspectiva de salud pública, enfocándonos en la prevención de enfermedades de transmisión sexual, un tema crucial para su formación profesional y vida personal.

Activación de conocimientos previos:

Docente: Presenta un breve caso clínico sobre un joven universitario diagnosticado con una ETS, y pregunta: “¿Qué factores creen que influyeron en esta situación?”

Estudiantes: Responden en plenaria, compartiendo ideas y conocimientos previos sobre sexualidad y prevención.

Motivación y enganche:

Docente: Muestra un dato estadístico impactante: “Según la OMS, cada día se registran más de 1 millón de casos nuevos de ETS en el mundo.” Invita a reflexionar sobre la importancia de prevenirlas.

Contextualización:

Docente: Conecta el tema con la realidad universitaria: “En esta etapa, las decisiones sobre sexualidad tienen gran impacto en su salud. Este proyecto les permitirá generar herramientas útiles para ustedes y su comunidad.”

Fase de Desarrollo

Tiempo estimado:

40 minutos

Presentación del contenido:

Docente: Introduce brevemente conceptos clave: tipos de ETS, vías de transmisión, factores de riesgo, y métodos de prevención. La presentación es interactiva, invitando a los estudiantes a aportar y reflexionar.

Actividad 1: Análisis de Casos Clínicos

- **Objetivo:** Analizar la importancia de la sexualidad en la salud integral y su relación con las ETS.

- **Instrucciones:** Se entregan en grupos de 4 una ficha con un caso clínico real relacionado con ETS. Deben identificar factores de riesgo, síntomas y posibles estrategias de prevención aplicables.
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes.
- **Producto:** Resumen escrito en hoja o digital que describa el análisis y conclusiones.
- **Tiempo:** 15 minutos.
- **Rol del docente:** Circular entre grupos, hacer preguntas guía como: “¿Qué factores podrían haberse evitado?”, “¿Qué estrategias de prevención aplicarían en este caso?”

Actividad 2: Diseño Colaborativo de Estrategias Preventivas

- **Objetivo:** Diseñar estrategias de prevención efectivas contra las ETS.
- **Instrucciones:** Cada grupo conceptualiza y diseña un recurso educativo (puede ser un poster, folleto o presentación digital) que promueva la prevención de ETS en población universitaria.
- **Organización:** Mismos grupos de 4.
- **Producto:** Borrador del recurso educativo con información clave y mensajes preventivos claros.
- **Tiempo:** 20 minutos.
- **Rol del docente:** Facilitar recursos, revisar avances, sugerir mejoras, fomentar creatividad y rigor científico.

Actividad 3: Puesta en Común y Retroalimentación Rápida

- **Objetivo:** Argumentar la relevancia del autocuidado y la educación sexual.
- **Instrucciones:** Cada grupo presenta brevemente su recurso y explica las estrategias seleccionadas para prevenir ETS.
- **Organización:** Plenaria.
- **Producto:** Presentación oral breve (2 minutos por grupo).
- **Tiempo:** 5 minutos.
- **Rol del docente:** Moderar, realizar preguntas para profundizar, destacar aciertos y aspectos a mejorar.

Diferenciación:

- **Para estudiantes que terminan antes:** Invitar a explorar plataformas digitales para mejorar el diseño del recurso o preparar una infografía complementaria.
- **Para estudiantes que necesitan más apoyo:** Proporcionar ejemplos claros y guías paso a paso, además de apoyo directo del docente o facilitador.

Transiciones:

Tras cada actividad, el docente conecta los aprendizajes previos con la siguiente tarea: “Ahora que conocen los casos, vamos a pensar cómo transformar ese conocimiento en herramientas prácticas para la prevención.”

Fase de Cierre

Tiempo estimado:

10 minutos

Síntesis:

Docente: Solicita a cada grupo escribir en una cartulina las tres ideas clave que consideran esenciales para prevenir ETS y las comparte en un mural colectivo visible para toda la clase.

Reflexión metacognitiva:

Docente: Formula estas preguntas para que los estudiantes respondan oralmente o por escrito:

- ¿Qué aprendí hoy sobre la prevención de enfermedades de transmisión sexual?
- ¿Cómo puedo aplicar este conocimiento en mi vida personal y profesional?
- ¿Qué desafíos encontré al diseñar estrategias preventivas y cómo los superé?

Retroalimentación:

Docente: Ofrece comentarios específicos sobre la calidad de los recursos diseñados, la participación en el análisis y la profundidad de las reflexiones, destacando logros y aspectos a mejorar.

Transferencia:

Docente: Invita a los estudiantes a compartir los recursos elaborados dentro de su comunidad universitaria o en prácticas profesionales como parte de su compromiso social.

Tarea o reto:

Docente: Propone que cada estudiante prepare un breve plan de acción personal para promover la prevención de ETS en su entorno cercano, que se revisará en la próxima clase.

Evaluación

Tipo de evaluación: Formativa durante el desarrollo y sumativa en el cierre.

Criterios de evaluación:

- Capacidad para analizar y contextualizar casos clínicos relacionados con ETS (Objetivo 1).
- Creatividad y pertinencia en el diseño de estrategias preventivas (Objetivo 2).
- Claridad y coherencia en la argumentación sobre la importancia del autocuidado (Objetivo 3).
- Trabajo colaborativo y calidad del recurso educativo generado (Objetivo 4).

Instrumentos sugeridos:

- Rúbrica para evaluar el recurso educativo (contenido, diseño, aplicabilidad).
- Lista de cotejo para participación y análisis en actividades grupales.
- Observación directa durante presentaciones y discusión.
- Autoevaluación y coevaluación sobre participación y colaboración.

Evidencias de aprendizaje:

- Resúmenes escritos de análisis de casos.
- Recursos educativos diseñados (posters, folletos, presentaciones).
- Participación activa en discusiones y presentaciones.
- Respuestas reflexivas en la fase de cierre.

Enriquecimientos

Recomendaciones - Tic_ia

Inicio

- **Herramienta:** Presentación interactiva con Mentimeter

Implementación: El docente crea una presentación con preguntas interactivas (nube de palabras, encuestas) sobre el caso clínico y los factores de riesgo. Los estudiantes responden en tiempo real desde sus dispositivos móviles o laptops.

Contribución a objetivos: Fomenta la activación de conocimientos previos y la reflexión colectiva sobre factores que influyen en las ETS, aumentando la participación y el compromiso.

Nivel SAMR: Aumento (mejora la interacción y recolección de ideas sin cambiar la tarea básica de discusión).

- **Herramienta:** Visualización de datos con Infogram o Canva para mostrar estadísticas

Implementación: Se presenta un gráfico dinámico y visualmente atractivo sobre la incidencia mundial de ETS, accesible para que los estudiantes puedan revisarlo posteriormente.

Contribución a objetivos: Refuerza el impacto del tema mediante visualización efectiva, facilitando la comprensión y motivando la reflexión sobre la prevención.

Nivel SAMR: Sustitución (reemplaza gráficas estáticas tradicionales por digitales interactivas).

Desarrollo

- **Herramienta:** Google Docs colaborativo para análisis de casos clínicos

Implementación: Cada grupo trabaja en tiempo real en un documento compartido donde redactan el análisis del caso clínico, identifican factores de riesgo y proponen estrategias de prevención.

Contribución a objetivos: Facilita la colaboración y organización de ideas, permite al docente monitorear y dar retroalimentación inmediata, potenciando el aprendizaje activo.

Nivel SAMR: Aumento (mejora la eficiencia y colaboración sin cambiar la esencia de la tarea).

- **Herramienta:** Plataforma de IA para generación de preguntas y feedback (por ejemplo, ChatGPT o herramientas específicas educativas)

Implementación: Los estudiantes pueden consultar a la IA preguntas sobre conceptos clave o pedir retroalimentación sobre sus análisis para profundizar su comprensión.

Contribución a objetivos: Promueve el autoaprendizaje y la clarificación inmediata de dudas, fortaleciendo la comprensión de la prevención de ETS.

Nivel SAMR: Modificación (rediseña la actividad al incorporar interacción personalizada con IA para enriquecer el análisis).

Cierre

- **Herramienta:** Creación de un video o infografía digital con Canva o Powtoon

Implementación: Los grupos sintetizan sus conclusiones en un producto multimedia que presenten brevemente, resumiendo estrategias de prevención y aprendizajes clave.

Contribución a objetivos: Facilita la comunicación efectiva de conocimientos adquiridos y refuerza la capacidad de síntesis y creatividad para sensibilizar a la comunidad universitaria.

Nivel SAMR: Modificación (la tarea se transforma en un producto digital que implica nuevas formas de expresión y presentación).

- **Herramienta:** Encuesta post-sesión con Google Forms o Microsoft Forms con análisis automático

Implementación: Se evalúa la percepción y el aprendizaje mediante preguntas cerradas y abiertas, con análisis inmediato de resultados para retroalimentar futuras sesiones.

Contribución a objetivos: Permite medir la efectividad del aprendizaje y la reflexión sobre la prevención de ETS, promoviendo la mejora continua del proyecto.

Nivel SAMR: Sustitución (reemplaza cuestionarios en papel por digitales con procesamiento automático).