

Diseño de planes de estudio y seguimiento de metas de aprendizaje

Ciencias de la Salud | Medicina

Descripción del Curso

Este curso de Medicina está diseñado para estudiantes a partir de los 17 años, con un enfoque práctico y orientado a la aplicación real de los conceptos médicos en la construcción de un plan de estudio personal. A lo largo de 4 semanas, el alumnado desarrollará habilidades para planificar su formación, establecer metas claras y alcanzables, mapear actividades y recursos necesarios, y gestionar el seguimiento y ajuste de su plan ante cambios razonables. El curso favorece un aprendizaje activo mediante el análisis de experiencias previas, la definición de metas SMART, la organización de cronogramas y la simulación de mitigación de riesgos, promoviendo la responsabilidad autodirigida, la cooperación y la reflexión crítica sobre el desarrollo profesional en medicina. Desglose por unidades:

- Actividad para Tema 1: Sesión de análisis de planes de estudio exitosos, Taller de diagnóstico de necesidades formativas.
- Actividad para Tema 2: Construcción de metas SMART, Revisión por pares de metas.
- Actividad para Tema 3: Mapeo de actividades y recursos, Elaboración de cronograma, Simulación de mitigación de riesgos.
- Actividad para Tema 4: Seguimiento semanal, Sesión de retroalimentación y ajuste de metas.

Objetivo:

La evaluación es integral y se alinea con los OBJETIVOS ESPECÍFICOS. Se valorará el diseño y la viabilidad del plan de estudio personal, la calidad de las metas SMART, la coherencia entre metas, actividades, recursos y cronograma, así como la capacidad de seguimiento y ajuste del plan.

- Evaluación del Objetivo Específico 1: Entrega de un borrador del plan de estudio con componentes: objetivos de aprendizaje, actividades, recursos y cronograma. Criterios: claridad, coherencia y viabilidad.
- Evaluación del Objetivo Específico 2: Formulación de metas SMART para al menos 3 módulos o unidades de medicina. Criterios: especificidad, medibilidad, alcanzabilidad, relevancia y temporización.
- Evaluación del Objetivo Específico 3: Presentación de un plan de seguimiento y ajustes ante cambios razonables. Criterios: capacidad de monitorizar progreso, flexibilidad, replanificación.

Además, se utilizará una rúbrica de evaluación con criterios de desempeño, entregables, y fechas de entrega.

Duración y desarrollo por semanas:

Duración: 4 semanas. Desglose propuesto: Semana 1 – fundamentos y diagnóstico; Semana 2 – metas SMART; Semana 3 – diseño de actividades y cronograma; Semana 4 – seguimiento, revisión y ajuste del plan.

Competencias

- Diseñar un plan de estudio personal para medicina, con objetivos de aprendizaje claros, actividades alineadas y cronograma viable.
- Formular metas SMART para módulos o unidades, con criterios de especificidad, medición, alcanzabilidad, relevancia y temporización.
- Mapear actividades y recursos necesarios, identificando dependencias, riesgos y estrategias de mitigación.
- Desarrollar habilidades de seguimiento y replanificación ante cambios, manteniendo coherencia entre metas, actividades y recursos.
- Aplicar conceptos médicos y de formación continua en contextos reales, demostrando capacidad de análisis crítico, toma de decisiones éticas y trabajo colaborativo.
- Comunicar resultados y avances de forma clara, precisa y reflexiva, favoreciendo la autoevaluación y la conexión entre teoría y práctica.

Requerimientos

- Acceso a plataforma educativa y a recursos digitales institucionales.
- Lecturas obligatorias y materiales de apoyo específicos para medicina y estrategias de aprendizaje.
- Herramientas para la formulación de metas SMART (plantillas, software o herramientas en línea).
- Entrega de un borrador del plan de estudio con objetivos, actividades, recursos y cronograma (Objetivo Específico 1).
- Formulación de metas SMART para al menos 3 módulos o unidades (Objetivo Específico 2).
- Presentación y entrega de un plan de seguimiento y ajustes (Objetivo Específico 3).
- Participación en sesiones de retroalimentación, revisión entre pares y actividades semanales de seguimiento.
- Rúbrica de evaluación con criterios de desempeño, entregables y fechas de entrega, previamente comunicada.

Unidades del Curso

Unidad 1: Diseño de planes de estudio y seguimiento de metas de aprendizaje

Objetivos de Aprendizaje

- Identificar los componentes clave de un plan de estudio personal en Medicina: metas de aprendizaje, actividades, recursos y cronograma.
- Formular metas de aprendizaje en formato SMART alineadas a las competencias médicas del periodo académico.
- Diseñar un cronograma realista que integre actividades, recursos y mecanismos de seguimiento y evaluación para el progreso.

Contenidos Temáticos

Tema 1: Fundamentos de la planificación del aprendizaje en medicina

1. Descripción breve: revisión de conceptos y modelos de planificación del aprendizaje aplicados a la formación médica.
 - **Actividad 1:** Sesión de análisis de planes de estudio exitosos en medicina. Breve descripción: se revisan planes reales, se discuten fortalezas y debilidades. Puntos clave: alineación con competencias, viabilidad, seguimiento. Aprendizaje: entender qué hace efectivo un plan.
 - **Actividad 2:** Taller de diagnóstico de necesidades formativas personales. Breve descripción: uso de instrumentos de autoevaluación para identificar áreas de mejora. Puntos clave: auto-conciencia, priorización. Aprendizaje: identificar prioridades y metas iniciales.