UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE: CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA DE: Enfermería

MODALIDAD PRESENCIAL

SÍLABO

ENFERMERIA BASADA EN EVIDENCIA

NIVEL

SEXTO

AMBATO - ECUADOR
2026

I. INFORMACIÓN GENERAL

<table>
<tr><td colspan="3">Nombre de la asignatura
ENFERMERIA BASADA EN EVIDENCIA
Carrera
Enfermería</td></tr>
<tr><td>Código UTA-FCS-EF-1-MP-UP-06-05</td><td colspan="2">PRERREQUISITOS</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Modalidad
PRESENCIAL</td><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td>ENFERMERIA DEL PACIENTE CON DISCAPACIDAD Y CUIDADOS PALIATIVOS</td><td>UTA-FCS-EF-1-MP-UP-05-04</td></tr>
<tr><td colspan="3">Unidad organizacional curricular
PROFESIONAL</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Créditos/Horas
2
Nivel
SEXTO</td><td colspan="2">CORREQUISITOS</td></tr>
<tr><td>Asignatura</td><td>Código</td></tr>
<tr><td colspan="3">CARGA HORARIA</td></tr>
<tr><td>Componente de aprendizaje en contacto con el docente por semana
2</td><td>Componente de aprendizaje en contacto con el docente por ciclo académico
32</td><td>Componente de aprendizaje práctico experimental, componente de aprendizaje autónomo
64</td></tr>
<tr><td>Horas de tutoría académica semanales
1</td><td>Horas de tutoría presenciales por ciclo académico
16</td><td>Horas de tutorías virtuales por ciclo académico
0</td></tr>
</table>

TOTAL DE HORAS DE APRENDIZAJE EN EL CICLO DE ESTUDIOS

Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semanal	2
Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semestral	32
Número de horas del componente de aprendizaje práctico experimental y componente de aprendizaje autónomo	64
TOTAL DE HORAS AL SEMESTRE (Número de horas del componente de aprendizaje en contacto con el docente semestral + Número de horas del componente de aprendizaje práctico experimental y componente de aprendizaje autónomo.)	96

III DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

Propósito La asignatura Enfermería Basada en la Evidencia tiene como propósito incorporar la evidencia científica con la experticia clínica, así como las preferencias y valores de los pacientes. con una sólida perspectiva científica, ética y normativa para brindar cuidados de enfermería de alta calidad mediante la aplicación sistemática de la mejor evidencia científica y los marcos teóricos de la disciplina. En el contexto actual de nuevos roles, como la gestión de casos y el cuidado del paciente, la asignatura pretende dotar al estudiante de las herramientas necesarias para gestionar el conocimiento y visibilizar los resultados enfermeros. Así, se enfatiza la formulación de preguntas clínicas y la búsqueda de respuestas eficaces para impulsar el desarrollo de la profesión, manteniendo siempre como eje central los valores y preferencias del paciente

Descripción de la asignatura La asignatura ENFERMERÍA BASADA EN EVIDENCIA, pertenece al área académica PROFESIONAL, de carácter obligatorio y de naturaleza teórica. Se centra en la investigación basada en la evidencia con el objetivo general de integrar la evidencia científica con la experticia clínica, así como las preferencias y valores de los pacientes e incorporar el modelo de la evidencia científica para promover su utilización consciente, explicita y juicio crítico de la mejor evidencia clínica disponible mediante la toma de decisiones sobre el cuidado del paciente. Esta asignatura pretende dotar a los futuros profesionales de herramientas para que el conocimiento científico sea puesto en función de su desempeño profesional en el cuidado del individuo, familia y comunidad, estimulando el pensamiento crítico y el trabajo en equipo a través de actividades colaborativos donde se evidencien la toma de decisiones en el ámbito de la práctica y la responsabilidad en las actividades asignadas. La metodología de enseñanza- aprendizaje que se empleará para la consecución de la asignatura está basada en el modelo CAR: Cooperativas, activas y reflexivas, que permitirán el aprendizaje significativo basado en el modelo constructivista. Teniendo en cuenta esto, dichos contenidos en este nivel se ejecutan con la utilización del Aula invertida, el aprendizaje cooperativo (colaborativo y por equipos) y el dialogo participativo como métodos, que contribuyen al desarrollo de competencias generales y específicas, obteniendo como resultado de aprendizaje la integración de la evidencia científica con la experticia clínica, así como las preferencias y valores de los pacientes. La asignatura consta de tres unidades. La Unidad I: se refiere aspectos básicos de enfermería basada en evidencia, Unidad II: práctica mediante diferentes estrategias de aprendizaje en enfermería basada en evidencia, Unidad III: guías prácticas clínicas basadas en evidencia. El desarrollo de estas unidades coadyuvarán al planteamiento de los tipos de preguntas que surgen de la práctica, identificar la importancia de la enfermería basada en la evidencia para comprender la efectividad de las intervenciones realizadas. Las unidades presentadas en la asignatura permiten que el estudiante logre el resultado de aprendizaje que integra la evidencia científica con la experticia clínica, así como las preferencias y valores de los pacientes.

Objetivo general de la asignatura Integrar la evidencia científica con la experticia clínica, así como las preferencias y valores de los pacientes.

Objetivos específicos de la asignatura

1.-Analizar los aspectos básicos de la enfermería basada en la evidencia para su aplicación en la práctica clínica bajo preceptos éticos mediante análisis de documentos y casos clínicos.

2.-Realizar prácticas mediante diferentes estrategias de aprendizaje de la enfermería basada en evidencia integrando la experiencia clínica y las preferencias del paciente

3.-Comprender los pasos para la elaboración de Guías de prácticas clínicas basadas en evidencia para brindar una atención de calidad mediante la revisión de bases conceptuales para la creación y/o implementación de éstas.

NOTA: Las horas de tutoría académica no se suman, por lo tanto no se incluyen dentro de las horas totales del semestre

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.1	Analizar los aspectos básicos de la enfermería basada en la evidencia para su aplicación en la práctica clínica bajo preceptos éticos mediante análisis de documentos y casos clínicos.			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
1.1.- Aspectos básicos de EBE	2	0	4	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico
1.2.- Ética, conducta responsable. Guía APE 1: Análisis de artículos científicos	8	16	0	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico Pruebas escritas de la unidad Otros: Prueba de unidad 40%. Guia APE 30%.
SUBTOTAL HORAS	10	16	4	**TOTAL HORAS:** 30

Resultados de aprendizaje: Analiza los aspectos básicos de la enfermería basada en la evidencia para su aplicación en la práctica clínica bajo preceptos éticos mediante análisis de documentos y casos clínicos.
Metodología de enseñanza : Otros, Aprendizaje Basado en Evidencias, -: Aula invertida y aprendizaje cooperativo (colaborativo y por equipos)
Estrategias educativas : Otros, Manejo de base de datos y acerbos bibliográficos, Lectura, análisis y comprensión de materiales bibliográficos y documentales, Generación de datos y búsqueda de información, Trabajos y exposiciones: Prueba de unidad 40%. Guia APE 30%.
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Audiovisuales, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Entorno virtual de aprendizaje
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Pensamiento crítico, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.2	Realizar prácticas mediante diferentes estrategias de aprendizaje de la enfermería basada en evidencia integrando la experiencia clínica y las preferencias del paciente			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
2.1.- Fase 1: Formulación de preguntas clínicas.	2	0	4	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico
2.2.- Fase 2: Localización de la evidencia.	3	0	6	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico Evaluaciones Parciales Trabajos Otros: Trabajo 30%.
2.3.- Fase 3: Lectura crítica e interpretación de evidencia.	4	0	8	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico Otros:
2.4.- Fase 4 y 5: Implementación y evaluación	3	0	6	Control de lectura Otros: Prueba de unidad (40%)
SUBTOTAL HORAS	12	0	24	**TOTAL HORAS:** 36

Resultados de aprendizaje: Realiza prácticas mediante diferentes estrategias de aprendizaje de la enfermería basada en evidencia integrando la experiencia clínica y las preferencias del paciente.
Metodología de enseñanza : Otros, Aprendizaje Basado en Proyectos, Aprendizaje Basado en Evidencias, -: Aula invertida y aprendizaje cooperativo (colaborativo y por equipos)
Estrategias educativas : Otros, Manejo de base de datos y acerbos bibliográficos, Lectura, análisis y comprensión de materiales bibliográficos y documentales, Generación de datos y búsqueda de información, Trabajos y exposiciones: Trabajo en equipo, pensamiento crítico
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Audiovisuales, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Entorno virtual de aprendizaje
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Pensamiento crítico, Responsabilidad

IV PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA ASIGNATURA

U.3	Comprender los pasos para la elaboración de Guías de prácticas clínicas basadas en evidencia para brindar una atención de calidad mediante la revisión de bases conceptuales para la creación y/o implementación de éstas.			
Unidades temáticas	**Horas Clase / Componente de aprendizaje en contacto con el docente**	**Componente de aprendizaje práctico experimental.**	**Componente de aprendizaje autónomo incluidas las actividades de investigación y vinculación con la sociedad**	**Instrumentos de evaluación**
3.1.- Guías de práctica clínica (GPC) basada en evidencia.	2	0	4	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico
3.2.- Proceso de elaboración de GPC basada en evidencia. Guía APE 2: Análisis críticos de guías de prácticas clínicas	8	16	0	Inteligencia Artificial Pruebas de Diagnostico Evaluaciones Parciales Trabajos Otros: Guia APE 30%. Trabajos 30%
SUBTOTAL HORAS	10	16	4	**TOTAL HORAS:** 30

Resultados de aprendizaje: Comprende los pasos para la elaboración de Guías de prácticas clínicas basadas en evidencia para brindar una atención de calidad mediante la revisión de bases conceptuales para la creación y/o implementación de éstas
Metodología de enseñanza : Otros, Aprendizaje Basado en Problemas, Aprendizaje Basado en Evidencias: Aula invertida y aprendizaje cooperativo (colaborativo y por equipos)
Estrategias educativas : Otros, Manejo de base de datos y acerbos bibliográficos, Lectura, análisis y comprensión de materiales bibliográficos y documentales, Generación de datos y búsqueda de información, Trabajos y exposiciones: Trabajo en equipo, pensamiento crítico
Recursos didácticos : Otros, Marcadores, Proyector, Audiovisuales, Internet, Inteligencia Artificial, Tecnología del Aprendizaje y el Conocimiento: Entorno virtual de aprendizaje
Habilidades Blandas : Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Pensamiento crítico, Responsabilidad

V ESCENARIOS DE APRENDIZAJE (REAL, VIRTUAL, ÁULICO)

Escenario de Aprendizaje Ã¡ulico: Hace referencia al aula tradicional donde se llevan a cabo procesos formativos teÃ³ricos, discusiÃ³n de casos clÃnicos, revisiÃ³n de guÃas, anÃ¡lisis de protocolos y fortalecimiento del razonamiento crÃtico. Constituye el espacio base para la comprensiÃ³n conceptual previa a la prÃ¡ctica. Escenario Virtual de Aprendizaje : Se refiere a la utilizaciÃ³n de plataformas digitales y herramientas tecnolÃ³gicas para el desarrollo de actividades formativas a distancia, tales como anÃ¡lisis de casos clÃnicos, foros, videoconferencias y simulaciones virtuales, promoviendo el aprendizaje autÃ³nomo y flexible.

VI CRITERIOS NORMATIVOS PARA LA EVALUACIÓN

Objetivos específicos	Evaluación diagnóstica (Conocimientos previos)	Evaluación formativa (Grado de logro de destrezas)	Evaluación sumativa (valorar los objetivos generales alcanzados y el logro de destrezas)
1.- Analizar los aspectos básicos de la enfermería basada en la evidencia para su aplicación en la práctica clínica bajo preceptos éticos mediante análisis de documentos y casos clínicos.	Preguntas de sondeo sobre la Unidad Otros Cuestionario	RÚBRICA	Guia Ape 30%. Prueba de Unidad 40%
2.- Realizar prácticas mediante diferentes estrategias de aprendizaje de la enfermería basada en evidencia integrando la experiencia clínica y las preferencias del paciente	Preguntas de sondeo sobre la Unidad Otros Cuestionario	RÚBRICA	Prueba de unidad y Prueba de parcial 40%. Trabajo 30%.
3.- Comprender los pasos para la elaboración de Guías de prácticas clínicas basadas en evidencia para brindar una atención de calidad mediante la revisión de bases conceptuales para la creación y/o implementación de éstas.	Otros Preguntas de retroalimentación sin evaluación.	RÚBRICA	Prueba Parcial 40%. Trabajo 30%. Guia APE 30%

VII BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Grove, Susan K.	2019	Investigación en enfermería	7a edición	ELSEVIER	Barcelona	4	502 páginas	Físico
Código/Ubicación base de datos:	FCS04015							
Comentario:	El contenido del libro se relaciona con la evolución histórica de la EBE, conocimiento, estrategias para sintetizar la evidencia.							
URL:								

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Medrano Adrián Moreti Luciana Sofía	2016	Prácticas basadas en la evidencia: ciencia y profesión en el campo de la salud.	1	Editorial Brujas.	España Cordova	1	213	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	El presente libro brinda una visión panorámica sobre el movimiento de las prácticas basadas en la evidencia, haciendo especial énfasis en el campo de la psicoterapia. De esta forma especialistas internacionales sintetizan los conocimientos necesarios							
URL:	https://0x102p7q2-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/78228							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Craig R. Denegar Wendy L. Hurley	2016	Métodos de investigacion: fundamentos de una práctica clínica basada en la evidencia	1	Wolters Kluwer Health	España Barcelona	1	450	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	La presentación del texto es clara, fácil de seguir, los lectores aprenderán rápidamente como recoger, leer, interpretar, evaluar y aplicar los datos procedentes de la investigación a la práctica clínica. Descubrirán como un abordaje basado en la evidenci							
URL:	https://0x102p7q2-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/125306							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Melnyk, B. y Fineout-Overholt, E.	2016	Práctica basada en la evidencia para ciencias de la salud	3	Wolters Kluwer Health	España	1	654	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								

Comentario:	Libro básico que señala paso a paso las etapas de la práctica basada en evidencia, además presenta una serie de casos donde el estudiante puede analizar las preguntas clínicas. De igual manera señala los pasos para la elaboración de proyectos de investiga
URL:	https://0x102p7jt-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/lc/uta/titulos/125321

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Vizcaíno Salazar, Gilberto	2020	Medicina basada en la evidencia y análisis de diseños de investigación clínica	2	Corporación Universitaria Remington	Colombia Medellin	1	219	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Libro dirigido a estudiantes de las ciencias de la salud donde podrá obtener conocimientos y habilidades en Medicina Basada en la Evidencia (MBE) y en el análisis, interpretación y apreciación crítica de los diferentes diseños de investigación							
URL:	https://elibro-net.uta.lookproxy.com/es/ereader/uta/173405?fs_q=Medicina__basada__en__la__evidencia__y__an%C3%A1lisis__de__dise%C3%B1os__de__investigaci%C3%B3n__cl%C3%ADnica%09&prev=fs							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais o Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Perez, Luciano - Perez, Rubén - Seca, María Victoria	2020	Metodología de la investigación científica	1	Editorial Maipue	Argentina Buenos Aires	1	401	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Pensado para el nivel superior, su objetivo es brindar los contenidos teóricos básicos de metodología y, sobre todo, las herramientas concretas para llevar adelante una investigación							
URL:	https://elibro-net.uta.lookproxy.com/es/ereader/uta/138497?fs_q=Metodolog%C3%ADa__de__la__investigaci%C3%B3n__cient%C3%ADfica&prev=fs							

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Grove, Susan K.	2019	Investigación en enfermería	7a edición	ELSEVIER	Barcelona	4	502 páginas	Físico
Código/Ubicación base de datos:	FCS04017							
Comentario:	Libro que señala los procesos de investigación científica							
URL:								

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Cárdenas V. Velia M. Guevara V. Milton C Hernández C. Perla L.	2017	Protocolos de investigación en enfermería	1	Editorial El Manual Moderno	México México	1	154	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Protocolos de investigación en enfermería es un texto que define la experiencia de docentes investigadores especializados en el campo de la Enfermería. Es una herramienta valiosa para enriquecer el proceso enseñanza aprendizaje de la investigación científ							
URL:	https://0x102pkcs-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/39758							

Autores	Año	Título	Nro Edición	Editorial	Pais/Ciudad	Nro Ejemplares	Nro Páginas	Tipo
Agustín Domingo Moratalla	2018	Ética de la investigación	1	Herder Editorial	España Barcelona	1	156	Virtual
Código/Ubicación base de datos:								
Comentario:	Libro complementario sobre la Ética de la investigación, así como los comités de Ética en investigación.							
URL:	https://0x102pkcs-y-https-elibro-net.itmsp.museknowledge.com/es/ereader/uta/116585							