

# ESCUELA DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD TECNOLÓGICO DE MONTERREY FOMATO PARA ORGANIZAR CURSOS DE EDUCACIÓN MEDICA CONTINUA

Requerimientos Básicos para obtener el Aval de la Escuela de Medicina del Tecnológico de Monterrey

- Coordinador Académico debe ser Profesor de la Escuela de Medicina del Tecnológico de Monterrey/TecSalud
- Coordinador Académico debe completar y firmar los formatos sobre conflictos de interés con la industria farmacéutica/quirúrgica y los formatos resolutivos de este conflicto si lo hay.
- El 30% de los profesores participando son profesores de la Escuela de Medicina del Tecnológico de Monterrey
- El grado de Diplomado se define como un evento académico con una duración mayor de 96 horas en total ya sea presencial o presencial/online

# El Contenido de cualquier actividad realizada por Educación Médica Continua debe:

- Cumplir con la definición de Educación Médica Continua (ver abajo)
- Ser compatible con la definición de Misión de Educación Médica Continua
- Cumplir con las políticas de validación de contenido

#### Definición de Educación Médica Continua:

**Educación Médica Continua** consiste en actividades educacionales, que ayudan a mantener, desarrollar o aumentar el conocimiento, destrezas, habilidades profesionales que un médico y/o profesional de la salud utiliza para proporcionar atención médica a sus pacientes.

El **contenido** es el cuerpo de conocimiento y destrezas que generalmente es reconocido y aceptado por una profesión médica dentro de las ciencias médicas básicas, ciencias clínicas y la provisión de la atención de la salud al público.

#### Misión

Nuestra misión es promover la educación y el entrenamiento continuo de médicos y profesionales de la salud en México y Latinoamérica, aumentando su conocimiento, destrezas y habilidades de acuerdo a la misión de nuestros Hospitales de mejorar la atención y el tratamiento médico de nuestros pacientes.

#### Políticas de Validación de Contenido

- Todas las recomendaciones de medicina clínica en una actividad de Educación Médica Continua deben ser aceptadas dentro de la profesión de Medicina como una justificación para su indicación o contraindicación en el cuidado de los pacientes.
- Toda investigación científica referida, reportada o utilizada en Educación Médica Continua en apoyo o justificación del cuidado del paciente debe seguir estándares aceptados del método científico de diseño experimental, datos y análisis.

#### Sección 1: Información General

Título de la Actividad	
Departamento	
Duración	
Tipo de Programa	
Coordinador Académico	
Co-Coordinador Académico	
Costo por Persona	

# Sección 2: Población a la que va dirigido

Tipo de Profesional de la Salud		Especialidad	
0	Médico	<ul> <li>Todas las Especialidades</li> </ul>	
0	Enfermera	<ul> <li>Cardiología</li> </ul>	
0	Laboratorio Clínico	o Cirugía	
0	Psicólogo	<ul> <li>Medicina Interna</li> </ul>	
0	Nutrición	<ul><li>Pediatría</li></ul>	
0	Otro	<ul> <li>Ginecología</li> </ul>	
		<ul> <li>Oncología</li> </ul>	
		<ul> <li>Neurología</li> </ul>	
		<ul><li>Urología</li></ul>	
		<ul> <li>Radiología</li> </ul>	
		Otros:	

# Sección 3: Planeación de la Actividad Educativa (¿quiénes participarán en la planeación?)

Nombre	Rol	Formato Completo de No Conflicto de Interés con Industria	Resolución de Conflicto de Interés

# Sección 4: Diseño y Análisis

#### **Definiciones:**

**Competencia:** Capacidad para aplicar el conocimiento además de una estrategia en práctica clínica cuando la oportunidad se presente.

Desempeño en la Práctica: La aplicación de nuevas estrategias o destrezas en la práctica clínica.

**Brecha:** La diferencia entre lo que los médicos actualmente están realizando en la práctica clínica y lo que se considera lo mejor o lo ideal.

**Resultados de Pacientes:** Datos auto-reportados de mejora de los pacientes como resultado de una mejora/cambio en la actuación del médico.

Nota: La brecha puede estar basada en problemas en la práctica clínica, opinión experta, aspectos de calidad, requerimientos regulatorios, políticas del Hospital, literatura publicada entre otras fuentes.

En la planeación de una actividad de Educación Médica Continua se debe de identificar claramente la "brecha". La brecha se basa en la diferencia en lo que los alumnos conocen en la práctica contra lo que se quiere que ellos hagan basado en la mejor práctica/evidencia.

#### **Tabla Resumen**

Práctica Clínica Actual (lo que los médicos están haciendo ahorita en sus prácticas)	Mejor Práctica (lo que los médicos deben de hacer basada en evidencia)	Brecha Resultante (Necesidades del alumno)	Causas	de la Brecha	Objetivos de Aprendizaje
Ejemplo:	Ejemplo:	Ejemplo:	0	Conocimiento	Evaluar los
Muchos	Los médicos	Los médicos	0	Competencia	protocolos de
médicos de	deben seguir	requieren de		(conocimiento	heparina y
TecSalud no	las Metas del	una estrategia		y estrategia)	aplicar el
utilizan	protocolo	para asegurar la	0	Actuación en	protocolo de
protocolos en la	Nacional de	seguridad de los		la práctica	anticoagulación
administración	Seguridad del	pacientes			adecuado para
y monitoreo de	Paciente y del	recibiendo			reducir los
heparina	Hospital	anticoagulantes			riesgos de
	Zambrano	y seguir			eventos
	para	protocolos de			adversos y
	administrar	Seguridad			asegurar la
	niveles de	Nacionales y del			seguridad del
	heparina	Hospital			paciente
		Zambrano			

1		

# Sección 5: Resultados Esperados de la Actividad de Educación Médica Continua

Según la misión de Educación Médica Continua, se requiere que cada actividad se enfoque en mejorar: (1) competencia y/o (2) desempeño en la práctica y/o (3) resultados de pacientes. Se debe designar el tipo de resultado que una actividad quiera alcanzar.

# Marcar una o varias:

- o Competencia
- o Desempeño en la Práctica Clínica
- o Resultados de Paciente

# Sección 6: Medir Resultados Educativos

Competencia: Se mide después de cada actividad educativa	Cambios en la competencia se miden a través de un examen post-actividad educativa ya sea presencial o en línea
Desempeño: Se mide 2 meses después de la actividad educativa	Se envía una encuesta por correo electrónico 2 meses después de la actividad educativa para determinar si han hecho cambios en su práctica clínica
Resultados de Paciente: Se mide de 9 a 12 meses post-actividad	Observación de mejora en el cuidado del paciente como resultado de la actividad educacional
	Análisis de preguntas relacionadas a casos
	clínicos medidas pre y post actividad
	educacional

# Sección 7: Formato y Diseño de la Actividad Educativa según resultados

- o Presencial
- o Híbrido (presencial y online)
- o Online
- o Transmisión a sedes ITESM en 32 ciudades de México y/o LATAM
- o Lectura Adicional
- Manuales
- Otros

# Sección 8: Factores o Barreras identificadas para la implementación de cambios en la práctica clínica

- o Falta de tiempo
- o Falta de recursos administrativo/apoyo administrativo
- o Adherencia al Tratamiento
- o Falta de consenso en Guías Clínicas
- Costo

# Sección 9: Coordinadores Académicos y Ponentes

Ponente	Titulo	Resumen CV

# Sección 10: Colaboración con Colegios, Sociedades, Universidades y otras Asociaciones

- o No, no estamos buscando colaboración de otras instituciones
- o Sí, nuestra intención es buscar colaboración con otras instituciones

#### **Ejemplo:**

Colaborador:	¿Cómo vamos a colaborar?
Ejemplo: Fundación Unidas Contra el Cáncer	Dos miembros de esta organización han participado en la planeación del curso

Court Ad Debugge		
Sección 11: Patrocinio	and the state of t	
¿Tendrá esta actividad apoyo o	oatrocinio comerciai?	
o No		
<ul> <li>Sí y hemos firmado y rev coordinadores del curso</li> </ul>	sado conflicto de interés con industria de parte de los pone	entes
Sección 12: Anuncio en WEB		
¿Está de acuerdo a que esta activ	idad se anuncie en web y redes sociales?	
o No		
o Sí		
Firmas de Coordinadores del Cu	so:	
Nombre	Fecha Fecha	
Firma		
Nombre	Fecha	
Firma		
Firma de Decana Asociada de Ec	ucación Médica Continua:	
Nombre	Fecha	
Flore		
Firma		