

# Diplomado Querétaro, Qro.

## Tabla de distribución de Contenidos

CLASE 1 28/Mar/2026

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	Evaluación
Historia de la histeroscopia	Conocer la historia de la Histeroscopia y los avances tecnológicos.	a) Histeroscopios antiguos y modernos. b) Ventajas y desventajas.	Ricardo Romero Ramos (BR)	1 hora de 8 a 9 hrs	1 hora de 9 a 10 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas.	Se evalúa conocimiento destreza y habilidades.
Características anatómicas del útero	Conocer la importancia de la anatomía y fisiología.	a) Anatomía. b) Fisiología uterina.	Dr. Eliseo López Flores(BR)	2 horas de 10 a 12 hrs		Libros , videos y diapositivas.	
Endometrio	Conocer los cambios normales y anormales del endometrio.	Imágenes histeroscópicas, ultrasonografías, histológicas.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 12a 14 hrs		Libros , videos y diapositivas.	
Indicaciones de la Histeroscopia Diagnóstica	Seleccionar adecuadamente al paciente y el equipo para la realización de la histeroscopia.	a) Infertilidad. b) Causas de hemorragias uterinas. c) Lesiones precursoras de malignidad en cáncer.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 14 a 15 hrs	2 horas de 14 a 16 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas.	
Casos Clínicos	Conocer aciertos y errores de casos clínicos.	Conocer diversos casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	1 horas de 16 a 17 hrs		Libros , videos y diapositivas.	

**CLASE 2 29/Mar/2026**

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	
Instrumental en Histeroscopia Diagnóstica	Conocer el instrumental equipos para realizar una histeroscopia.	a) Lentes de 0, 12 30 grados. b) Instrumental de corte, de biopsia, de extracción de cuerpos extraños. c) Resectoscopio. d) Diferentes tipos de asas. e) Monitor, Endocámara, fibras ópticas, equipo de video.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 8 a 9 hrs	1 hora de 9 a 10 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas.	Evaluación
Como configurar una unidad de histeroscopia	Conocer como se instala el equipo y cuales son las fallas potenciales antes y durante un procedimiento.	a)Monitor. b) Endocámara. c) fuente de luz. d) fibras óptica. e) equipo de video	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 10 a 11 hrs	1 hora de 11 a 12 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas.	Se evalúa conocimiento destreza y habilidades.
Medios de Distensión	a) Conocer las diferentes soluciones para distensión, b) Sus indicaciones y c) Complicaciones.	a) Soluciones electrolíticas. b) Soluciones sin electrolitos. c) co2	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 12 a 13 hrs	1 hora de 13 a 14 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas.	
Complicaciones y tratamientos de los medios de distensión	Indicar correctamente el medio de distensión a utilizar dependiendo el paciente y del procedimiento a realizar, así como la detección pre, trans y postoperatorias e iniciar tratamiento.	a) Complicaciones con soluciones con electrolitos . b) Complicaciones con soluciones sin electrolitos. c) Complicaciones con co2. e) Detección de complicaciones tempranas, pre, trans y postoperatorias . f) Tratamiento médico.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 14 a 16 hrs		Libros , videos y diapositivas.	
Casos Clínicos	Conocer aciertos y errores de casos clínicos	Conocer diversos casos clínicos	Dr. Ricardo Romero Ramos	1 hora de 16 a 17 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	

**CLASE 3 25/Abril/2026**

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos	
Como preparar un cérvix resistente a la dilatación cervical	Conocer los diferentes procedimientos , riesgos y complicaciones de la dilatación cervical y como evitarlos.	a) Medios mecánicos. b) Hidrófilos. c) Tallos de laminaria.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 8 a 9 hrs	1 hora de 9 a 10 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Perforación Uterina	Saber que es posible que ocurra, como prevenirlo, o como actuar en caso de que ocurra.	a) Como disminuir el riesgo de una perforación uterina. c) Que hacer en caso de perforación uterina o duda.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 10 a 11 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Antisépticos ,armado y desarmado del Histeroscopia	Conocer los antisépticos ideales para prevenir infecciones, daño al personal y daño del equipo.	a)Esterilización con soluciones. b)Esterilización con Gas y otros.	Dr. Eliseo López Flores	1 horas de 11 a 12 hrs	1 hora de 12 a 13 hrs simuladores	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Fisiología de las energías en el uso de la histeroscopias	Conocer los riesgos en el uso de los diferentes tipos de energía, y como prevenir o actuar en el caso de una complicación.	a) Energía Monopolar. b) Bipolar. c) Laser. d) Truclear system. e) Radiofrecuencia.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 13 a 15 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	1 horas de 16 a 17 hrs	1 hora de 15 a 16 hrs simuladores	Libros , diapositivas, artículos médicos indexados.	

**CLASE 4 26/Abril/2026**

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos	
Retención de restos ovulares y placentarios (RPOC)	Conocer esta patología ,los riesgos que implican no conocerla.	a ) Métodos diagnósticos. b) Indicaciones de tratamiento.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 8 a 10 hrs	2 horas de 10 a 12 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Métodos complementarios de diagnóstico en la histeroscopia	Conocer los alcances de los diferentes medios de diagnósticos para indicarlo correctamente y evitar un abuso de la tecnología.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 12 a 14 hrs	1 hora de 14 a 15 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	

Nom de la Histeroscopia y Consentimientos informados	Conocer los lineamientos médico legales del uso de la histeroscopia.	Normatividad vigente para la realización de la Histeroscopia.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 15 a 16 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 16 a 17 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados.	
CLASE 5 29/Mayo/2026							
Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos	
Itsmocele	Detectar lesiones que pueden pasar desapercibidas, cuando solo se enfoca a un área del cuerpo	a)Histeroscopia en colposcopia no satisfactoria. b) Histeroscopia en colposcopia satisfactoria.	Dr. Isac Melo Cerda (pionero en canal cervical)	1 hora de 8 a 9 hrs	2 horas de 9 a 11 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Histeroscopia de canal endocervical	El uso adecuado en colposcopia no satisfactoria, detecta la profundidad de la lesión y así permite un tratamiento ideal	a) Histeroscopia en colposcopia no satisfactoria. b) Histeroscopia en colposcopia satisfactoria.	Dr. Isac Melo Cerda	1 hora de 11 a 12 hrs	1 hora de 12 a 13 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Riesgos de deportación de células malignas en histeroscopias con lesiones de cáncer cervical o endometrial	Conocer el riesgo potencial de deportación de células malignas en casos de cáncer en histeroscopias diagnosticas o quirúrgicas.	a) Histeroscopias en pacientes con lesiones precursoras de malignidad b) Con cáncer.	Dr. Isac Melo Cerda	2 horas de 13 a 15 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 15 a 17 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados	

**CLASE 6 30/Mayo/2026**

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos	
Cáncer de endometrio	Conocer métodos diagnósticos y tratamiento.	Tratamiento médico quirúrgico	Dra. Yessica Pacheco Vallejo (Gineco onco)	1 hora de 8 a 9 hrs	1 hora de 9 a 10 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados, laminillas de patología.	Evaluación
Hemorragia Uterina Anormal	Conocer las diferentes causas de la hemorragia uterina y el uso de la histeroscopia y otros medios de complementación diagnóstica y tratamientos diversos.	a) Etiología. b) Cuadro clínico. c) Técnicas diagnósticas: ultrasonidos de 3a y 4a generación, histeroscopias, Resonancia magnética. d) Tratamientos: c) Histerotomía, miomecomía con resectoscopio.	Dr. Alfonso Gerardo Castañeda Loya (B.R.)	2 horas de 10 a 12 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Pólipos endometriales	Conocer la importancia de los pólipos como causantes de lesiones pre malignas o malignas, y como biopsia de manera directa.	a) Etiología. b) Cuadro clínico, c) Clasificaciones) métodos de diagnóstico (hidrosonografía, ultrasonido. e) Tratamientos: histerotomía, polipectomía con resectoscopio.	Dr. Víctor Alfonso Batiza Resendiz. (B.R.)	2 horas de 12 a 14 hrs	2 horas de 14 a 16 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Tamoxifeno: lesiones endometriales en cáncer de mama	Cuando realizar la histeroscopia previo al ultrasonido.	a.- histeroscopia previa al tratamiento con tamoxifeno. B)cuando realizar la histeroscopia . B) valor del ultrasonido previo a histeroscopia.	Dra. Ana Paula Cenicerós Cabrales (onco)	1 hora de 16 a 17 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados.	

### CLASE 7 27/Junio/2026

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	
Miomatosis Uterina	Conocer las diferentes localizaciones de los miomas, su importancia, su abordaje y cuando realizar la cirugía.	a) Etiología. b) Cuadro clínico. c) Clasificaciones. métodos de diagnóstico (hidrosonografía, ultrasonido) e) Tratamientos: histerotomía, Miomectomía con resectoscopio.	Dr. José Fugarolas Soilán (Gineco)	2 horas de 8 a 10 hrs	2 horas de 10 a 12 hrs	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Miomectomía Histeroscópica	Conocer los diferentes medios de abordaje de los miomas y cuando realizarla por histeroscopia.	a) Indicaciones. b) Técnicas. c) Complicaciones.	Dr. José Fugarolas Soilán	2 horas de 12 a 14 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Práctica de Miomectomía		Práctica de Miomectomía	Dr. Eliseo López Flores (B.R)		3 horas de 14 a 17 hrs	Práctica de Miomectomía	

### CLASE 8 28/Junio/2026

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	
Malformaciones Uterinas	Conocer las diferentes malformaciones y cuando se realiza cirugías abiertas o por histeroscopia, u otro tipo de procedimiento.	a) Clasificaciones. b) Diagnóstico. d) Tratamientos. d) Complicaciones.	Dr. Fenando Gaviño Gaviño	2 hora de 8 a 10 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Ablación Endometrial	Conocer un recurso mas en caso de no poder realizar una histerectomía por diferentes motivos.	a) Indicaciones. b) Preparación endometrial. c) Técnicas y d) complicaciones.	Dr. Fernando Gaviño Gaviño (B.R)	1 hora de 10 a 11 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 11 a 13 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados.	
Práctica de ablación endometrial		Práctica de ablación endometrial	Dr. Eliseo López Flores		5 horas de 13 a 17 hrs	Práctica de ablación endometrial.	

### CLASE 9 25/Julio/2026

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos	
Cateterismo Tubario con cánula de novy	Conocer este procedimiento que bien indicado nos evita una cirugía tubaria.	a) Indicaciones. b) Preparación endometrial. c) Técnicas y d) Complicaciones	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 08 a 10 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Síndrome de Asherman	Conocer la existencia de este síndrome, el tratamiento histeroscópica y sus alcances.	a) Indicaciones. b) Preparación endometrial. c) Técnicas. d) Complicaciones.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 10 a 12 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 12 a 14 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados.	
Práctica de Cateterismo tubario		Práctica de Cateterismo tubario	Dr. Eliseo López Flores	3 horas de 14 a 17 hrs	3 horas	Práctica de Cateterismo tubario.	Evaluación

### CLASE 10 26/Julio/2026

Tema	Objetivo	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas teoría	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	
Histeroscopia en Embarazo	Conocer que se puede realizar para detectar malformaciones en embriones muertos o para retiro de diu en mujeres con embriones vivos.	a) Indicaciones. c) Técnicas. d) Complicaciones.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 8 a 10 hrs	1 hora de 9 a 10 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	Evaluación
Seguridad en el paciente	Conocer los diferentes protocolos de seguridad en la paciente.	a) Selección de la técnica. b) Del paciente, y c) Del equipo. d) Documentos de Protocolos de seguridad.	Dr. Eliseo López Flores	2 horas de 10 a 12 hrs	1 hora de 12 a 13 hrs Pacientes	Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	
Como evitar demandas	Conocer y darle importancia a la relación medico-paciente, respeto a los familiares, realizar los consentimientos informados acordes al caso con una explicación detallada.	a) Relación Medico Paciente . b) Consentimientos Informados. c) Selección de la técnica, del paciente, y del equipo. d) Documentos de Protocolos de seguridad.	Comisión de arbitraje medico de Campeche	2 horas de 12 a 14 hrs		Libros , videos y diapositivas, artículos médicos indexados.	

Casos Clínicos	Diversos casos clínicos.	Conocer errores y aciertos de casos clínicos.	Dr. Eliseo López Flores	1 hora de 14 a 17 hrs		Libros, diapositivas y artículos médicos indexados.	
Prácticas en Pacientes							
	Tema	Subtemas	Profesor, Instructor, responsable	Horas Prácticas	Recursos materiales o apoyos didácticos.	Evaluaciones	
CLASE 11 29/Agos/2026 CLASE 12 30/Agos/2026	Histeroscopias en pacientes.	Selección de pacientes y sus consentimientos informados.	Dr. Eliseo López Flores	9 horas de 8 a 17 hrs	Revisión de expedientes previo a histeroscopias.	Evaluación	
CLASE 13 26/Sept/2026 CLASE 14 27/Sept/2026	Histeroscopias en pacientes.	Selección de pacientes y sus consentimientos informados.	Dr. Eliseo López Flores	9 horas de 8 a 17 hrs	Revisión de expedientes previo a histeroscopias.	Evaluación	
CLASE 15 24/Oct/2026 CLASE 16 25/Oct/2026	Histeroscopias en pacientes.	Selección de pacientes y sus consentimientos informados.	Dr. Eliseo López Flores	9 horas de 8 a 17 hrs	Revisión de expedientes previo a histeroscopias.	Evaluación	
CLASE 17 28/Nov/2026 CLASE 18 29/Nov/2026	Histeroscopias en pacientes.	Selección de pacientes y sus consentimientos informados.	Dr. Eliseo López Flores	9 horas de 8 a 17 hrs	Revisión de expedientes previo a histeroscopias.	Evaluación	
CLASE 19 26/Dic/2026 CLASE 20 27/Dic/2026	Histeroscopias en pacientes.	Selección de pacientes y sus consentimientos informados.	Dr. Eliseo López Flores	9 horas de 8 a 17 hrs	Revisión de expedientes previo a histeroscopias.	Evaluación	
EXAMEN A PARTIR DE LA SEMANA 14 TEORICO-PRACTICO.							
TOTAL HORAS DE TEORIA		54					
TOTAL HORAS DE PRACTICA EN SIMULADORES		36					
TOTAL DE HORAS PRACTICA EN PACIENTES		90					
HORAS TOTALES DEL CURSO		180					