ISEIE
ISEIE INNOVATION SCHOOL

BROCHURE

CURSO INMERSIÓN CLÍNICA EN CIRUGÍA BARIÁTRICA

MEDICINA

www.iseie.com

ÍNDICE DEL CURSO

03 CURSO INMERSIÓN CLÍNICA EN CIRUGÍA BARIÁTRICA

04 POR QUÉ REALIZAR EL CURSO

05 OBJETIVOS

06 PARA QUÉ TE PREPARA EL CURSO

07 DISEÑO Y CONTENIDO

08 REQUISITOS DE POSTULACIÓN

09 TITULACIÓN PROPIA

10 TRABAJO DE FIN DEL CURSO

11 CONTENIDO DEL CURSO

13 UBICACIÓN Y CONTACTO

CURSO INMERSIÓN CLÍNICA EN CIRUGÍA BARIÁTRICA

La cirugía bariátrica representa actualmente una de las herramientas terapéuticas más efectivas en el tratamiento de la obesidad mórbida y sus múltiples comorbilidades. Su impacto clínico va más allá de la pérdida de peso, incidiendo de forma significativa en la mejora del perfil metabólico, la calidad de vida y la expectativa de vida del paciente. En este contexto, el presente Curso de Inmersión Clínica en Cirugía Bariátrica ha sido diseñado con el objetivo de proporcionar una formación rigurosa, integral y actualizada a profesionales de la salud que deseen adquirir o perfeccionar competencias clínicas, quirúrgicas y multidisciplinarias en el abordaje del paciente bariátrico.

El curso se desarrolla a través de 12 módulos que cubren desde los fundamentos anatómicos y fisiológicos, hasta las técnicas quirúrgicas específicas, la prevención y manejo de complicaciones, así como el seguimiento nutricional, psicológico y ético del paciente. Además, se hace énfasis en la práctica clínica, incluyendo técnicas laparoscópicas, procedimientos revisionales y nuevas tendencias en cirugía bariátrica y metabólica.

POR QUÉ REALIZAR EL CURSO

El realizar un curso eleva el conocimiento y nivel académico de la persona, convirtiéndola en un elemento fundamental dentro de un esquema de trabajo; su trascendencia radica en el desarrollo de competencias adicionales que adquiere, su proceso formativo se vuelve más sólido y por ende se convierte en un candidato más atractivo para cubrir un puesto preponderante.

Te brinda la oportunidad de adquirir conocimientos actualizados y estar al tanto de las últimas tendencias y avances en tu área de interés. Realizar un curso en un área que te apasiona puede brindarte una gran satisfacción personal. Te permite profundizar en un tema que te interesa y te da la oportunidad de contribuir de manera significativa en ese campo.

OBJETIVOS

Los estudios de postgrado consisten no solo en adquirir conocimientos por parte del participante.

Sino que estos queden supeditados al desarrollo de una serie de competencias en función de los perfiles académicos y los correspondientes perfiles profesionales.

Nuestra función es centrar los objetivos de este programa y los diferentes módulos que lo conforman no solamente en la simple acumulación de conocimientos.

Conocimientos sino también en las hard skills y soft skills que permitan a los profesionales desempeñar su labor de forma exitosa en este mundo laboral en constante evolución.

PARA QUÉ TE PREPARA EL CURSO

A Comprender en profundidad los fundamentos anatómicos, fisiológicos y clínicos de la obesidad y su abordaje quirúrgico.

B Aplicar criterios de selección adecuados para indicar procedimientos bariátricos, con base en guías clínicas internacionales.

C Participar de forma activa en la evaluación preoperatoria y en la planificación multidisciplinaria del tratamiento quirúrgico.

D Reconocer y aplicar las técnicas fundamentales de cirugía laparoscópica, incluyendo bypass gástrico, gastrectomía en manga y procedimientos revisionales.

E Diagnosticar y manejar de forma adecuada las principales complicaciones postoperatorias, tanto en la fase aguda como en el seguimiento prolongado.

F Supervisar el cuidado nutricional y psicológico postoperatorio, promoviendo la adherencia al tratamiento y la prevención de recaídas.

G Comprender los aspectos éticos y legales inherentes a la práctica de la cirugía bariátrica moderna.

H Integrar el conocimiento clínico y quirúrgico en un contexto práctico mediante la elaboración de un trabajo final.

DISEÑO Y CONTENIDO

01

Para el diseño del Plan de estudios de este curso, ISEIE Innovation School ha seguido las directrices del equipo docente, el cual ha sido el encargado de seleccionar la información con la que posteriormente se ha constituido el plan de estudio

02

De esta forma, el profesional que acceda al programa encontrará el contenido más vanguardista y exhaustivo relacionado con el uso de procesos innovadores y altamente eficaces, conforme a las necesidades y problemáticas actuales,

03

Buscando la integración de conocimientos académicos y de formación profesional, en un ambiente competitivo y globalizado. Todo ello a través de cada uno de sus módulos de estudio presentado en un cómodo y accesible formato 100% online.

04

El empleo de la metodología Relearning en el desarrollo de este programa te permitirá fortalecer y enriquecer tus conocimientos y hacer que perduren en el tiempo a base de una reiteración de contenidos.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Para postular a nuestro curso debes cumplir con los siguientes requisitos:

- **Documento de identidad**
- **Correo electrónico**

A QUIÉN ESTA DIRIGIDO

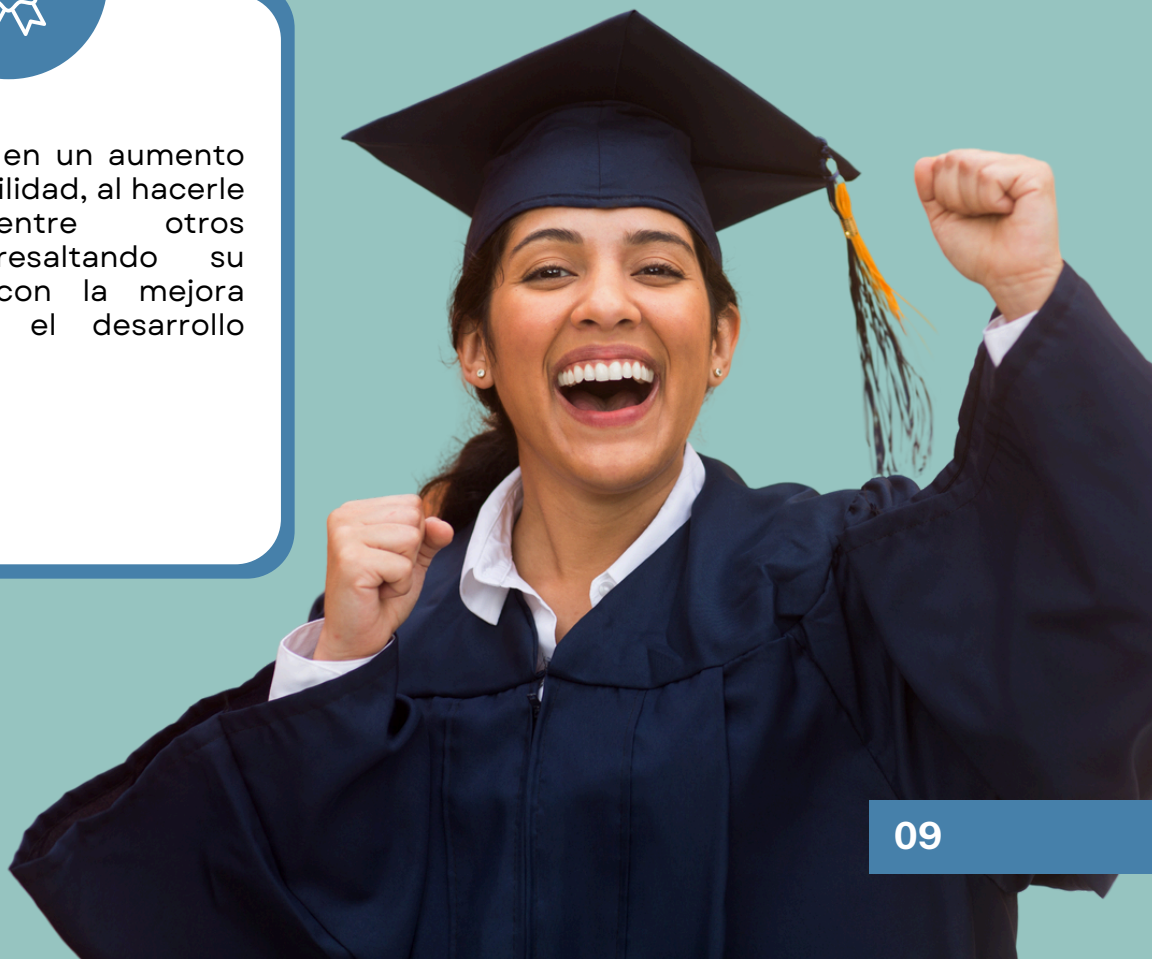
- Médicos cirujanos interesados en iniciarse o profundizar en el campo de la cirugía bariátrica y metabólica.
- Residentes de cirugía general que busquen formación práctica y teórica en técnicas laparoscópicas avanzadas.
- Médicos generales o internistas que formen parte de equipos multidisciplinarios en el manejo del paciente con obesidad.
- Nutricionistas clínicos, psicólogos y enfermeros especializados que deseen comprender integralmente el proceso quirúrgico y postquirúrgico del paciente bariátrico.
- Profesionales de la salud involucrados en programas de control de la obesidad que requieran una actualización clínica avanzada y estructurada.

TITULACIÓN PROPIA

Al concluir el curso los participantes serán galardonados con una titulación propia otorgada por ISEIE Innovation School. Esta titulación se encuentra respaldada por una certificación que equivale a 4 créditos ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System) y representa un total de 100 horas de dedicación al estudio.

Esta titulación no solo enriquecerá su imagen y credibilidad ante potenciales clientes, sino que reforzara significativamente su perfil profesional en el ámbito laboral. Al presentar esta certificación, podrá demostrar de manera concreta y verificable su nivel de conocimiento y competencia en el área temática del curso.

Esto resultará en un aumento de su empleabilidad, al hacerle destacar entre otros candidatos resaltando su compromiso con la mejora continua y el desarrollo profesional.

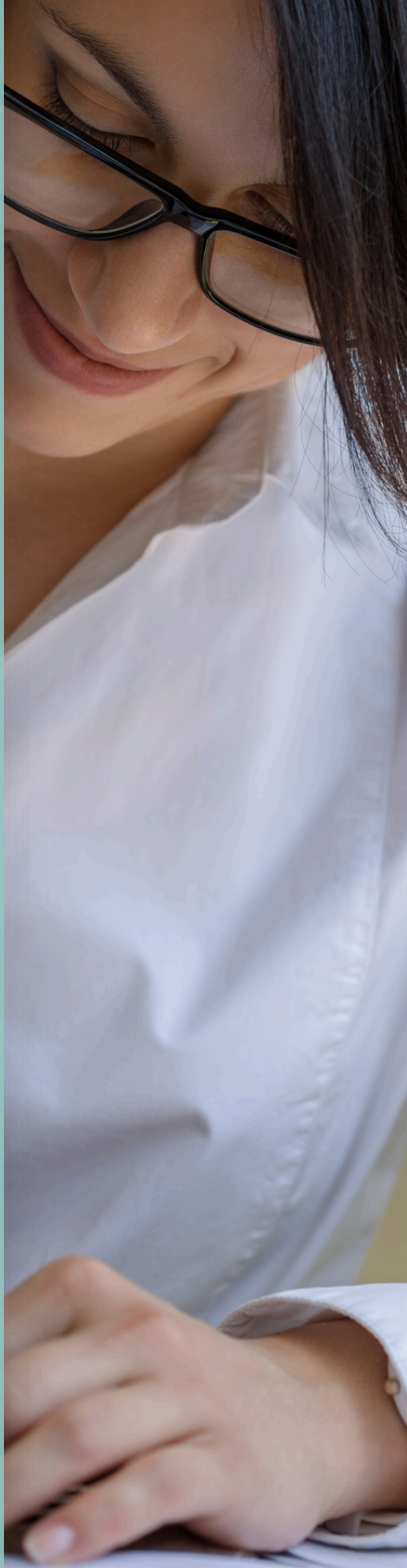


TRABAJO FINAL DEL CURSO

A Una vez que haya completado satisfactoriamente todos los módulos del curso, deberá llevar a cabo un trabajo final en el cual deberá aplicar y demostrar los conocimientos que ha adquirido a lo largo del programa.

B Este trabajo final suele ser una oportunidad para poner en práctica lo que ha aprendido y mostrar su comprensión y habilidades en el tema.

C Puede tomar la forma de un proyecto, un informe, una presentación u otra tarea específica, dependiendo del contenido del curso y sus objetivos. Recuerde seguir las instrucciones proporcionadas y consultar con su instructor o profesor si tiene alguna pregunta sobre cómo abordar el trabajo final.



CONTENIDO CURSO INMERSIÓN CLÍNICA EN CIRUGÍA BARIÁTRICA

MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

1.1. Historia de la cirugía bariátrica
1.2. Indicaciones y criterios de selección de pacientes
1.3. Tipos de procedimientos bariátricos
1.4.Estadísticas y resultados esperados
1.5.Riesgos y beneficios de la cirugía bariátrica

MÓDULO 2: ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL SISTEMA DIGESTIVO

2.1. Anatomía del sistema gastrointestinal relevante en cirugía bariátrica
2.2. Fisiología de la digestión y absorción
2.3. Cambios anatomicos postquirurgicos
2.4. Impacto de la cirugía en el metabolismo.
2.5. Consideraciones anatómicas específicas por tipo de procedimiento

MÓDULO 3: EVALUACIÓN PREOPERATORIA INTEGRAL DEL PACIENTE

3.1. Valoración clínica y psicológica del paciente.
3.2. Evaluación de comorbilidades: diabetes, hipertensión, apnea del sueño, etc
3.3. Pruebas diagnósticas preoperatorias
3.4. Importancia de la consulta con especialistas
3.5. Preparación nutricional y ajuste de estilo de vida

MÓDULO 4: FUNDAMENTOS DE LA TÉCNICA LAPAROSCÓPICA

4.1. Equipamiento y herramientas en cirugía laparoscópica
4.2. Técnicas de entrada y acceso a la cavidad abdominal
4.3. Colocación de trócares y ergonomía
4.4. Control visual y precisión en procedimientos bariátricos
4.5. Complicaciones intraoperatorias y manejo básico

MÓDULO 5: TÉCNICAS DE BYPASS GÁSTRICO

5.1. Anatomía quirúrgica para el bypass gástrico
5.2. Preparación y movilización gástrica
5.3. Creación de la anastomosis gastroyeyunal
5.4. Reconstrucción y anastomosis en Y de Roux
5.5. Prevención y manejo de fugas anastomóticas

MÓDULO 6: TÉCNICAS DE GASTRECTOMÍA EN MANGA

6.1. Indicaciones y resultados de la gastrectomía en manga
6.2. Técnica quirúrgica: pasos y puntos clave
6.3. Control de sangrado y refuerzo de la línea de sutura
6.4. Comparación con otras técnicas bariátricas
6.5. Complicaciones específicas y manejo

MÓDULO 7: PROCEDIMIENTOS BARIÁTRICOS AVANZADOS Y REVISIONALES

7.1. Indicaciones para cirugías revisionales
7.2. Técnicas de conversión y procedimientos revisados
7.3. Complicaciones y dificultades en reoperaciones
7.4. Avances en cirugía endoscópica bariátrica.
7.5. Nuevas técnicas experimentales y tendencias

MÓDULO 8: MANEJO DE COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS

8.1. Diagnóstico temprano de complicaciones
8.2. Manejo de fugas y fístulas.
8.3. Tratamiento de infecciones y abscesos
8.4. Manejo de la tromboembolia y prevención
8.5. Reintervenciones y criterios de decisión

MÓDULO 9: CUIDADOS NUTRICIONALES POSTOPERATORIOS

9.1. Cambios en la absorción de nutrientes tras la cirugía
9.2. Suplementación y seguimiento nutricional
9.3. Estrategias para evitar deficiencias nutricionales
9.4. Protocolo de dieta postquirúrgica
9.5. Monitoreo a largo plazo de vitaminas y minerales

MÓDULO 10: MANEJO PSICOLÓGICO Y APOYO EN EL CAMBIO DE HÁBITOS

10.1.Evaluación y soporte psicológico continuo
10.2. Adaptación al cambio de imagen corporal
10.3. Estrategias para mantener la adherencia a los hábitos saludables
10.4. Apoyo grupal y redes de soporte
10.5. Prevención y manejo de la depresión y ansiedad postoperatoria

MÓDULO 11: ASPECTOS ÉTICOS Y LEGALES EN LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

11.1. Consentimiento informado y expectativas
11.2. Consideraciones éticas en la selección de pacientes
11.3. Documentación y responsabilidad legal
11.4. Confidencialidad y manejo de datos
11.5. Manejo de conflictos y reclamaciones

MÓDULO 12: TRABAJO FINAL

Nota: El contenido del programa académico puede estar sometido a ligeras modificaciones, en función de las actualizaciones o de las mejoras efectuadas.

ISEIE
ISEIE INNOVATION SCHOOL

CONTÁCTANOS

+34 960 25 47 46

Av. Aragón 30, 5. 46021 Valencia.

www.iseie.com