

1º cohorte

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



188 horas académicas



30 abril | 2026

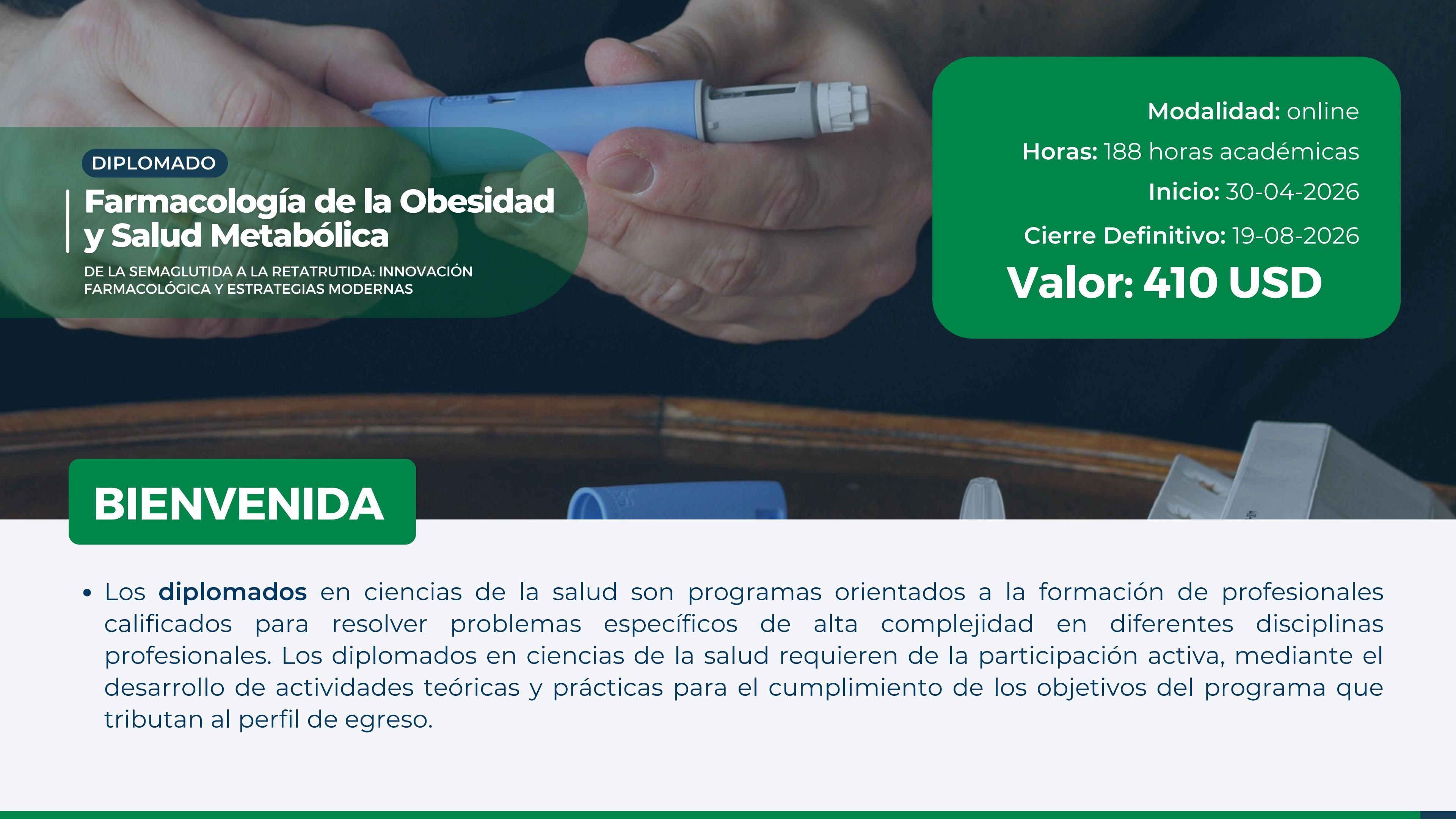


online

✉ Inscripciones@vivesanobrasil.org

Respaldado por:





DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS

BIENVENIDA

- Los **diplomados** en ciencias de la salud son programas orientados a la formación de profesionales calificados para resolver problemas específicos de alta complejidad en diferentes disciplinas profesionales. Los diplomados en ciencias de la salud requieren de la participación activa, mediante el desarrollo de actividades teóricas y prácticas para el cumplimiento de los objetivos del programa que tributan al perfil de egreso.

Modalidad: online

Horas: 188 horas académicas

Inicio: 30-04-2026

Cierre Definitivo: 19-08-2026

Valor: 410 USD



DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

DESCRIPCIÓN

- El **Diplomado en Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica** es un programa de posgrado impartido por el Instituto Universitario Vive Sano, orientado a profesionales del área de la salud que buscan profundizar en el abordaje farmacológico y clínico integral de la obesidad y sus comorbilidades metabólicas, con base en la evidencia científica más reciente.
- Este programa constituye una propuesta académica rigurosa e innovadora, que tiene como objetivo fortalecer las competencias clínicas y terapéuticas de los profesionales, integrando conocimientos en fisiopatología, farmacología aplicada, innovación tecnológica y estrategias interdisciplinarias para el tratamiento de esta condición crónica. El enfoque está centrado en la atención integral, la toma de decisiones clínicas personalizadas y la promoción de la salud metabólica sostenible.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

DESCRIPCIÓN

- A lo largo del diplomado, los participantes desarrollarán una comprensión sólida sobre los mecanismos biológicos de la obesidad, los determinantes metabólicos que la perpetúan y las alternativas farmacológicas disponibles, incluyendo indicaciones, riesgos y eficacia. Asimismo, se abordarán estrategias combinadas de intervención, incorporación de tecnologías emergentes y análisis crítico de modelos clínicos que optimicen la respuesta terapéutica.
- El programa se estructura en cuatro módulos temáticos, impartidos por un cuerpo docente con experiencia clínica y académica en farmacología y salud metabólica. Se prioriza el aprendizaje activo mediante el estudio de casos clínicos, la discusión de lineamientos internacionales y la revisión crítica de literatura especializada.
- El Diplomado en Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica ofrece una formación avanzada, aplicada y basada en evidencia, orientada a la actualización profesional y a la mejora continua de la atención en contextos clínicos complejos.

Dirigido a:

- profesionales del área de la salud, incluyendo nutricionistas, médicos, farmacéuticos, kinesiólogos y enfermeros, así como a estudiantes de último año de estas carreras, interesados en profundizar sus competencias en el abordaje farmacológico y clínico de la obesidad y la salud metabólica desde una perspectiva integral y basada en evidencia.





INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS

OBJETIVO GENERAL

- Formar profesionales de la salud capaces de integrar conocimientos científicos en fisiopatología metabólica, farmacología clínica, nutrición terapéutica e innovación tecnológica, para diseñar intervenciones farmacológicas y multidisciplinarias basadas en evidencia que optimicen la prevención, el tratamiento y el seguimiento de la obesidad y sus comorbilidades metabólicas en la población adulta.



¿Qué aprenderás en cada módulo?

1

Módulo 1 Bases biomédicas y determinantes metabólicos

En este módulo 1, Analizar las bases biomédicas y los determinantes metabólicos implicados en el desarrollo y progresión de la obesidad.

2

Módulo 2 Farmacología terapéutica en obesidad

En este módulo 2, Identificar los principales fármacos utilizados en el tratamiento de la obesidad, sus mecanismos de acción, indicaciones y precauciones clínicas.

3

Módulo 3 Abordajes integrales en salud metabólica

En este módulo 3, Integrar abordajes clínicos y terapéuticos multidisciplinarios orientados a la mejora de la salud metabólica.

4

Módulo 4 Innovación, tecnologías y práctica clínica

En este módulo 4, Evaluar el uso de tecnologías emergentes e innovaciones aplicadas a la práctica clínica en el manejo farmacológico de la obesidad.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

PERFIL DEL EGRESADO

- El egresado del Diplomado en Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica será un profesional capaz de integrar intervenciones farmacológicas y terapéuticas fundamentadas en la evidencia científica para el abordaje clínico de la obesidad y sus comorbilidades metabólicas en la población adulta. Tendrá competencias para evaluar el estado metabólico del paciente, interpretar parámetros clínicos relevantes y diseñar estrategias de manejo individualizadas, centradas en la persona y ajustadas al contexto clínico.
- Contará con las herramientas necesarias para tomar decisiones clínicas informadas en relación con la selección y seguimiento de tratamientos farmacológicos, considerando la eficacia, seguridad terapéutica, guías clínicas actualizadas y trabajo interdisciplinario. Además, podrá aplicar sus conocimientos en distintos niveles de atención en salud, tanto en escenarios presenciales como virtuales, con una práctica ética, reflexiva y basada en el paciente.
- Este profesional adoptará una visión clínica integral de la obesidad, combinando la farmacología basada en la evidencia con enfoques nutricionales, tecnológicos y conductuales actualizados. Estará capacitado para comunicar eficazmente sus recomendaciones al equipo de salud y al paciente, promoviendo la toma de decisiones compartida y el seguimiento terapéutico adecuado.
- Su formación le permitirá mantenerse actualizado en avances científicos y tecnológicos del área metabólica, así como evaluar críticamente la literatura especializada para sustentar su práctica. Con este perfil, estará preparado para liderar procesos clínicos, ampliar su campo de acción profesional y contribuir activamente al abordaje de la obesidad desde una perspectiva científica, clínica y humanista.



Fortalezas del programa

Aprendizaje online

Podrás estudiar a tu propio ritmo, en cualquier horario y lugar.

Campus virtual

Vive Sano Academy es nuestra propia plataforma educativa.

Docentes especializados

Los estudiantes podrá acceder a las mejores clases y material desarrollados por nuestros docentes.

Apoyo al estudiante

Tendrás apoyo de asistencia estudiantil que te permitirá resolver dudas del programa y de la plataforma.

Evaluaciones formativas y sumativas

Podrás evaluar tu aprendizaje y obtener tu certificado validado por nuestros avales académicos.

Foros

Donde podrás hacer networking o intercambio de ideas entre colegas de todo el mundo.



MODALIDAD

Educación a distancia

Fortalezas del programa

Metodologías activas

1. Aula Invertida: aprendizaje con video clases

2. Acceso a bibliografía de alto impacto y basada en la evidencia.

3. Evaluaciones formativas y sumativas

4. Modelos 3D

5. Innovación educativa con IA.

6. Escenarios educativos gamificados.

7. Tutoría

8. Foro



Modelo educativo

El modelo educativo del Instituto Universitario Vive Sano se estructura en torno a tres fases esenciales: **Inspírate, Aprende y Aplica**, colocando al estudiante en el centro del proceso de aprendizaje

1. Inspírate

2. Aprende

3. Aplica

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

1. INSPIRATE

- La etapa “**Inspírate**” marca el punto de partida del recorrido formativo, brindando al estudiante una primera aproximación reflexiva a los contenidos del módulo. A través de videos introductorios cuidadosamente diseñados, se presentan las ideas centrales de cada temática, activando conocimientos previos y despertando el interés por aprender. Estos recursos permiten contextualizar los principales desafíos clínicos vinculados a las enfermedades cardiom metabólicas, promoviendo desde el inicio una mirada crítica y fundamentada. Las preguntas orientadoras y estímulos visuales refuerzan la comprensión inicial y preparan al participante para avanzar con mayor claridad y propósito en su formación.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

2. APRENDE

- En la fase “**Aprende**”, se implementa una metodología de aula invertida que favorece el aprendizaje autónomo, activo y flexible. El estudiante accede a contenidos clave mediante videos interactivos, materiales autoformativos y recursos asincrónicos, que pueden ser explorados a su propio ritmo. Esta etapa se complementa con actividades prácticas diseñadas para profundizar la comprensión conceptual y con una biblioteca digital especializada que amplía el marco teórico del módulo. Además, la interacción en el muro colaborativo promueve el intercambio de ideas, la resolución de dudas y el enriquecimiento mutuo, consolidando un entorno académico participativo, riguroso y actualizado.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

3. APLICA

- La etapa “**Aplica**” traslada el conocimiento teórico a la práctica clínica mediante actividades sumativas, ejercicios aplicados y encuentros virtuales sincrónicos. En este espacio, los estudiantes enfrentan casos clínicos narrados, participan en proyectos integradores y desarrollan actividades supervisadas que exigen aplicar los contenidos en situaciones simuladas y reales.
- Estas experiencias permiten evaluar la toma de decisiones clínicas, el uso adecuado de guías actualizadas y la capacidad para diseñar intervenciones personalizadas. La retroalimentación experta y los espacios de discusión fomentan el pensamiento crítico, fortalecen los aprendizajes y aseguran una formación pertinente, aplicada y centrada en la mejora de resultados en salud.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

Metodología de “Aula Invertida” con video clases expositivas

- La metodología de Aula Invertida permite que el estudiante acceda previamente a video clases en las que se explica el contenido central. De esta manera, el tiempo sincrónico se utiliza para resolver dudas, analizar casos y aplicar los conceptos de forma práctica. Este enfoque ofrece mayor flexibilidad, fomenta la participación activa y crea un espacio de aprendizaje más dinámico y colaborativo.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

Semana de receso

- La semana de receso ofrece un espacio necesario para pausar, recuperar energías y equilibrar la carga académica. Este tiempo favorece la reflexión, la consolidación del aprendizaje y la creatividad, reduciendo el estrés y mejorando el rendimiento general. Es una pausa estratégica que impulsa el bienestar y fortalece la experiencia educativa.



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



Tutoría clínica

- Las Tutorías son espacios asíncronos diseñados para reforzar conocimientos y acompañar al estudiante en su proceso formativo. A través de recursos didácticos, orientación guiada y resolución de desafíos frecuentes, se fortalecen competencias esenciales para aplicar lo aprendido con seguridad y profundidad en distintos contextos profesionales.



DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

Innovación educativa con IA

- Este espacio integra herramientas inteligentes desarrolladas con IA para apoyar el aprendizaje clínico de manera moderna y personalizada. Incluye asistentes digitales, simulaciones y recursos interactivos que facilitan el análisis, la toma de decisiones y la comprensión de procesos diagnósticos y terapéuticos. Su propósito es aportar claridad, eficiencia y actualización constante al proceso formativo.



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS

Escenarios educativos gamificados

- Los escenarios educativos gamificados permiten aprender mediante casos clínicos narrados, videos interactivos y retos formativos que incorporan elementos de juego. Cada caso invita a analizar, decidir y aplicar conocimientos de forma práctica, convirtiendo el aprendizaje en una experiencia inmersiva, motivadora y orientada al desarrollo del razonamiento clínico.

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



RESERVA DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y DERECHOS DE AUTOR:

El Instituto Universitario Vive Sano se reserva el derecho de propiedad intelectual del contenido de las clases, siendo que una vez finalizado el programa académico, el aula procede a ser archivada si como el material. Es deber del estudiante descargar el material complementario antes de la fecha de cierre definitivo, (pdf y recursos) recordando que las clases en video no está permitida su descarga y mucho menos la reproducción ilegal de la misma.



DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS

Avales académicos

Nuestra certificación está respaldada por: Universidad de las Américas, La Asociación Nacional de Nutricionistas del Ecuador, El Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas, La Asociación Colombiana de Dietistas y Nutricionistas, Asociación Fueguina de Graduados en Nutrición, Academia Peruana de Nutrición, La Asociación Mexicana de Nutriología A.C., Colegio de Nutriólogos de San Luis Potosí A.C., El Colegio de Graduados de Nutrición de Santa Fe, primera circunscripción, La Escuela de Nutrición y Dietética de la Universidad SEK, Colegio de Nutriólogos del Estado de Tabasco A.C., Universidad Regional del Sureste A.C., Escuela de Nutrición y Dietética, Facultad de Ciencias de la Salud, Colegio de Nutriólogos de la Laguna Coahuila y Escuela de Nutrición y Dietética Universidad de Los Andes, El Colegio de Graduados de Nutrición de Rosario, segunda circunscripción.





Para profesionales de la salud

- Contar con título universitario en nutrición o medicina, con formación previa o interés comprobable en el área de nutrición clínica.

Para estudiantes de carreras relacionadas con la salud

- Acreditar su calidad de alumno regular mediante certificado vigente, cursando el último año de las carreras de nutrición o medicina en instituciones de educación superior reconocidas.



Estructura curricular

por horas

El programa académico tiene una duración de **4 meses**. Consta de **188 horas** cronológicas distribuidas en:

Inspírate: videos introductorios	4
Inspírate: prueba diagnóstico	1
Aprende: clases	34
Aprende: material complementario	51
Aprende: Modelos 3D	5
Aprende: Innovación educativa con IA	10
Aplica: Prueba	10
Aplica: Escenarios educativos gamificados	68
Aplica: Tutoría Clínica	5
Total	188

El material cargado al aula, una vez finalizado el programa académico, permanecerá en formato MP4. No estará disponible para descarga, pero podrá ser consultado en línea durante un período de 2 meses.



Evaluación y aprobación

Durante la realización de tu certificación la nota se regirá del 0 al 100, y al finalizar promediamos tu calificación a la propia para tu país de origen.



Para aprobar el programa, es necesario obtener una calificación promedio final que supere el 60% del total posible. Para ilustrar esto, si deseas expresar tu calificación final de las siguientes maneras:

- En una escala de 100, el estudiante debe tener más de 60 puntos.
- En una escala de 10, el estudiante debe tener más de 6 puntos.
- En una escala de 7, el estudiante debe tener más de 4.2 puntos.
- En una escala de 5, el estudiante debe tener más de 3 puntos.

El programa cuenta con diversos tipos de evaluaciones de carácter individual:

- 2 Pruebas de selección múltiple de 50 % cada una.



Conoce a nuestros(as) docentes

Las personas que están detrás de este curso:



Maricel García
Nutricionista

- Maestría en microbiota humana



Belkis Palacio
Médica

- Maestría en toxicología y farmacología



Gabriel Matta
Endocrinólogo

- Maestría en diabetes y obesidad



Ana Millanao
Química Farmacéutica

- Doctorado en ciencias farmacéuticas



Javier Arriagada
Nutricionista

- Doctorado en ciencias médicas



Rafael León
Nutricionista

- Doctorando en ciencias de la actividad física y el deporte



Angela María Zapata
Psicólogo

- Especialidad en psicología clínica



Sergio Amaya
Médico

- Especialidad en farmacología clínica



Yuri Ventura
Química Farmacéutica

- Máster en gerencia de la salud



Para egresar de este programa académico, el alumno debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Haber aprobado todos los módulos del plan de estudio con una calificación mínima del 60%.
- Estar al día con todas las obligaciones económicas y no tener ninguna deuda pendiente con la institución.

El cumplimiento de estos requisitos garantiza que el estudiante ha adquirido las competencias necesarias y está preparado para aplicar los conocimientos en su campo profesional.

Al finalizar el programa los alumnos tendrán:

- *Certificado de aprobación del Diplomado en Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica, otorgado Instituto Universitario Vive Sano, de Brasil (formato online)*

Apostilla de la Haya



La apostilla de la Haya es un tipo de certificación de carácter notarial, que tiene la finalidad de certificar la autenticidad de la firma del documento y habilitar su uso en países extranjeros. Este certificado se adjunta al documento original para que posea validez en otros países.

En el Instituto Vive Sano contamos con el respaldo del Ministerio de Educación de Brasil, además de que cuenta con el libro, folio y registro del mismo (con su respectivo código qr de verificación); adicionalmente a esto el certificado de aprobación cuenta con el número de horas académicas y la calificación obtenida tanto como la asistencia.

La educación médica continua, tiene menos de 360 horas académicas, siendo que los cursos mayor a esta cantidad horas como cursos de Graduación, Especialización, MBA, Maestrías y Doctorados, si necesitan obligatoriamente hacer trámites para convalidación (uno de los trámites es la apostilla de La Haya).

Es un trámite para validar documentos en más de 182 países miembros de este convenio.

El documento emitido será en idioma portugués, el valor de la apostilla por el gobierno brasileño es de USD 65 + USD 35 correspondiente a la tasa de autenticación de documentos públicos en brasil + el envío de estos documentos al país del solicitante es de alrededor (depende del país de destino) USD 70 lo cual hace un total (aproximado) de USD 170.

El certificado se entrega vía online, sin embargo, el estudiante puede solicitar el documento en físico a la dirección que el estudiante solicite. Para solicitar éste documento, por favor escribir al WhatsApp [+5511999616716](https://wa.me/5511999616716).

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

Derecho de cancelamiento

El estudiante puede cancelar:

- a) Dentro del plazo legal de 7 (siete) días, contados a partir del día de pago, con devolución total de los valores pagados;
- b) Transcurridos los 7 días del plazo legal, si existe una solicitud de cancelación, el estudiante deberá:
 - Pagar una tasa de cancelación del 10% (diez por ciento) de los meses restantes, es decir, el importe restante a pagar por el curso.
 - Caso tal el alumno no realice los pagos de la tasa de cancelación este se someterá a un cobro interno a nivel institucional, posteriormente si el alumno no procede con la tasa este será cobrado por una empresa externa.



DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



INSTITUTO
UNIVERSITARIO
VIVE SANO

Información de prórroga en programas académicos

Los **programas académicos** no pueden extenderse después de su fecha de finalización establecida. Para asegurar la continuidad y el comienzo de nuevos programas, es fundamental que los programas actuales terminen en las fechas previstas.

Si un alumno no termina el programa dentro del plazo estipulado y quiere completarlo en una futura edición, deberá pagar una tasa de rematrícula equivalente a la mitad del costo del programa original.

1º cohorte

DIPLOMADO

Farmacología de la Obesidad y Salud Metabólica

DE LA SEMAGLUTIDA A LA RETATRUTIDA: INNOVACIÓN
FARMACOLÓGICA Y ESTRATEGIAS MODERNAS



188 horas académicas



30 abril | 2026



online

✉ Inscripciones@vivesanobrasil.org

Respaldado por:

