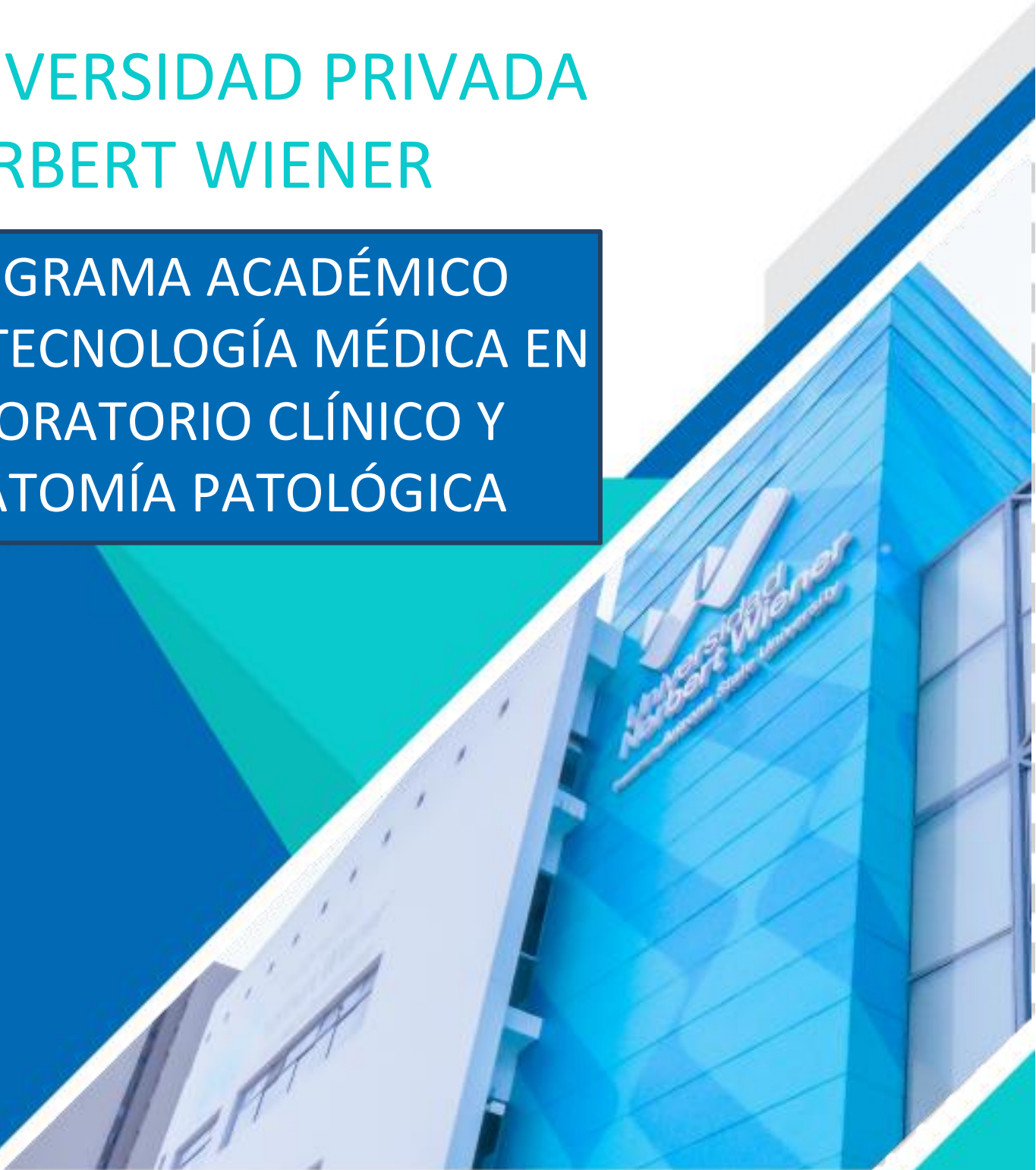




Universidad
Norbert Wiener





UNIVERSIDAD PRIVADA NORBERT WIENER

PROGRAMA ACADÉMICO
DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN
LABORATORIO CLÍNICO Y
ANATOMÍA PATOLÓGICA



SEGUNDA ESPECIALIDAD
EN HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRE

Índice

	Introducción	3
	Perfil del estudiante	4
	Plan de estudios	5
	Grados y títulos	6



Introducción

El programa de Segunda Especialidad en Hemoterapia y Banco de Sangre forma profesionales altamente capacitados para gestionar, procesar y garantizar la seguridad transfusional, integrando los avances tecnológicos con la práctica clínica. Esta especialidad responde a la creciente necesidad de contar con especialistas que trabajen en colaboración con equipos multidisciplinarios de salud para optimizar los tratamientos médicos y mejorar la calidad de la atención.

La Organización Mundial de la Salud (OMS, 2023) advierte que la escasez de personal especializado en laboratorio clínico y bancos de sangre representa un desafío crítico para el fortalecimiento de los sistemas sanitarios. En el Perú, investigaciones recientes evidencian una concentración de recursos en zonas como Lima, lo que incrementa la necesidad de formar profesionales especializados en hemoterapia en otras regiones del país, contribuyendo así a reducir las brechas de atención.

El plan de estudios ofrece una formación integral orientada a la gestión eficiente de procesos y recursos en bancos de sangre, priorizando la seguridad transfusional y la atención de calidad al paciente. Los estudiantes adquieren competencias en técnicas modernas de recolección, procesamiento, almacenamiento y distribución de componentes sanguíneos, así como en la implementación de protocolos que garanticen la trazabilidad y el uso responsable de los recursos.

Asimismo, el programa fomenta la investigación aplicada en hemoterapia y medicina transfusional, promoviendo la generación de conocimiento que permita optimizar procedimientos, innovar en técnicas de manejo y responder a los desafíos actuales en la gestión de bancos de sangre. Este enfoque asegura la formación de especialistas con un perfil altamente competitivo, preparados para desempeñarse en instituciones públicas, privadas y comunitarias.

En síntesis, esta segunda especialidad prepara a los profesionales para garantizar la seguridad transfusional, gestionar procesos críticos y liderar equipos multidisciplinarios, contribuyendo activamente al fortalecimiento de los servicios de salud y a la mejora de la calidad de vida de los pacientes.

Perfil del estudiante



Perfil de ingreso

El ingresante de la Especialidad de la UPNW debe demostrar conocimientos esenciales, habilidades básicas y actitudes obtenidas, que son requisitos de ingreso a la universidad:

- Título profesional registrado en SUNEDU
- Carrera profesional orientada a la especialidad a la que postula.
- Conocimiento y manejo tecnológico a nivel básico. Office a nivel usuario.
- Experiencia laboral en su campo profesional, mínima de 1 año, o resolución de SERUMS, según requiera la especialidad elegida.
- Disponibilidad de tiempo para los estudios en modalidad presencial, semipresencial o a distancia, según modalidad elegida.
- Dominio de idioma extranjero a nivel básico.
- Capacidad para analizar y argumentar.
- Liderazgo, tolerancia, comunicación y trabajo en equipo.
- Compromiso con su mejora continua.
- Orientación al servicio.



Perfil de egreso

El Programa de Segunda Especialidad en Hemoterapia y Banco de Sangre de la Universidad Privada Norbert Wiener forma profesionales especializados en el manejo integral de hemocomponentes para contribuir al tratamiento de diversas patologías, asegurando la calidad y seguridad en su uso clínico. Durante el programa, los participantes profundizan en investigación científica y gestión de recursos, fortaleciendo su capacidad para innovar y liderar procesos en el ámbito de la hemoterapia, es consultor y educador del equipo de salud para beneficio del paciente; entrena recursos humanos de jerarquía.

Plan de estudios

N°	Cód.	I CICLO	Área de estudios	Tipo	Créd.	H. Teoría Presencial	H. Teoría Virtual	H. Práctica Presencial	H. Práctica Virtual	Requisitos	Modalidad
1	HBS1101AD	GESTIÓN ESTRATÉGICA PARA LA PROMOCIÓN Y DONACIÓN DE SANGRE	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
2	HBS1102AD	EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA	EP	O	3.0	0	3	0	0		A Distancia
3	HBS1103AD	DIDÁCTICA EN SALUD	EP	O	3.0	0	3	0	0		A Distancia
4	HBS1104AD	INMUNOHEMATOLOGÍA	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
SUB TOTAL					14.0	0	12	0	4		
N°	Cód.	II CICLO	Área de estudios	Tipo	Créd.	H. Teoría Presencial	H. Teoría Virtual	H. Práctica Presencial	H. Práctica Virtual	Requisitos	Modalidad
5	HBS1201AD	PRODUCCIÓN DE HEMOCOMPONENTES Y CRIOPRESERVACIÓN	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
6	HBS1202AD	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	EP	O	2.0	0	2	0	0		A Distancia
7	HBS1203AD	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	EP	O	3.0	0	2	0	2		A Distancia
8	HBS1204AD	TERAPIA TRANSFUSIONAL	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
SUB TOTAL					13.0	0.0	10.0	0.0	6.0		
N°	Cód.	III CICLO	Área de estudios	Tipo	Créd.	H. Teoría Presencial	H. Teoría Virtual	H. Práctica Presencial	H. Práctica Virtual	Requisitos	Modalidad
9	HBS1301AD	HISTOCOMPATIBILIDAD Y TRANSPLANTE	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
10	HBS1302AD	GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LABORATORIO CLÍNICO	EP	O	2.0	0	2	0	0		A Distancia
11	HBS1303AD	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	EP	O	3.0	0	2	0	2	HBA1203AD	A Distancia
12	HBS1304AD	PROCEDIMIENTOS ESPECIALIZADOS EN BANCO DE SANGRE	ES	O	4.0	0	2	0	4		A Distancia
SUB TOTAL					13.0	0.0	9.0	0.0	8.0		
TOTAL					40.0	0.0	31.0	0.0	18.0		

LEYENDA	
O	Obligatorio
E	Electivo
EG	Estudios generales
ES	Estudios de especialidad
EP	Estudios específicos

Grados y títulos



Régimen de estudios

- ✓ Duración del Ciclo: 16 Semanas
- ✓ Duración de los estudios: 03 Ciclos
- ✓ Créditos: 40 Créditos
- ✓ Modalidad: A distancia



Graduación y título

El otorgamiento de los grados y títulos será según lo establecido en el “Procedimiento para el otorgamiento del grado académico / título profesional” y la Ley Universitaria.

- ✓ **Los egresados de la Segunda Especialidad en Hemoterapia y Banco de Sangre obtendrán:**

Título de Especialista en Hemoterapia y Banco de Sangre

