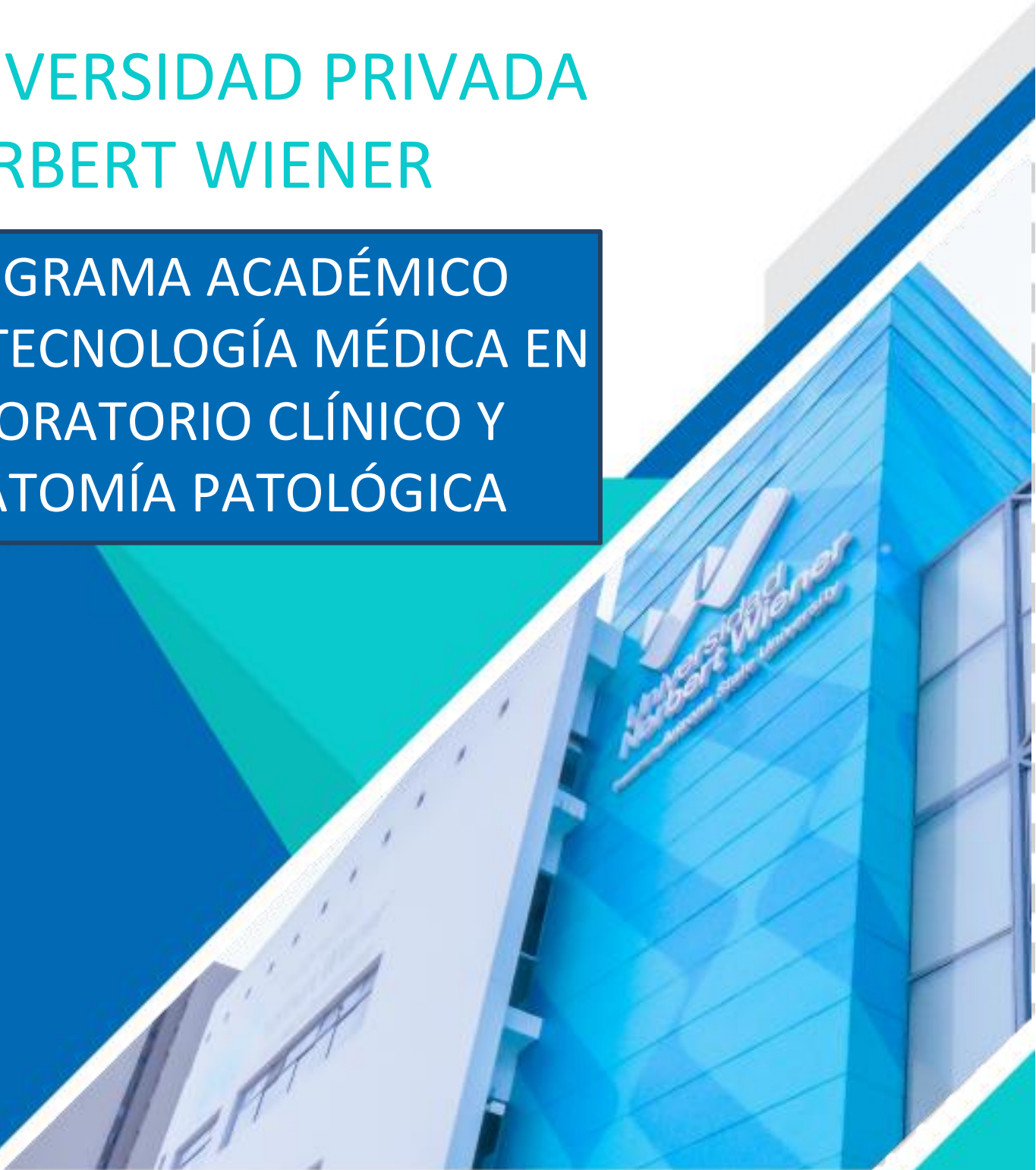




Universidad
Norbert Wiener





UNIVERSIDAD PRIVADA NORBERT WIENER

PROGRAMA ACADÉMICO
DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN
LABORATORIO CLÍNICO Y
ANATOMÍA PATOLÓGICA



SEGUNDA ESPECIALIDAD
EN HISTOTECNOLOGÍA

Índice

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



Introducción

El programa de Segunda Especialidad en Histotecnología forma profesionales altamente capacitados para integrar los avances tecnológicos con las prácticas clínicas, contribuyendo al diagnóstico oportuno y optimizando los tratamientos médicos. Esta especialidad responde a la creciente necesidad de personal especializado que trabaje en estrecha colaboración con equipos multidisciplinarios de salud, desempeñando un rol clave en los procesos de diagnóstico anatomopatológico.

La Organización Mundial de la Salud (OMS, 2023) ha señalado que la escasez de especialistas en laboratorio clínico es un desafío crítico para fortalecer los sistemas sanitarios. En el Perú, investigaciones recientes evidencian una alta concentración de recursos y personal en Lima, lo que incrementa la necesidad de profesionales en histotecnología en otras regiones del país. Este programa busca cerrar esa brecha mediante una formación integral y actualizada.

El plan de estudios desarrolla competencias en la preparación, procesamiento, corte, tinción y análisis de muestras biológicas para el diagnóstico de diversas patologías, aplicando métodos modernos y estrategias adaptadas a cada caso clínico. Además, fomenta el uso de tecnologías de última generación, integrando teoría y práctica en un entorno de aprendizaje participativo y colaborativo.

Asimismo, el programa promueve la investigación aplicada en histotecnología, orientada a la innovación en técnicas de procesamiento y al mejoramiento de los protocolos de laboratorio. Este enfoque permite que los egresados contribuyan al fortalecimiento de los servicios de diagnóstico, garantizando resultados precisos y confiables.

En síntesis, esta segunda especialidad prepara a tecnólogos médicos y profesionales afines para desempeñarse con excelencia técnica, criterio científico y compromiso ético, contribuyendo activamente al diagnóstico temprano y a la mejora de la calidad en los servicios de salud a nivel nacional e internacional.

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 Histotecnología de la Universidad Privada Norbert Wiener forma profesionales especializados en el diagnóstico histotecnológico, contribuyendo al diagnóstico preciso de diversas patologías mediante la aplicación de técnicas avanzadas y el uso de herramientas innovadoras. Durante el programa, los participantes fortalecen sus habilidades en investigación y gestión, integrando estándares de calidad y criterios éticos en su práctica profesional, 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	HST1101	BIOLOGÍA MOLECULAR APLICADA A TEJIDOS	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
2	HST1102	EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA	EP	O	3.0	0	3	0	0		A Distancia
3	HST1103	DIDÁCTICA EN SALUD	EP	O	3.0	0	3	0	0		A Distancia
4	HST1104	TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	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	HST1201	PATOLOGÍA ESTRUCTURAL	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
6	HST1202	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	EP	O	2.0	0	2	0	0		A Distancia
7	HST1203	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	EP	O	3.0	0	2	0	2		A Distancia
8	HST1204	HISTOTECNOLOGÍA APLICADA AL DIAGNÓSTICO ANATOMOPATOLÓGICO	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	HST1301	INMUNOHISTOQUÍMICA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS	ES	O	4.0	0	3	0	2		A Distancia
10	HST1302	GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LABORATORIO CLÍNICO	EP	O	2.0	0	2	0	0		A Distancia
11	HST1303	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	EP	O	3.0	0	2	0	2	HST1203	A Distancia
12	HST1304	TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS DIGITALES	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 Histotecnología obtendrán:**
Título de Especialista en Histotecnología