



UNIVERSIDAD
DE PIURA

DIPLOMADO

Ecografía de Emergencia y Perioperatoria



INICIO
08 DE ABRIL



MODALIDAD
SEMIPRESENCIAL



DURACIÓN
577 HORAS



CRÉDITOS
25

**POSGRADOS &
FORMACIÓN CONTINUA**

Medicina

Universidad de Piura

Somos una universidad que busca formar personas con excelencia profesional, que se distingan por su calidad humana, abiertas a las necesidades de los demás, con criterio y personalidad, capaces de una vida lograda y de mejorar la sociedad.

Fundamentamos nuestro trabajo en cuatro ejes principales: docencia, formación integral, investigación y responsabilidad social.



Nuestra propuesta



Docentes Especialistas

nacionales e internacionales



Formación Flexible

online,
presencial
semipresencial



Enfoque Humanista

centrado en
personas y
organizaciones



Red Ejecutiva UDEP

espacio de
conexión con
profesionales

Diplomado de Ecografía de Emergencia y Perioperatoria

La ultrasonografía en las unidades médicas ha experimentado una evolución acelerada en los últimos años, trascendiendo su rol de prueba complementaria para convertirse en una **extensión fundamental del diagnóstico durante la evaluación del paciente.**

Este avance se fundamenta en el concepto de **"Point of Care Ultrasound" (POCUS)**, el cual ha protocolizado métodos de evaluación más ágiles. El POCUS está diseñado para apoyar o incluso reemplazar a los métodos tradicionales debido a sus ventajas cruciales en el entorno clínico: rapidez, inocuidad y facilidad de interpretación. A pesar de los debates en el área médica sobre el método ideal en la evaluación clínica, la ultrasonografía surge como una alternativa superior para el diagnóstico precoz en distintas poblaciones, sin importar su situación clínica, comorbilidades u otros factores.

Ante esta realidad en la que la evaluación clínica requiere herramientas diagnósticas más ágiles y confiables en escenarios críticos, y dada la necesidad de profesionales de la salud capaces de dominar esta tecnología, la Universidad de Piura, a través de Posgrados y Formación Continua, ofrece el Diplomado en Ecografía en Emergencia y Perioperatoria.

Este diplomado está diseñado para proporcionar a los participantes los conocimientos y las destrezas para la identificación oportuna y confiable de situaciones críticas y la toma de previsiones perioperatorias, garantizando una formación integral que cubre desde los principios biofísicos del ultrasonido hasta la aplicación de protocolos en escenarios complejos.



Objetivos

A continuación, se detallan los objetivos principales del diplomado:

- ✓ Conocer los principios biofísicos del ultrasonido y reconocer artefactos.
- ✓ Realizar la valoración ecográfica del paciente politraumatizado.
- ✓ Realizar exploración ecográfica del corazón.
- ✓ Realizar la valoración ecográfica pulmonar, de la vía aérea y del nervio óptico.
- ✓ Realizar la exploración ecográfica de los accesos vasculares y renal.
- ✓ Realizar una ecografía nutricional.



Dirigido a



UNIVERSIDAD
DE PIURA



Diseñado para médicos especialistas y residentes que desempeñan funciones en áreas críticas, emergencias, cuidados intensivos y entornos perioperatorios. Es ideal para profesionales que buscan optimizar la toma de decisiones clínicas mediante el uso de la ecografía como herramienta diagnóstica rápida, segura y eficaz.



Si eres un profesional comprometido con la **excelencia clínica**, la **innovación tecnológica** y la **seguridad del paciente**, este diplomado te permitirá adquirir competencias que transformarán tu práctica médica.



Diploma

El diploma se dará a todo alumno que además de **asistir a más del 70% de las clases presenciales**, apruebe el programa con un promedio final de **nota mínima de 11 puntos** (sistema vigesimal).

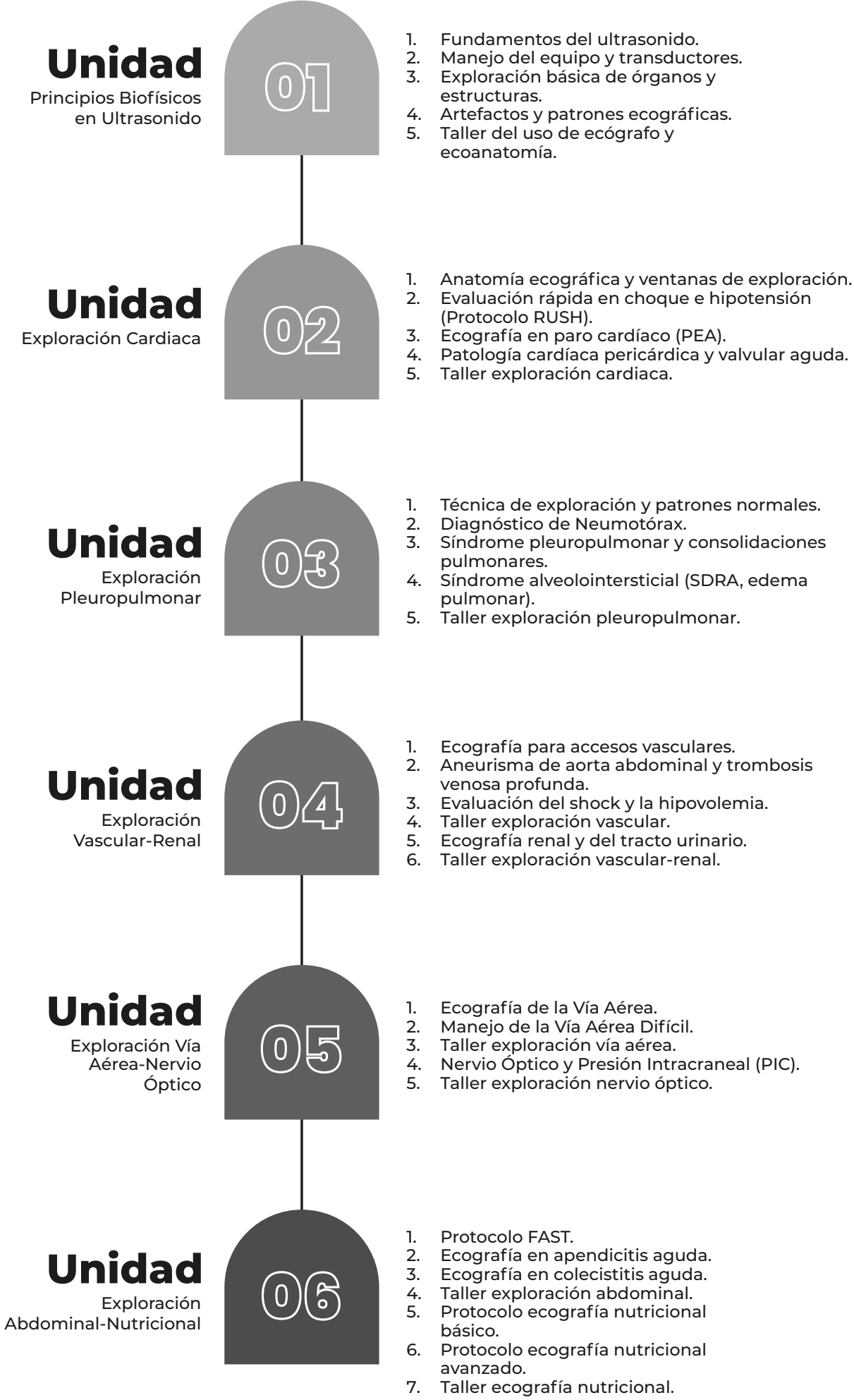
Además debe haber cancelado la totalidad del programa.

Metodología y modalidad

Modalidad: Semipresencial.

Combina clases teóricas sincrónicas y talleres asincrónicos, análisis de lecturas seleccionadas, foros de discusión, trabajo práctico (videos de demostración de técnica) y sesiones prácticas presenciales.

Plan de estudios



Docentes:



**Dr. Andrei Raul
Portilla Justo**

Trayecto

CMP 075456, RNE 40488. Médico cirujano por la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, especialista en Cirugía General y Maestro en Medicina por la Universidad de San Martín de Porres. Fellow en Abdomen Catastrófico y con Diplomado en Falla Intestinal por UFI Sanvite, México. Entrenado en Ultrasonografía en Emergencias y Trauma (USET) y Ecografía Nutricional. Facilitador de Simulación Clínica Nivel 2 por EuSim. Miembro de ISS, SPT, SCGP y SPCE. Docente en la Universidad de Piura y cirujano del Hospital Lima Este – Vitarte.



**Dr. Pedro Junior
Ruíz Pérez**

Trayecto

CMP 075320, RNE 41246. Médico cirujano por la Universidad Nacional de Cajamarca, especialista en Cirugía General por la Universidad Ricardo Palma y Maestro en Nutrición con mención en Nutrición Clínica por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Es facilitador de Simulación Clínica Nivel 1 por EuSim, con pasantía en Cuidados Críticos Quirúrgicos en el Hospital del Valle, Cali-Colombia. Investigador asociado a la Unidad de Nutrición Clínica de OBEMET, docente de pregrado y posgrado en la Universidad de Piura y cirujano general en el Hospital Lima Este – Vitarte.



**Dr. Angel Baltazar
Farro Huarhua**

Trayecto

CMP 043514, RNE 027063. Médico cirujano por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y especialista en Medicina de Emergencias y Desastres por la misma casa de estudios. Realizó un Fellowship de Ultrasonido de Emergencias en Highland Hospital, Oakland-California, y actualmente es Director del Fellowship de Ultrasonido de Emergencias de Ondas de Latinoamérica en la sede Hospital Dos de Mayo. Se desempeña como emergenciólogo en el Servicio de Emergencia y Trauma Shock del Hospital Nacional Dos de Mayo y en la Clínica Delgado.



**Dr. Gary Martin
Sandoval Merino**

Trayecto

CMP 073511, RNE 043436. Médico cirujano por la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo y especialista en Medicina de Emergencias y Desastres por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Cuenta con una Maestría en Gestión de los Servicios de la Salud por la Universidad César Vallejo. Es miembro de la Sociedad de Medicina de Emergencias y Desastres del Perú y posee diplomados en Ecografía General, Salud Ocupacional y Medicina de Urgencias y Emergencias. Actualmente se desempeña como emergenciólogo en el Hospital Nacional Hipólito Unanue.



**Dr. Willy Jesús
Neumann Ordoñez**

Trayecto

CMP 083050, RNE 35726. Médico cirujano, especialista en Cirugía General y Cirugía de Trauma por la Universidad Central de Venezuela, con Maestría en Docencia e Investigación en Salud por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Es Fellow del American College of Surgeons (ACS) e instructor principal del curso Destrezas Quirúrgicas en Trauma (DQT). Miembro activo de ISS/SIC, SPT, SCGP y SPCE. Actualmente se desempeña como cirujano general en el Hospital Guillermo Kaelin de la Fuente – ESSALUD.



**Dr. Lennin Grabiell
Neyra Guevara**

Trayecto

CMP 071179, RNE 49126. Médico cirujano por la Universidad Nacional de Cajamarca y especialista en Radiología por la Universidad Nacional Federico Villarreal. Ha realizado pasantías internacionales en ecografía vascular y musculoesquelética, además de capacitaciones en ecografía crítica y de emergencia. Actualmente se desempeña como radiólogo en el Hospital María Auxiliadora.



**Dr. Hugo Jhonattan
Espinoza Rojas**

Trayecto

CMP 071184, RNE 40996. Médico cirujano por la Universidad Nacional de Cajamarca y especialista en Cirugía General por la Universidad Ricardo Palma. Es Fellow en Nefrología Intervencionista de la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión y Máster en Patología Renal por la Sociedad Española de Nefrología. Realizó pasantías en el Hospital 12 de Octubre en Madrid y en el Instituto de Cardiología Ignacio Chávez en Ciudad de México. Actualmente se desempeña como médico nefrólogo en el Hospital Edgardo Rebagliati Martins.

Duración y Horario

Duración:

6 meses / 577 horas

Modalidad:

Semipresencial

Horario

Clases teóricas - online: Miércoles y viernes de 6:00 p.m. a 7:30 p.m.

Clases prácticas - presencial: Surco, Lima

- Horario: 08:00 a.m. a 7:30 p.m.
- 3 Fechas prácticas (sábado o domingo):
30 o 31 de mayo
1 o 2 de agosto
3 o 4 de octubre

Fecha de finalización:

4 de octubre del 2026

INICIO
MIÉRCOLES
08
ABRIL

Inversión

La inversión del programa es de: **S/ 10,000 soles**

Financiamiento y descuentos

Financiamiento a través de la UDEP: Ofrecemos la posibilidad de pago en cuotas sin intereses.

Descuentos: Consulta nuestra política de descuentos por pronto pago, para Alumni y por número de personas por empresa o instituciones.

*La Universidad de Piura se reserva el derecho de postergar, reprogramar o cancelar el programa, en caso no se cuente con la cantidad mínima necesaria de participantes.



UNIVERSIDAD
DE PIURA

Mejores personas, mejores profesionales