

POSGRADOS . UDP . CL

Diplomado en Dosimetría Clínica

FACULTAD DE SALUD
Y ODONTOLOGÍA

A la altura
de los tiempos

udp UNIVERSIDAD
DIEGO PORTALES

Diplomado en Dosimetría Clínica

El Diplomado en Dosimetría Clínica busca formar especialistas en dosimetría clínica, con sólidos conocimientos clínicos y manejo de herramientas tecnológicas, con la finalidad lograr altos estándares de calidad en el tratamiento, Contribuir a disminuir la brecha de especialistas y fomentar el trabajo colaborativo entre los distintos profesionales en el área de radioterapia. Además, fortalecer la labor del Tecnólogo Médico en un servicio de radioterapia apuntando a lograr una mayor participación en la toma de decisiones técnicas del tratamiento de los pacientes oncológicos.

Se espera que él y la estudiante al término de su proceso formativo pueda:

- Evaluar planes dosimétricos considerando el mayor beneficio para la salud del paciente, de acuerdo con los criterios de calidad y normativas nacionales e internacionales.
- Diseñar un plan dosimétrico en base a los requerimientos del paciente y en concordancia con los protocolos clínicos establecidos.

Diplomado en Dosimetría Clínica

- Aplicar las bases radiobiológicas a la práctica clínica en radioterapia externa y braquiterapia
- Describir el funcionamiento de los sistemas de planificación en radioterapia para lograr intervenciones ajustadas a los estándares de calidad.

Este programa destaca por la alianza estratégica con el Instituto Nacional del Cáncer, donde se desarrollarán un alto porcentaje de actividades prácticas en dosimetría clínica tanto en la población adulta, como en la pediátrica.

Diplomado en Dosimetría Clínica

Dirigido a

Profesionales Tecnólogos Médicos con mención en Imagenología y Física Médica / Radiología y Física Médica. El programa está dirigido a profesionales con o sin experiencia laboral en radioterapia que requieran desarrollar competencias habilitantes en dosimetría clínica o profundizar sus conocimientos en esta área.

Modalidad: **Semipresencial**

Diplomado en Dosimetría Clínica

Malla curricular

PRIMER AÑO	1 ^{er} Trimestre	2 ^{do} Trimestre
	Aspectos generales de dosimetría clínica	Dosimetría clínica en tórax y abdomen
	Radiobiología	Dosimetría clínica en cerebro/cabeza y cuello
	Dosimetría clínica en pelvis	Dosimetría clínica en tumores pediátricos/SPB
		Aspectos generales de Braquiterapia

Diplomado en Dosimetría Clínica

Requisitos

Para postular se debe completar la ficha de postulación en posgrados. udp.cl y adjuntar los siguientes documentos:

- Certificado de título de Tecnólogo Médico mención Imagenología y Física Médica o mención Radiología y Física Médica o equivalente.
- Carta motivacional y carta apoyo de empleador.
- Currículum vitae.
- Certificado de inscripción en el Registro Nacional de Prestadores Individuales para postulantes en Chile.

POSGRADOS . UDP . CL

Diplomado en Dosimetría Clínica

CONTACTO

Romina González

romina.gonzalez@udp.cl

+569 3418 6993

MÁS INFORMACIÓN

posgrados.udp.cl

REDES SOCIALES

@posgradosudp

FACULTAD DE SALUD
Y ODONTOLOGÍA

A la altura
de los tiempos

udp UNIVERSIDAD
DIEGO PORTALES