

ESPECIALIZACIÓN EN **RADIOLOGÍA E IMÁGENES DIAGNÓSTICAS**

SNIES: 111754

**SECCIONAL
CARTAGENA**



**PARA MAYOR
INFORMACIÓN**

Sede Plaza Colón, Dir. Av. El Bosque, transv. 54 N° 30 - 729
www.unisinucartagena.edu.co

The background of the entire page is a dark, semi-transparent image of a medical professional, likely a nurse or doctor, wearing blue scrubs, a surgical cap, and a stethoscope. The image is oriented vertically, with the person's head and shoulders visible on the right side, looking down. The overall tone is professional and clinical.

MISIÓN

Formar especialistas competentes para el desempeño eficiente, con compromiso social y ético en el ámbitos clínico, investigativo, educativo y comunitario, con aptitudes de liderazgo y humanización que le permita aportar a la resolución de los problemas y necesidades generales en el diagnóstico de patologías e interviniendo integralmente al ser humano.

VISIÓN

Para el año 2028, será reconocido por su excelencia académica a nivel local, regional, nacional e internacional, evidenciados por el impacto en la investigación y en el desarrollo humano permitiendo el posicionamiento de sus egresados en el medio laboral y profesional.

INSCRIPCIONES POSGRADOS

- Diligencie el formulario de Inscripción
- Imprima el volante de inscripción y cancele el valor correspondiente en el banco indicado o a través de la plataforma, antes de la fecha de vencimiento.
- Cargue los documentos en la plataforma de Gestión Documental
<https://documentos.unisinucartagena.edu.co/>
- Verifique que los documentos aportados sean los solicitados en los requisitos de inscripción.
- Si sus documentos cumplen con los requisitos de inscripción recibirá notificación de APROBADO, en caso contrario recibirá notificación de RECHAZADO y podrá dentro de las fechas establecidas para la inscripción subsanar lo requerido.
- No se recibirán documentos vencida la fecha de entrega, sin excepción

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Formulario de inscripción debidamente diligenciado, firmado y con las fotos pegadas en el recuadro correspondiente.
 - Comprobante de pago por derecho de Inscripción.
 - Fotocopia del Acta de Grado y del Diploma.
 - Resolución de haber cumplido con el servicio social obligatorio o certificado de exoneración.
 - Resultado Pruebas Saber Pro (ECAES.) *.
Fotocopia de la cédula ampliada 150%.
- * No aplica para extranjeros**

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA LA MATRÍCULA en la Oficina de Admisiones, Sede Plaza Colón

- Documentos presentados para la inscripción.
- Documentos presentados para la entrevista.
- Fotocopia del Recibo de Matrícula cancelado.
- Certificado de Vacunación (Hepatitis B, Tétano y Meningococo).
- Afiliación vigente al SGSSS.

REQUISITOS PARA SELECCIONADOS A ENTREVISTA

- Hoja de Vida (con anexos verificables) .
- Originales de calificaciones de estudios de Pregrado, incluyendo notas del año de internado.
- Certificado de Promedio crédito Acumulado de toda la carrera (Incluido Internado).
- Fotocopia Autenticada del Registro Médico Nacional o Tarjeta Profesional expedida por el Colegio Médico Colombiano (Sin excepción).

IMPORTANTE: Incluir certificación en un segundo idioma de acuerdo con el Marco Común Europeo. Los anteriores documentos deben ser enviados al correo:

posgradosinscripcionesunisinu@unisinucartagena.edu.co

DOCUMENTOS ADICIONALES ASPIRANTES EXTRANJEROS

- Fotocopia del pasaporte.
- Título de pregrado o su equivalente que lo acredite como profesional deberá estar convalidado ante el Ministerio de Educación Nacional de Colombia. Todos los documentos que no estén en español deben ser traducidos.
- Los certificados y el diploma deben contar con el sello de apostillaje Ministerio de Exterior o Entidad encargada de este trámite en el país de origen.

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL REQUERIDA MATRÍCULA PARA EXTRANJEROS

- Fotocopia cédula de extranjería vigente.
- Fotocopia de la visa de estudiante vigente.

¡Nota Importante! Los documentos exigidos para la Inscripción deben ser presentados a la Oficina de Admisiones ubicadas en la Sede de Plaza Colón Avenida El Bosque Transversal 54 No. 30-729. Una vez sea levantado el Período de Aislamiento Preventivo Obligatorio.

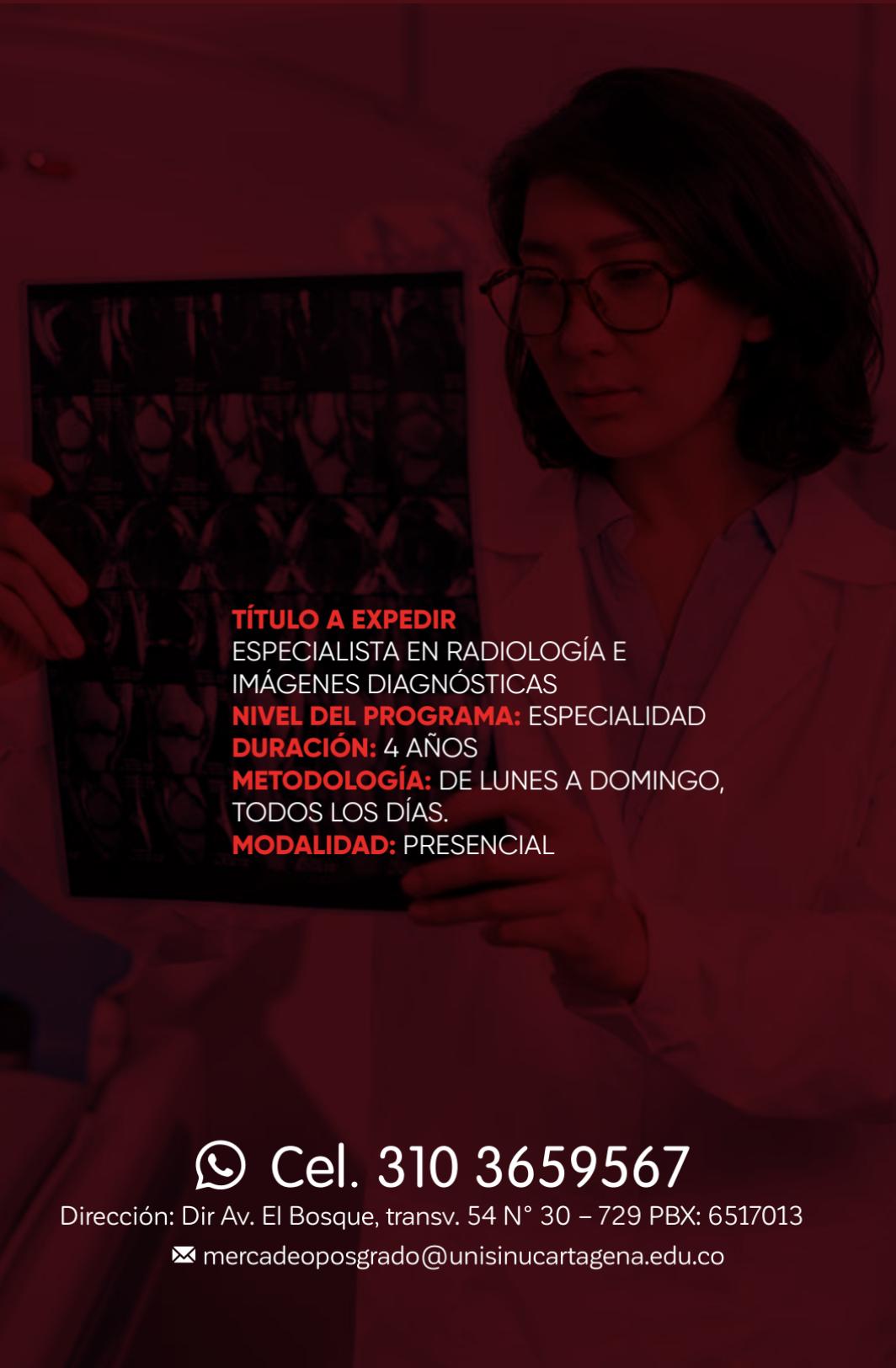
OBJETIVO GENERAL

Formar especialistas, para desempeñarse en todas las áreas de la radiología, con criterios éticos que garanticen respeto a los valores humanos, estimulando una actitud permanente hacia la investigación y la lectura crítica.

ESPECÍFICOS

- Aportar a los especialistas en formación, los elementos disciplinares para el desarrollo conceptual y experticia en la interpretación y evaluación de las imágenes diagnósticas.
- Fomentar la investigación aplicada en el área de la radiología e imágenes diagnósticas.
- Formar un especialista ético y socialmente responsable, al utilizar las técnicas de radiología.
- Aportar elementos administrativos para la gestión idónea de departamentos de radiología.

ESPECIALIZACIONES
que consolidan tu grandeza



TÍTULO A EXPEDIR

ESPECIALISTA EN RADIOLOGÍA E
IMÁGENES DIAGNÓSTICAS

NIVEL DEL PROGRAMA: ESPECIALIDAD

DURACIÓN: 4 AÑOS

METODOLOGÍA: DE LUNES A DOMINGO,
TODOS LOS DÍAS.

MODALIDAD: PRESENCIAL

 Cel. 310 3659567

Dirección: Dir Av. El Bosque, transv. 54 N° 30 – 729 PBX: 6517013

 mercadeoposgrado@unisinucartagena.edu.co

PLAN DE ESTUDIO

PRIMER AÑO

CRÉDITOS

| | |
|----------------------------------|----|
| Anatomofisiopatología | 2 |
| Microbiología | 2 |
| Biología Molecular | 2 |
| Inmunología | 2 |
| Física en Radiología | 2 |
| Radioprotección | 1 |
| Farmacología | 2 |
| Medios de Contraste | 1 |
| Cátedra Elías Bechara | 1 |
| Bioética | 2 |
| Principios de Salud Pública | 1 |
| Gerencia del Servicio en Salud | 1 |
| Epidemiología | 1 |
| Bioestadística | 1 |
| Avances Tecnológicos en Imágenes | 2 |
| Diagnósticas | |
| Metodología de Investigación | 2 |
| Proyecto de Investigación I | 1 |
| Lectura Rx | 13 |
| Ultrasonido I | 13 |
| Fluoroscopia | 13 |
| Tomografía I | 14 |

TOTAL: 79

SEGUNDO AÑO

CRÉDITOS

| | |
|------------------------------|----|
| Ultrasonido II - Doppler | 9 |
| Imágenes del Seno | 13 |
| Pediatría I | 9 |
| Tomografía II | 9 |
| Gineco- Obstetricia I | 9 |
| Resonancia Magnética | 6 |
| Proyecto de Investigación II | 2 |

TOTAL: 57

TERCER AÑO

CRÉDITOS

| | |
|-------------------------------|---|
| Medicina Nuclear | 6 |
| Intervencionismo I | 9 |
| Musculoesquelético | 9 |
| Neuroradiología I | 9 |
| Electiva I | 9 |
| Gineco- Obstetricia II | 5 |
| Tomografía III | 9 |
| Proyecto de Investigación III | 2 |

TOTAL: 58

CUARTO AÑO

CRÉDITOS

| | |
|------------------------------|---|
| Oncología - PET-CT | 9 |
| Pediatría II | 5 |
| Intervencionismo II | 9 |
| Imagen Seccional | 9 |
| Neuroradiología II | 5 |
| Cabeza y Cuello | 9 |
| Electiva II | 9 |
| Proyecto de Investigación IV | 2 |

TOTAL: 57

ESPECIALIZACIONES
que consolidan tu grandeza

COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS

Se entiende la competencia como un “proceso Integral de actuación ante actividades y problemas de la vida personal, la comunidad, la sociedad, el ambiente ecológico, el contexto laboral-profesional, la ciencia, las organizaciones, el arte y la recreación, aportando a la construcción y transformación de la realidad, para lo cual se integra el saber ser (automotivación, iniciativa, valores y trabajo colaborativo con otros) con el saber conocer (conceptualizar, interpretar y argumentar) y el saber hacer (aplicar procedimientos y estrategias), el saber expresar teniendo en cuenta los retos específicos del entorno”. En este mismo sentido, el currículo del programa promueve el desarrollo de actuaciones para resolver problemas con idoneidad y ética.

Siguiendo las directrices del modelo pedagógico, donde se contemplan las competencias como unidad curricular fundamental en la conformación de nuestro plan de estudio, situando al estudiante desde sus capacidades y disposiciones para relacionar e integrar durante su formación como especialista, las cuatro dimensiones del saber cómo son: Cognitiva, Actitudinal - Afectiva, Praxiológica y Expresivo – Comunicativa.

El especialista en Radiología e Imágenes Diagnósticas, egresado de la Universidad del Sinú, desarrollará las competencias necesarias para su desenvolvimiento profesional integral en los distintos campos de formación en la disciplina (clínico, educativo, Social, Administrativo, investigativo, Prevención y promoción).



PERFIL DE EGRESO

Profesional

El especialista tendrá conocimiento, habilidades y aptitudes para realizar la valoración integral de la salud de la persona en todos sus componentes, que lo lleve a resolver los problemas de diagnósticos de las enfermedades médico-quirúrgicas empleando como herramienta fundamental las imágenes diagnósticas. Así mismo, orientar a las demás áreas de la medicina en el correcto uso de las imágenes diagnósticas para un correcto análisis y tratamiento de los pacientes. Debe ser capaz de dirigir y administrar un departamento o consultorio de radiología, manteniendo y adhiriéndose a los protocolos de calidad establecidos por la especialidad. Adquirirá destrezas en la metodología de Investigación y lectura crítica de la literatura de Radiología a la luz de la medicina basada en la evidencia.

Ocupacional

Podrá desempeñarse como director médico del área de Radiología. Contará con capacidades y competencias para resolver los problemas de diagnósticos de las enfermedades médico quirúrgicas empleando como herramienta fundamental las imágenes diagnósticas. Medico Radiólogo en entidades de salud. Cargos Administrativos en entidades de salud públicas o privadas. Con funciones asistenciales, docentes de investigación y de gestión administrativas inherentes a la especialidad de radiología para participar en todas las actividades del área de la salud que requieran de su servicio, con los más altos valores humanos dentro de las normas de la ética profesional.

**EL CAMINO HACIA
LA EXCELENCIA
NOS UNE**