

## **PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN PROFESIONAL EN RADIOLOGÍA DENTO MAXILOFACIAL**

### **CURSO: ENTRENAMIENTO EN SERVICIO DE RADIOLOGÍA DE LA ESCUELA DENTAL**

#### Profesor responsable:

Rafael Contador Cotroneo, Profesor Asistente, DDS, Especialista en Imagenología Oral y Maxilofacial. Departamento de Patología y Medicina Oral y Odontología Restauradora. Facultad de Odontología Universidad de Chile [rcontador@odontologia.uchile.cl](mailto:rcontador@odontologia.uchile.cl)

#### Profesor coordinador:

Juan Estay Larenas, Profesor Asistente, DDS, PhD, Especialista en Radiología Dental y Maxilofacial. Departamento de Patología y Medicina Oral. Facultad de Odontología Universidad de Chile. [jestay@odontologia.uchile.cl](mailto:jestay@odontologia.uchile.cl)

#### Profesores tutores:

Sylvia Osorio Muñoz, Profesora Asistente, DDS, MEd, Especialista en Imagenología Oral y Maxilofacial. Departamento de Patología y Medicina Oral. Facultad de Odontología Universidad de Chile [sylviaosorio@odontologia.uchile.cl](mailto:sylviaosorio@odontologia.uchile.cl)

Daniel Pinto Agüero, Profesor Adjunto, DDS, Especialista en Imagenología Oral y Maxilofacial e Implantología Buco Maxilofacial. Departamento de Patología y Medicina Oral. Facultad de Odontología Universidad de Chile. [dpinto@odontologia.uchile.cl](mailto:dpinto@odontologia.uchile.cl)

Paula Maldonado López, Académica Instructora del Departamento de Patología y Medicina Oral. Especialista en Imagenología Oral y Maxilofacial. Facultad de Odontología Universidad de Chile [paulamaldonado@odontologia.uchile.cl](mailto:paulamaldonado@odontologia.uchile.cl)



<b>Nombre del curso</b>	<b>ENTRENAMIENTO EN SERVICIO DE RADIOLOGÍA DE LA ESCUELA DENTAL</b>
<b>Descripción del curso</b>	Este curso está diseñado para los estudiantes del programa de Especialización en Radiología Dento Maxilofacial, quienes, a través de rotaciones intramurales, desarrollarán competencias prácticas en la adquisición de imágenes intraorales, extraorales y tomografía computarizada de haz cónico (CBCT). Asimismo, se enfatiza la elaboración de informes imagenológicos precisos y la aplicación de principios de radioprotección para garantizar la seguridad del paciente, del operador y del entorno.
<b>Objetivos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Indicar exámenes imagenológicos según las necesidades clínicas y principios de radioprotección.</li><li>• Interpretar exámenes imagenológicos y elaborar sus informes.</li><li>• Adaptar técnicas para obtener imágenes de calidad en situaciones clínicas no ideales.</li><li>• Comprender la contribución de la especialidad de radiología en el diagnóstico y tratamiento de otras especialidades odontológicas.</li><li>• Garantizar la radioprotección en la toma de imágenes.</li></ul>
<b>Contenidos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Indicaciones clínicas de exámenes intraorales, extraorales y CBCT.</li><li>• Anatomía radiológica normal y patológica.</li><li>• Sistemática de interpretación radiográfica.</li><li>• Redacción de informes imagenológicos.</li><li>• Criterios de calidad de los informes y errores comunes.</li><li>• Ajustes técnicos para mejorar la calidad de imagen en diferentes escenarios.</li><li>• Gestión del paciente durante la toma de imágenes.</li><li>• Diagnóstico diferencial en patologías odontológicas comunes.</li></ul>
<b>Modalidad de evaluación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Evaluación práctica: 50%</li><li>• Rúbrica de rotación intramural: 50%</li></ul>
<b>Bibliografía</b>	<b>Obligatoria:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Papers o apuntes cuando se requiera.</li></ul>