

# **SANT037PO. DIAGNOSTICO POR IMAGEN NUEVAS TECNOLOGIAS**

**Código:** SANT037PO

**Horas:** 100

**Descripción del curso:**

Acerca de este curso

Cod: SANT037PO

Unidad 1.- RADIACIONES.

Unidad 2.- FUNDAMENTO DE LA IMAGEN RADIOLÓGICA.

Unidad 3.- EL EQUIPO DE RADIOLOGÍA MÉDICA.

Unidad 4.- LA PELÍCULA RADIOGRÁFICA Y LA FLUOROSCOPIA.

Unidad 5.- IMAGEN DIGITAL.

Unidad 6.- ADQUISICIÓN DE IMÁGENES DIGITALES.

Unidad 7.- COMPONENTES DEL SISTEMA DE RADIOLOGÍA DIGITAL.

Unidad 8.- EL SISTEMA PACS-RIS-HIS

Unidad 9.- COMPONENTES DE UN PACS.

Unidad 10.- EL TRABAJO RADIOLÓGICO EN RED.

10.1.- Objetivos, ventajas e inconvenientes de la telerradiología y trabajo radiológico en red.

10.2.- Componentes y estructuras de la telerradiología y trabajo radiológico en red.

Unidad 11.- CONTROL DE CALIDAD

Unidad 12.- PANTALLAS DE VISUALIZACIÓN DE DATOS.

Unidad 13.- LOS MEDIOS DE CONTRASTE RADIOLÓGICOS

¿Qué aprenderás?

Diagnosticar por imagen aplicando nuevas tecnologías, respondiendo a los patrones de calidad establecidos.