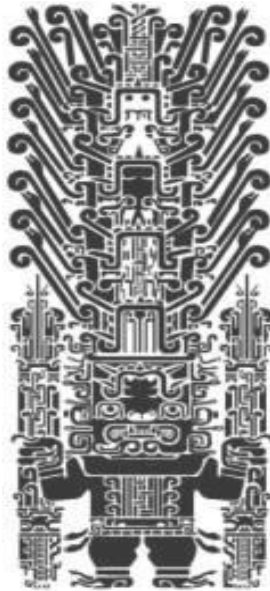


**UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL**  
**FACULTAD DE TECNOLOGÍA MÉDICA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE RADIO IMAGEN**  
**ESPECIALIDAD DE RADIOLOGÍA**



**TESIS**

**“LA TOMOGRAFÍA ESPIRAL MULTICORTE Y EL ESTUDIO DE  
LA TUBERCULOSIS VERTEBRAL - CLINICA STELLA  
MARIS”- 2015.**

**PARA OBTENER EL TITULO PROFESIONAL DE LICENCIADO EN TECNOLOGIA  
MEDICA**

**BACHILLER : JASON MARTIN ESTRADA MATOS**

**LIMA-PERÚ  
2016**

## INDICE

RESUMEN.....	5
INTRODUCCION.....	9
CAPITULO I.- PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	
1.1 Identificación y descripción del problema.....	12
1.2 Problema general y específicos .....	13
1.3 Objetivos generales y específicos .....	13
1.4 Justificación.....	14
CAPITULO II.- MARCO TEORICO	
2.1 Antecedentes.....	16
2.2 Bases teóricas.....	21
2.3 Hipótesis.....	27
2.4 Definición y términos basicos.....	28
CAPITULO III.- METODO Y DISEÑO	
3.1 Tipo de estudio .....	30
3.2 Población y muestra.....	30
3.3 Variables y operacionalización.....	30
3.4 Recolección de datos y descripción de los instrumentos.....	31
3.5 Procedimientos, materiales y equipos.....	31
3.6 Análisis de datos.....	32
3.7 Aspectos éticos.....	34

CAPITULO IV.- RESULTADOS.....	36
CAPITULO V.- DISCUSIONES Y CONCLUSIONES.....	40
CAPITULO VI.- REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS Y ANEXOS....	45