

TÍTULO DEL PROYECTO	ANÁLISIS DE PUNTOS DE CONCENTRACIÓN DE RADIACIONES NO IONIZANTES EN UN SECTOR DE LA ZONA NORTE DE LA CIUDAD DE SALTA
RESOLUCIÓN RECTORAL Nº	1.195/2019
INSTITUCIÓN	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SALTA
DEPENDENCIA	CONSEJO DE INVESTIGACIONES - FACULTAD DE INGENIERÍA
EQUIPO DE TRABAJO	Director <ul style="list-style-type: none"> • Mg. Ing. Mario Figueroa de la Cruz Equipo de Investigación <ul style="list-style-type: none"> • Ing. Roberto Breslin • Mg. Héctor Nicolás Funes
DISCIPLINA GENERAL	
PALABRAS CLAVE	
FINANCIAMIENTO	CONSEJO DE INVESTIGACIONES
RESUMEN	
<p>Las radiaciones electromagnéticas están divididas en radiaciones ionizantes y no ionizantes. Las radiaciones no ionizantes se han convertido en uno de los problemas ambientales que mayor interés despiertan en la población urbana. Se particulariza en la problemática generada a partir de estaciones de telefonía celular por la magnitud de las torres con antenas pues producen fuerte impacto visual. Se asocia la posibilidad que las radiaciones electromagnéticas de campo lejano emitidas, sean causantes de problemas de salud de extrema gravedad, tales como cánceres, afecciones genitales y otros problemas. Tomando como punto de partida los estudios de campo del proyecto de mediciones de patrones no predictivos de RNI, se busca la modernización y predicción de puntos de alta concentración de radiaciones, con independencia de su fuente y tomando como base el entorno circundante. A través de un estudio estadístico se pretende establecer una ecuación paramétrica que permita identificar puntos de alta radiación respecto de la media.</p>	
ABSTRACT	