

TÍTULO DEL PROYECTO	VALORACIÓN DEL PATRIMONIO CONSTRUIDO EN TIERRA EN LA CIUDAD DE SALTA – PROPUESTA DE MEJORAMIENTO DE PATOLOGÍAS Y RESPUESTA FRENTE AL SISMO
RESOLUCIÓN RECTORAL Nº	1.581/16
INSTITUCIÓN	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SALTA
DEPENDENCIA	CONSEJO DE INVESTIGACIONES – FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO
EQUIPO DE TRABAJO	Director: <ul style="list-style-type: none"> • Ing. Fernando Galíndez Equipo de investigación <ul style="list-style-type: none"> • Arq. Cecilia Marinaro • Tec. Diego Chavarría
ESTADO	FINALIZADO
DISCIPLINA GENERAL	Ingeniería y Tecnología
PALABRAS CLAVE	Patrimonio – Adobe – Sismo – Patologías
FINANCIAMIENTO	CONSEJO DE INVESTIGACIONES
RESUMEN	
<p>La investigación propone evaluar el comportamiento de las construcciones de valor patrimonial realizadas en adobe en la ciudad de Salta, frente a la ocurrencia de un sismo, tomando como casos de estudio comparativo, construcciones sin ningún tipo de intervención y con refuerzos de distinto tipo (casa Leguizamón, Casa Güemes).</p> <p>Asimismo plantea identificar las principales patologías derivadas del material, de las técnicas de construcción y de fenómenos climáticos y telúricos a fin de proponer posibles soluciones a los mismos, utilizando materiales y tecnologías compatibles. Se pretende que los resultados obtenidos puedan servir de insumo para un futuro manual de recomendaciones para construcciones de adobe en zona sísmica.</p>	
ABSTRACT	
<p><i>The research aims to assess the behavior of the buildings of heritage value made in adobe in the city of Salta, against the occurrence of an earthquake, taking as cases of comparative study, constructions without any intervention and reinforcements of different types (house Leguizamón, House Güemes). Also it raises identify the main pathologies derived material, construction techniques and climatic and telluric to propose possible solutions to them, using materials and technologies compatible phenomena. It is intended that the results be used as input for a manual of recommendations for future adobe buildings in seismic zone.</i></p>	