



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES



REVISION DEL ESTADO DEL ARTE DEL DESARROLLO DE CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA

PRYTZ NILSSON, Gustavo ⁽¹⁾; MARTINEZ RAMIREZ, Alexis

Universidad Nacional de Misiones. Facultad de Ingeniería. Carrera de Ingeniería Civil
gustavogabrielmisiones@gmail.com ⁽¹⁾

Área Temática: Proyecto de Investigación recientemente iniciado.

Tutores: Ing. Javier Alberto Duarte; Mgter. Ing. Hugo Orlando Reinert

RESUMEN

En la provincia de misiones, el sistema constructivo tradicional basado en cerramientos de mampostería, mantiene su vigencia pese al advenimiento del sistema de construcción industrializada, particularmente en el ámbito de viviendas de interés social, así como también se nutre en cuanto a los recursos y productos manufacturados de un mercado interno en el ámbito provincial. Aun así los diferentes tipos de mamposterías no se encuentran caracterizadas a nivel local, lo que abre un espacio de conocimiento que es interesante desarrollar.

En el presente trabajo se presenta una extensa revisión del estado del arte a nivel Internacional, tocando los antecedentes más relevantes del medio científico, a los fines de poder establecer un marco adecuado de experimentos que permitan definir a posterior, el comportamiento mecánico de los sistemas de mamposterías de uso frecuente en la provincia de Misiones.

PALABRAS CLAVE: mampostería, resistencia a la compresión, caracterización.

