



**LUIS EDUARDO GUILLÉN MELGAR**  
**UDS CAMPUS COMITÁN**

**3º A.**

**ANÁLISIS DE MATERIALES Y  
SISTEMAS CONSTRUCTIVOS.**

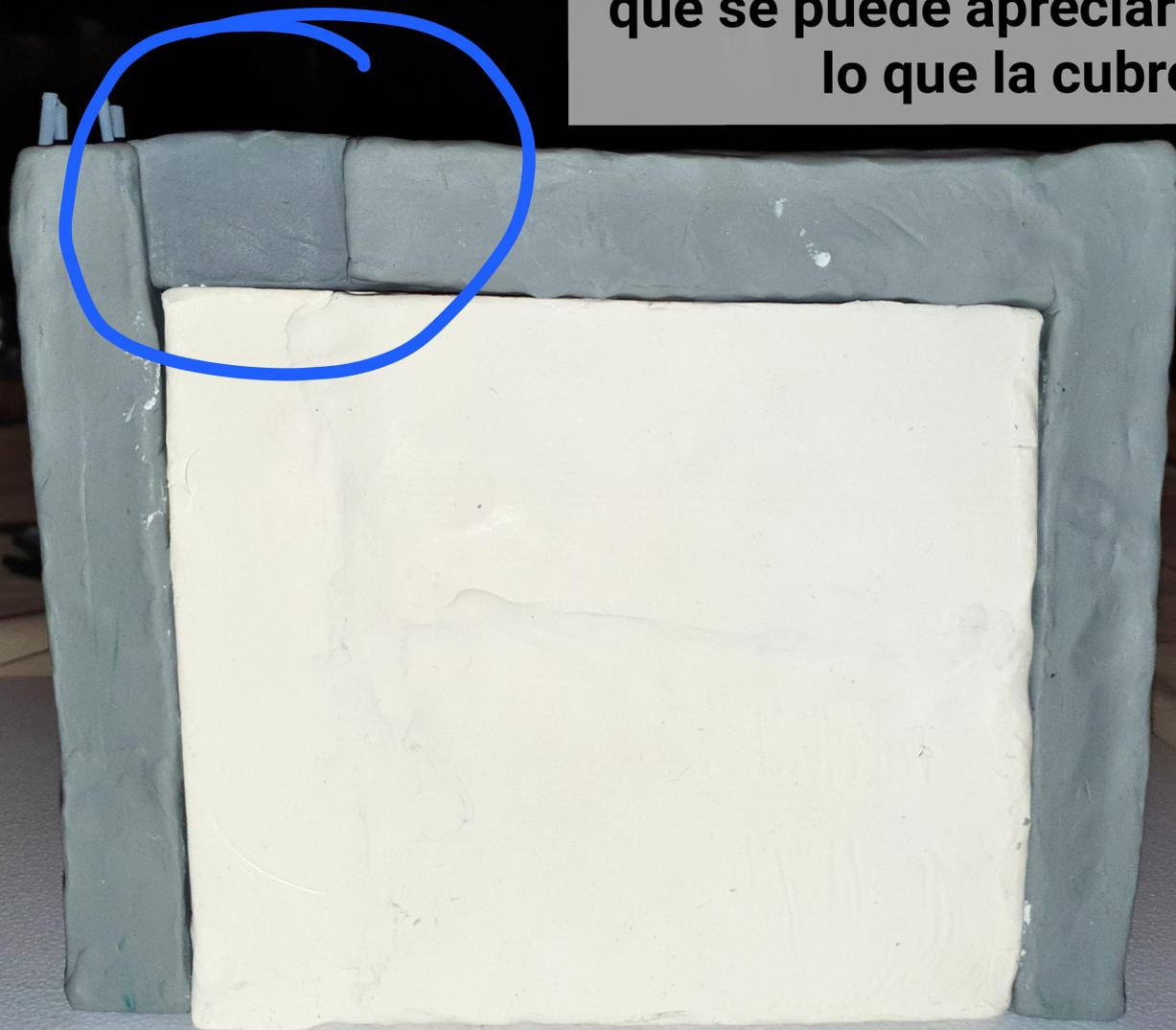
**PEDRO A. GARCÍA.**

**EXAMEN 3RA UNIDAD.**

**14/07/2021.**



**Ahí se nota un desnivel debido a que se puede apreciar la trabe y lo que la cubre.**



En esta maqueta se puede apreciar un sistema constructivo a base de marcos rígidos y muro divisorio.

El marco se conforma de una trabe y dos columnas las cuales son de 50x50cm con 400cm de altura. La trabe es de 25cm la base y 55cm la peralta, con una longitud de 350cm.

El muro divisorio tiene una dimensión de 370cm de ancho por 370cm de alto.

La función del marco rígido es sostener el muro divisorio de una manera segura que garantiza 100% de efectividad al proyecto.