



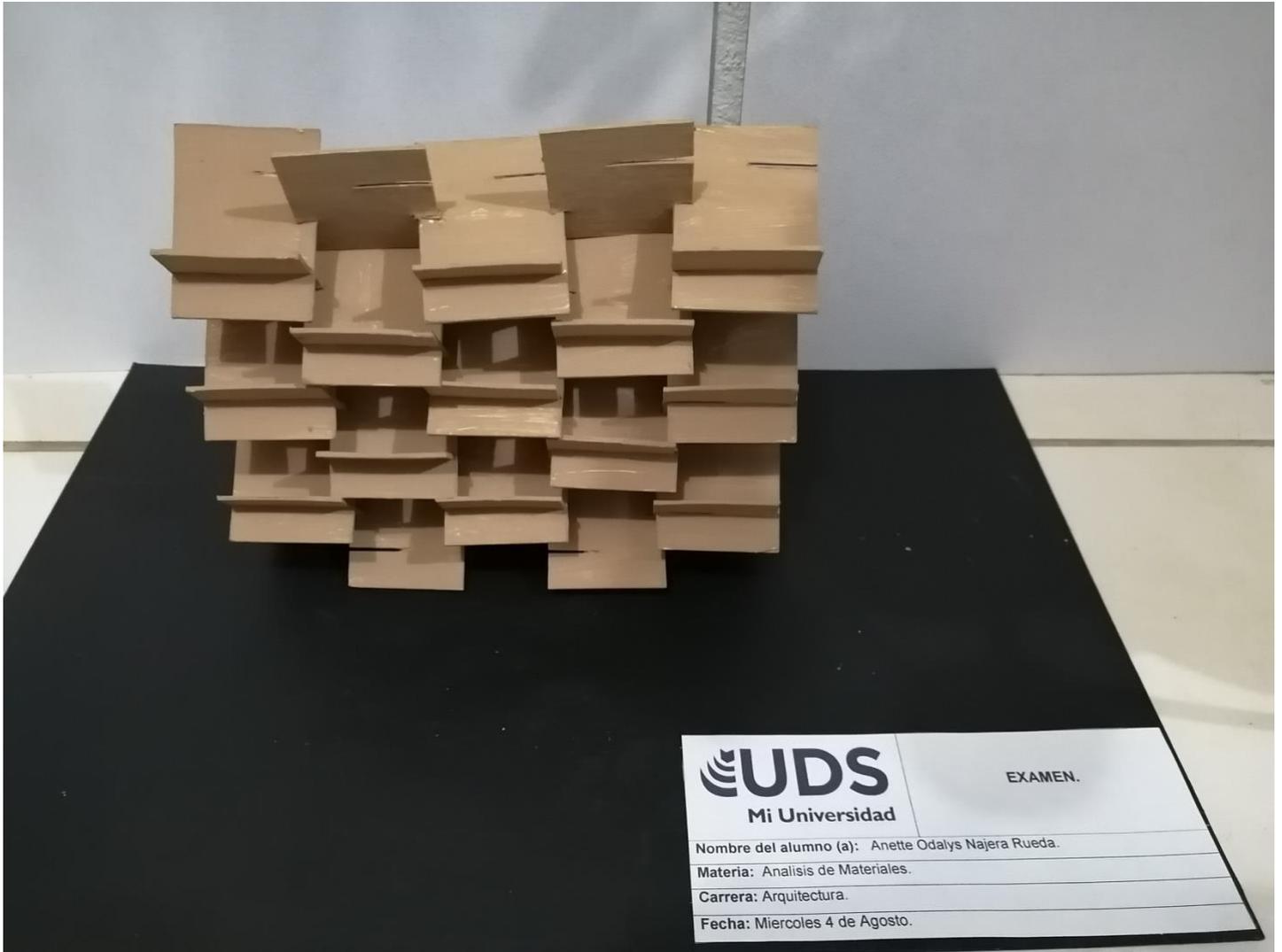
**Nombre de alumno:** Anette Odalys Nájera  
Rueda

**Nombre del trabajo:** Maqueta

**Materia:** Analisis de materiales

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de marzo de 2021.



**UDS**  
Mi Universidad

EXAMEN.

Nombre del alumno (a): Anette Odalys Najera Rueda.

Materia: Analisis de Materiales.

Carrera: Arquitectura.

Fecha: Miercoles 4 de Agosto.



**UDS**  
Mi Universidad

Nombre del alumno (a): Anette  
Materia: Analisis de Materiales  
Carrera: Arquitectura.  
Fecha: Miercoles 4 de Agosto

## MURO DE PIXEL

**VENTAJAS:** Esta basado en placas ensambladas, ejecutadas por diseño paramétrico y fabricación digital en una cortadora láser, y permite realizar paramentos flexibles auto-soportantes de bajo costo y reducido impacto ambiental. Permite ejecutar paneles divisorios, paramentos decorativos, estanterías, fachadas ventiladas, cielos acústicos, techumbres o envolventes completas, con una variedad de diseños, grados de transparencia, ventilación y capacidad estructural en distintos materiales, prefrentemente planchas reconstituidas. Logrando una gran variedad de formas, rapidez de montaje, costos reducidos de ejecución y una baja incidencia en el entorno.

**DESVENTAJAS:** No existen planos convencionales (plantas, cortes, elevaciones, detalles, etc), ni el trabajo tradicional de construcción. En terreno, la configuración es montada utilizando soportes provisorios, pero sin maquinarias ni cerrajería, sólo ensamblando las secuencias de piezas, conformando módulos que se pueden re-ensamblar para variar la disposición.