

## ARQUITECTURA E INGENIERÍA

PRODUCCIONES ACADÉMICAS E INVESTIGATIVAS DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO

Edición en Línea. ISSN 2357-5921 Volumen 10- No 1-2022 Publicación Semestral







# MUESTRA ACADÉMICA

MAQUETA DE DETALLE-MAQUETA DE ACABADOS **ARQUITECTÓNICOS** 

Trabajos de aula en la representación de materiales constructivos.

Profesora: Geidy Yohana González Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería





#### **MODELACION MANUAL**

Docente de catedra Yohana González Román Modelación manual\_3134B semestre 2022-01

> Titulo del trabajo: Elaboración de modelo a escala basado en un proyecto diseñado por el Arquitecto Luis de Garrido Valencia, España.

#### **ONE ZERO-Eco House**

#### Descripción de la actividad:

Elaboración de un modelo a escala del proyecto One Zero-Eco House diseñado por que arquitecto Luis de Garrido.

Proyecto de 1.187'40m² Barcelona, España, Inspirada en el simbolismo personal y social del futbolista Lionel Messi.

Proyecto realizado por los estudiantes: Santiago Ocampo G. y Violeta Giraldo Torres.



Fotografía 1: ONE ZERO-Eco House https://luisdegarrido.com/wpcontent/uploads/2015/11/01\_ME SSI-ECO-HOUSE.png













#### **RAMAT-Eco House**

#### Descripción de la actividad:

Elaboración de un modelo a escala del proyecto Ramat-Eco House

Proyecto de 300.50m²; Los propietarios desean vivir de forma completamente aislada y en medio rural. Por ello la vivienda debe ser completamente autosuficiente.

Proyecto realizado por los estudiantes: Renata Saavedra y María Dayanna Casas



Fotografía 1: RAMAT-Eco House https://luisdegarrido.com/wpcontent/uploads/2015/11/RAMAT -01.jpg













#### **RAMAT-Eco House**

#### Descripción de la actividad:

Elaboración de un modelo a escala del proyecto Ramat-Eco House

Proyecto de 300.50m² diseñado en suelo no urbanizable en Cheste, Valencia; Vivienda autosuficiente, capaz de generar agua, energía y alimentos para los ocupantes.

Proyecto realizado por los estudiantes: Santiago Sánchez M. y Jhoan M. Gómez S.



Fotografía 1: RAMAT-Eco House https://luisdegarrido.com/wpcontent/uploads/2015/11/RAMAT -04.jpg













### **KATRIN-Eco House**

#### Descripción de la actividad:

Elaboración de un modelo a escala del proyecto Katrin-Eco House.

Proyecto de 424.16m², ubicada en la urbanización Mirasierra, de la ciudad de Madrid, con alto nivel bioclimático y consumo energético casi 0.

Proyecto realizado por la estudiante: Valentina Vergara Vásquez.



Fotografía 1: KATRIN-Eco House https://luisdegarrido.com/proyectos-realizados/katrin-eco-house/#tab-id-1











