

La propuesta consiste en una serie de cinco ejercicios acumulativos que trabajan con dimensiones y proporciones universales. El objetivo del curso es aprender a observar, medir y pensar geoméricamente, para posteriormente dibujar, construir y editar mediante elementos sencillos y modulados.

E01. EXPLORAR Y ELEGIR [N40.53, W-3.79]

2 SEMANAS

El primer ejercicio será la toma de contacto con el lugar sobre el que se trabajará durante todo el cuatrimestre: el meandro junto al Embalse del Pardo. Se visitará el paisaje equipado con las herramientas necesarias de dibujo, medición y captura. Los estudiantes analizarán su topografía y propondrán una planificación en equipos en la que se definirán los accesos y la situación del resto de los ejercicios del curso. Cada grupo elegirá mediante concurso la mejor propuesta, que se convertirá en la base común.

E02. TORRE DE OBSERVACIÓN UNPACK 20'x8'x8'6'' (610x244x260)

3 SEMANAS

El segundo ejercicio consistirá en construir una torre de observación a partir de un conjunto de piezas empaquetadas en un contenedor de transporte estándar. La torre dispondrá de una escalera de acceso y un observatorio cubierto. El ejercicio se desarrollará en tres semanas, con una entrega en A4 de la planta, sección, axonométrico del contenedor y una maqueta a 1:5.

E03. ESTUDIO TEMPORAL 20'x8'x8'6'' (610x244x260)

2 SEMANAS

El tercer ejercicio reciclará el contenedor de veinte pies para realizar una oficina y vivienda temporal. El alumno deberá diseñar una unidad de habitación con todo lo necesario para vivir y trabajar, que posteriormente se reciclará integrándolo en el siguiente proyecto. El ejercicio se desarrolla en dos semanas, con una entrega en A4 y maqueta a 1:20.

E04. VIVIENDA ESCAVADA 120m²

5 SEMANAS

El cuarto ejercicio consistirá en la realización de una vivienda unifamiliar para un guarda forestal, íntimamente relacionada con la topografía del lugar. Deberá tener una parte semienterrada o una alteración del terreno que podrá incluir una piscina. Las tierras se moverán dentro del lugar, sin transporte a vertedero. El contenedor se utilizará como un elemento más integrado en su programa (mirador, biblioteca, acceso, vestuarios, etc.). El ejercicio durará cinco semanas y el formato de entrega será en A3, con una maqueta a 1:50.

E05. BOÎTE-EN-VALISE 20x40x55

2 SEMANAS

El último ejercicio partirá de una caja de medidas estándar donde el alumno ordenará el trabajo del curso. Incluirá la reedición de sus entregas en formato A5, así como objetos encontrados, cuadernos de apuntes y maquetas de sus propuestas. El ejercicio se desarrollará en dos semanas.