

Trabajo Práctico Nº 1: Del plano al espacio**¿PARA QUÉ HACEMOS ESTA PRÁCTICA?**

1. Explorar el diseño desde el trabajo con el material
2. Reconocer los elementos de la estructura de la forma de base (medianas, diagonales, ángulos, vértices, etc.) para ordenar la propuesta.
3. Experimentar las posibilidades de trabajar con plegado y curvado para pasar del plano al espacio.

¿QUÉ VAMOS A HACER?

A partir de una hoja cuadrada o rectangular, diseñar una forma en el espacio por las operaciones de corte, plegado y curvado.

¿CÓMO?**Pautas de trabajo:**

1. Cada estudiante presentará una propuesta final y su desarrollo.
2. Trabajaremos, en clase, sobre el material, registrando con fotos las propuestas de mayor interés.
3. Las operaciones de corte y plegado se apoyarán en la estructura de la forma de base.
4. Podrán dividir cada lado de la forma de base en 6 partes como máximo.
5. Los ángulos de plegado serán de 45º o sus múltiplos.
6. En las láminas se deberá diferenciar por color las líneas de corte de las líneas de plegado.

Componentes de la entrega:

1. Lámina con una imagen de la propuesta final y su desarrollo plano.
2. Lámina con una selección de imágenes del desarrollo del trabajo.
3. Una maqueta en cartulina de la propuesta final. El lado más corto deberá tener entre 12 y 15 cm.
4. Entrega por mail a su docente en caso de trabajar con computadora (archivos .jpg a 72 dpi, en A3).

Su dirección de mail puede encontrarse en esta página

<http://plm.com.ar/academico/general/indcontac.html> (ver [reglamento interno](#))

El archivo tendrá como nombre el del autor, el tp y la lámina. Ej. GomezTP201.jpg

NOTA: Para la clase del 3 de abril, los estudiantes deberán traer cartulina, trincheta, elementos de dibujo y medición, compás y cinta autoadhesiva.

CRONOGRAMA:

03/04 Teórica del planteo del curso. Inicio TP1.

10/04 Corrección TP1. Práctica analítica TP2. Perspectivas paralelas.

17/04 Entrega TP1. Corrección TP2 - Teórica rendering