

Trabajo Práctico Nº 3: Estructura

¿PARA QUÉ HACEMOS ESTA PRÁCTICA?

1. Aplicar curvas planas en el diseño y ajuste de superficies trabajando con el concepto de empalme continuo.
2. Definir la estructura abstracta/subyacente de una forma.

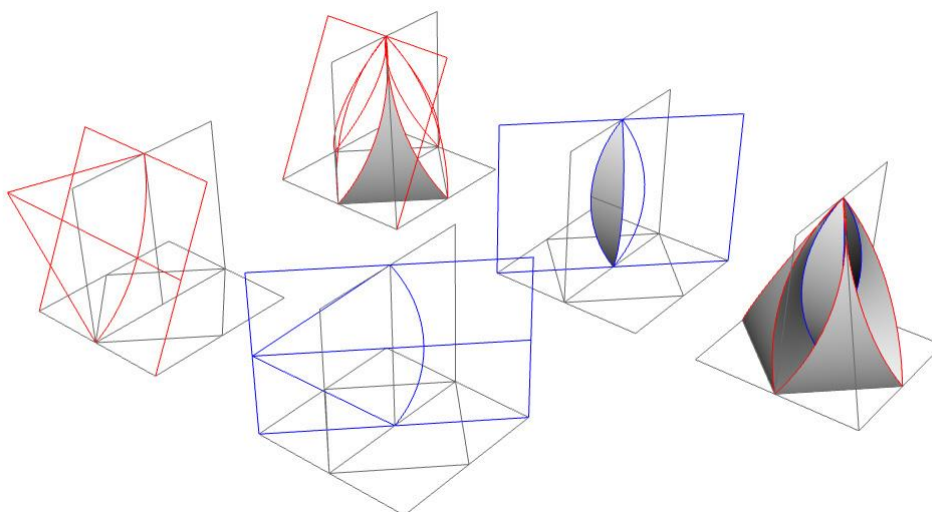
¿QUÉ VAMOS A HACER?

Simplificar la superficie obtenida por plegado curvo en el TP anterior, para determinar rigurosamente una propuesta.

¿CÓMO?

Pautas de trabajo:

1. El trabajo es individual.
2. Si la forma presenta simetría, puede seleccionarse un sector.
3. Se redibujarán las líneas principales empleando curvas cónicas y rectas.
4. Preferentemente todas las curvas serán planas. Sí se definen líneas espaciales, las mismas se plantearan como empalmes entre sectores de curvas planas.
5. La lámina de presentación se dibujará en tinta, con instrumental. Se diferenciarán por trazos o por color los elementos abstractos de soporte (planos, ejes, etc.) y las líneas principales de la superficie. Si facilita la explicación se dibujará una secuencia. Ej.:



6. Se incluirá una foto del plegado de base.
7. Los alumnos que trabajen en computadora para las láminas deberán entregar TAMBIÉN archivos .jpg de los mismos a 72dpi, tamaño A3 (42 x 29,7cm) a la casilla de email de su docente. 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



Componentes de la entrega:

1. Lámina con instrumental. Una perspectiva (en caso de no emplear una secuencia) y las vistas necesarias para comprender la propuesta.
2. Entrega por mail (en caso de trabajar con computadora).

CRONOGRAMA:

25/4 - Entrega TP2. Teórica sistemas generativos. Inicio TP3.

02/5 - Corrección ajustada TP3. (Traer también la maqueta del TP2).

09/5 - Entrega TP3. Inicio TP4.