

## **Ejercicio Anamorfismo / Pauta**

---

*Geometría 1º Año / Diseño / FAU 2008 /*

**Homología de 2ª categoría.**

Prof: Mirtha Pallarés / Elisabeth Ávalos / Benjamín Leyton /

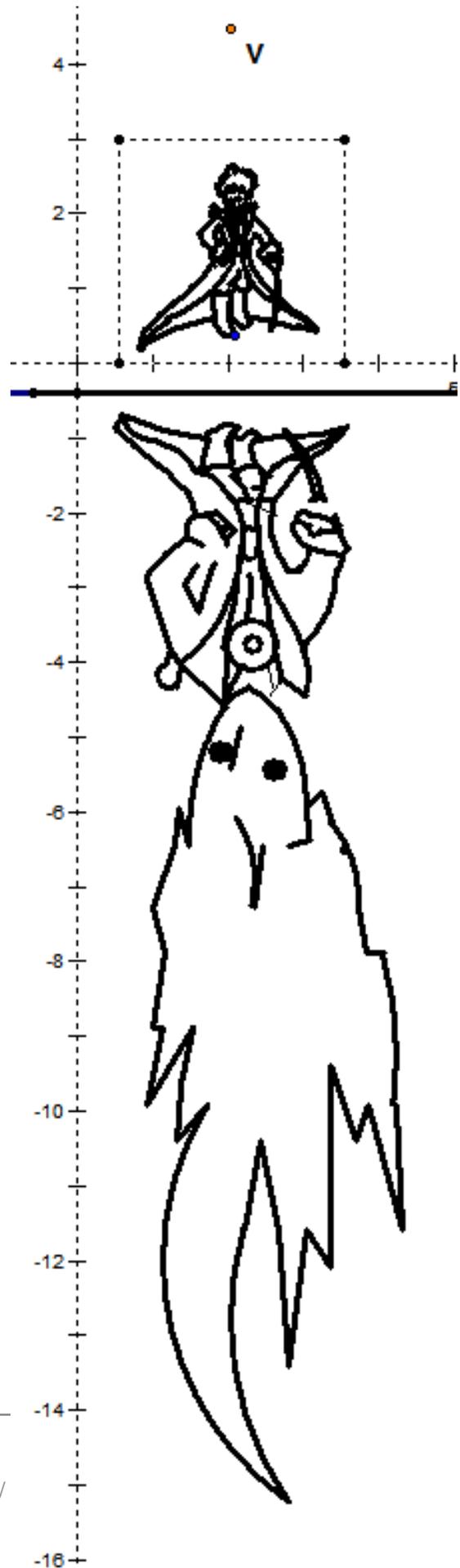
En Sketchpad:

- encuadrar TODAS las figuras en la pantalla.
- inscribir la figura sin homologar en un cuadrado de 3 x 3 unidades.
- usar el sistema de ejes de coordenadas y lo hacen coincidir hasta que mida 3 unidades en su altura.

-Mueven el eje y el punto V para deformar la figura hasta un tamaño de no más de 16 unidades hacia abajo (tomando como cero el eje EE')

- ocultar los ejes de coordenadas y el punto V, y dejar a la vista la figura original, la homologada y el eje EE'

-Seleccionar y aplicar 'copiar' Ctrl+C (ojo, NO imprimir pantalla)



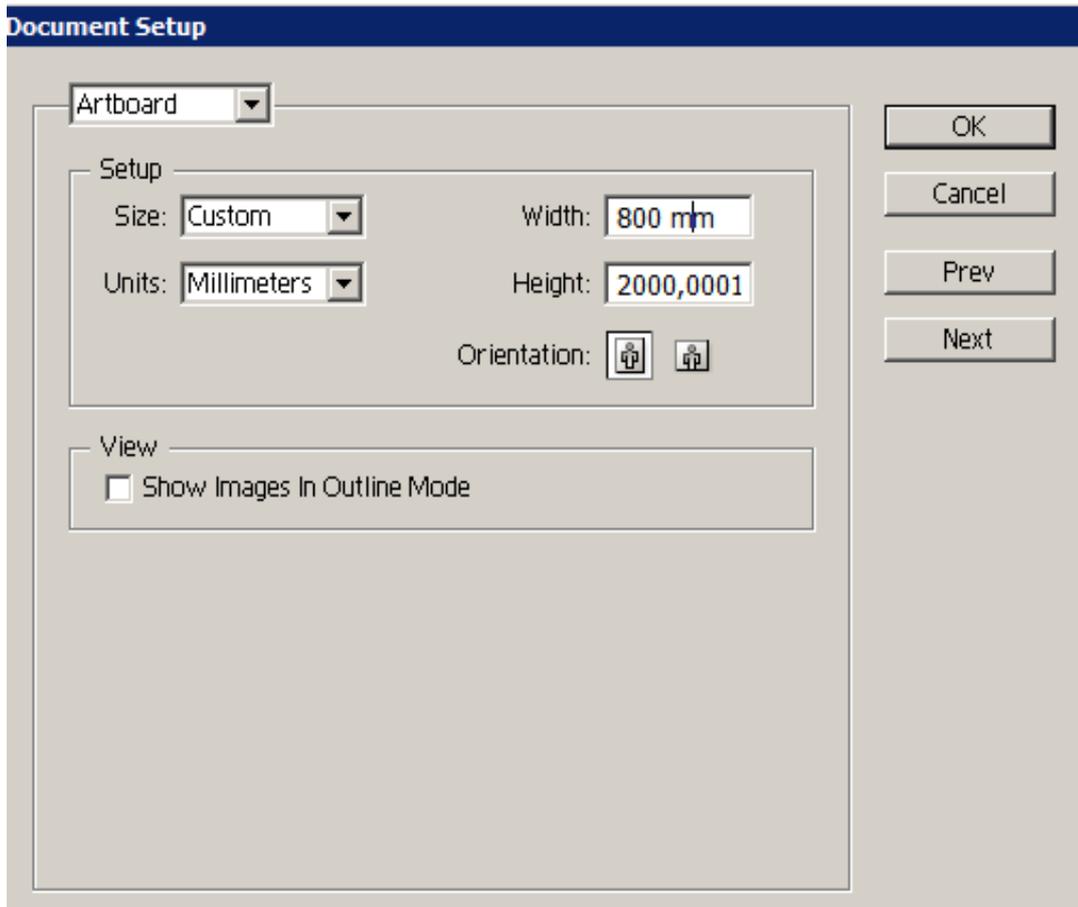
## Ejercicio Anamorfismo / Pauta

Geometría 1º Año / Diseño / FAU 2008 /

Homología de 2ª categoría.

Prof: Mirtha Pallarés / Elisabeth Ávalos / Benjamín Leyton /

Abrir Illustrator y configurar la hoja a este tamaño



## Ejercicio Anamorfismo / Pauta

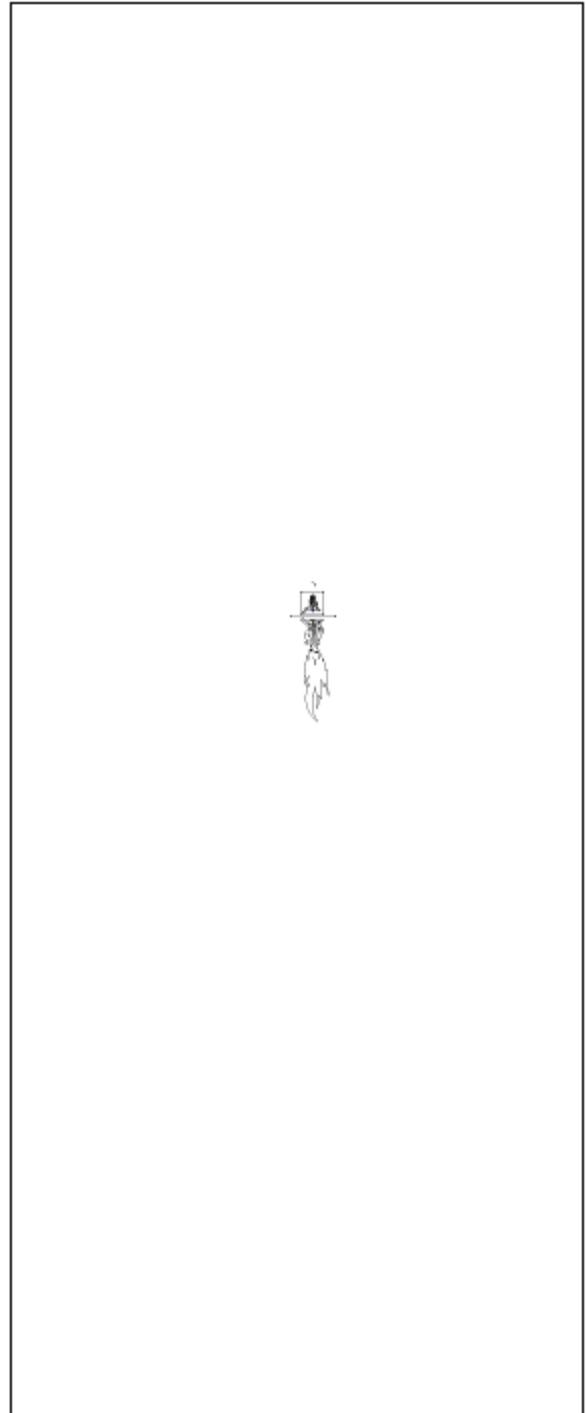
Geometría 1º Año / Diseño / FAU 2008 /

Homología de 2ª categoría.

Prof: Mirtha Pallarés / Elisabeth Ávalos / Benjamín Leyton /

Una vez en Illustrator aplican 'pegar' Ctrl+V y obtendrán esta visualización.

Pinchan el objeto y lo escalan desde una esquina manteniendo apretada la tecla 'Shift'



## Ejercicio Anamorfismo / Pauta

*Geometría 1º Año / Diseño / FAU 2008 /*

**Homología de 2ª categoría.**

Prof: Mirtha Pallarés / Elisabeth Ávalos / Benjamín Leyton /

Al escalar la figura deben usar las guías para ajustar el cuadrado a la medida final de 300mm.

De esta manera obtendrán la figura homologada a un tamaño proporcional del generado en sketchpad.

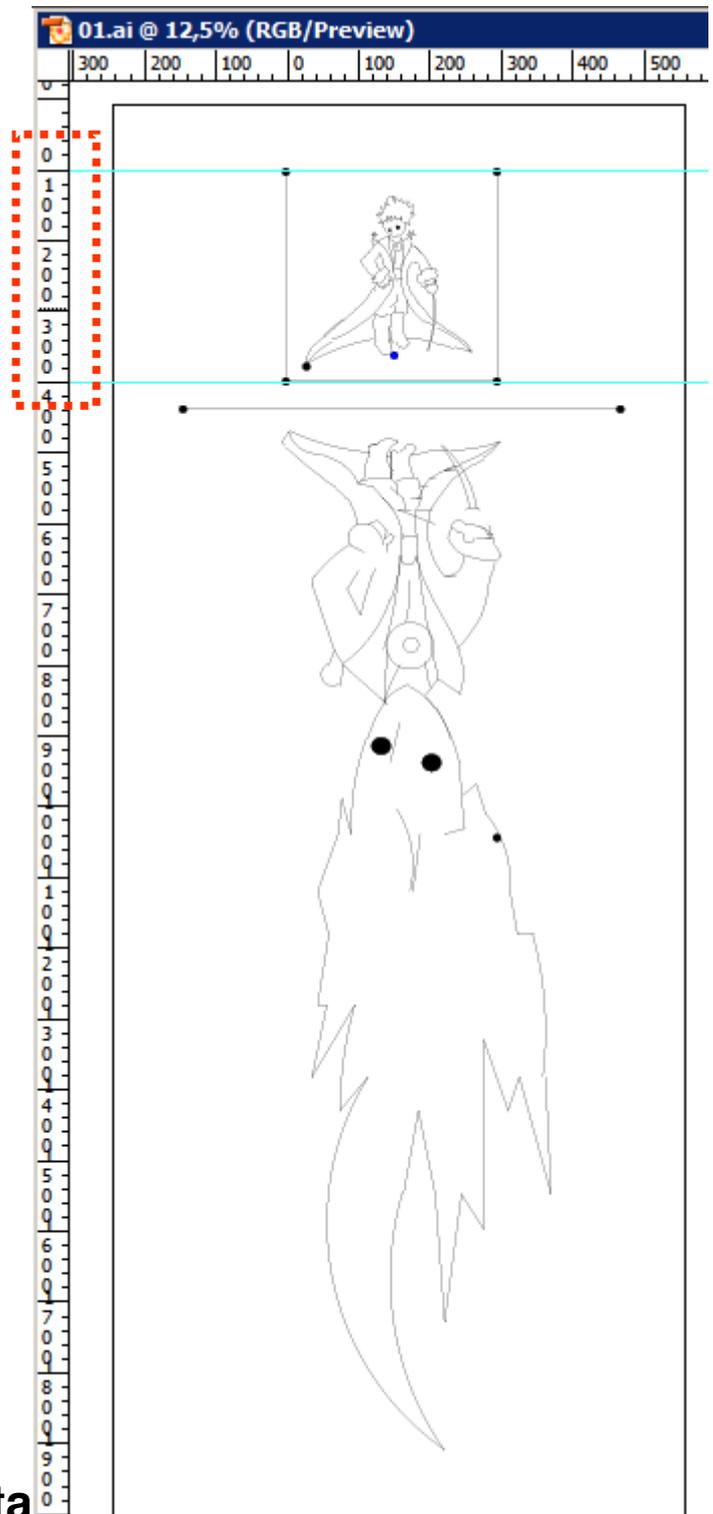
Luego pintan el documento en este programa o en photoshop, o bien lo plotean y luego lo pintan a mano.

Lo importante es que el archivo final mida 800x2000mm y lo guardan como pdf para llevarlo al ploteo.

Luego recortan el cuadrado para pegar la mica transparente en su lugar. El tamaño de recorte será de 290x290mm, NO de 300x300.

**IMPORTANTE:** este archivo en formato ai (Illustrator) será el usado para el grabado en la máquina laser para mantener los mismos tamaños y no se generen alteraciones en las proporciones. Deberá ser llevado en pendrive, NO por mail ni U-Cursos. Para el grabado sólo interesa el trazado, no el relleno, por lo tanto, el espesor de línea será de 0.005 y de color AZUL PURO.

Deberán generar 'costillas' o 'nervaduras' para estructurar la porción de la hoja que contendrá la mica al momento de montar.



## Ejercicio Anamorfismo / Pauta

Geometría 1º Año / Diseño / FAU 2008 /

Homología de 2ª categoría.

Prof: Mirtha Pallarés / Elisabeth Ávalos / Benjamín Leyton /