

Taller Ecodiseñando con Plásticos (Nivel 2) (Desde I medio a IV medio)

Nombre del taller: **Ecodiseñando con Plásticos**

Profesor Fernando Spichiguer

Costo semestral: \$66.000

Día: Jueves de 16:15 a 17:45 hrs.

¿Qué voy a aprender?,

En esta academia podrás aprender a transformar lo que antes llamábamos “basura” en elementos prácticos para la comunidad tales como madera plástica, maceteros, vasos y prácticamente cualquier cosa que quieras diseñar en tu mente.

Aprenderás a generar un sistema de reciclaje en tu propia casa que te permita reducir tus desechos domésticos y ayudar a otras comunidades que lo requieran.

Comprenderás la lógica del diseño sostenible y el ecodiseño para crear materiales que se pueden usar para siempre.

Aprenderás a construir domos geodésicos con materiales plásticos reciclados y madera plástica para crear huertos o composteras que permitan crear espacios requeridos por la comunidad.

¿Qué voy a hacer?

Aprenderás a usar la trituradora de plásticos y la extrusora que permite agregar el plástico en diferentes moldes.

Crearás tus propios moldes para rellenar y crear lo que salga de tu mente usando siempre plásticos reciclados.

Crearás proyectos de desarrollo de espacios que permitan mejorar la calidad de vida de la comunidad.

¿Cómo voy a aprender?

Aprenderás a usar la metodología de proyectos para crear espacios de desarrollo para nuestra comunidad.

Aprenderás colaborativamente a usar diversas herramientas manuales y eléctricas con todos los implementos de seguridad.