

Utiliza yuca y nopal; obtiene premio en Abierto Mexicano de Diseño



El egresado de la **Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño** del [Tec en Ciudad de México](#), Manuel Díaz Tufinio obtuvo el premio *Novedades* en el [Abierto Mexicano de Diseño](#).

Manuel habló sobre su proyecto ***Tzompantle: Utopías Nativas*** el cual, tiene como objetivo, mejorar la calidad de vida de personas que viven y transitan por México, **aprovechando la naturaleza de manera respetuosa** con tecnología de bajo costo y fácil acceso.

*“Es un premio que simboliza que la gente voltea a ver al diseño con otros ojos, un diseño que puede abrir conversaciones, **ver otros escenarios, panoramas y realidades**”,* dijo.

Utopías nativas está dividido en dos productos, el primero aprovechando las **yucas** y el segundo el **nopal**.

Utopía para niñas (os)

La propuesta de Manuel es modificar el crecimiento de la naturaleza de las yucas (planta nativa de Centro y Norteamérica), para que los niños y niñas tengan un espacio de juego y esparcimiento.

“El primero es en torno a las yucas, es un género de más de 30 especies y hay una en particular que se llama elephantipes que no tiene espinas y la idea **aprovechar sus características para crear zonas de juego** en lugares donde crecen estas plantas.

“A través de estos árboles, la idea es fomentar la participación ciudadana para **generar estos espacios lúdicos para los niños**”, explicó.



width="900" loading="lazy">

Utopía para migrantes

Con este proyecto, Manuel Díaz Tufinio propone utilizar el mucílago del nopal para formar una película protectora delgada, capaz de **retener agua y mantener humectada la piel**, por lo cual, haría una especie de plantillas para que los migrantes utilicen durante sus largas caminatas.

“Hay coincidencias utópicas, México tiene una realidad con los **migrantes** muy fuertes, es lugar de destino, tránsito, origen de migrantes y también tenemos una relación histórica con el nopal, es el lugar con más variedad.

“La realidad que viven los migrantes es muy fuerte, la gente que cruza a pie de sur a norte y una problemática que sufren son ampollas en los pies. Investigué sobre el nopal y **tiene la propiedad de ser un humectante muy poderoso**, que crea una segunda capa que protege la piel”, agregó.

A lo largo de su carrera profesional, Manuel Díaz Tufinio se ha interesado en el **biodiseño**, el cual se basa en la naturaleza.

SEGURO QUERRÁS LEER TAMBIÉN: