

Desarrollan proyectos para cuidar el agua y son galardonados



Por desarrollar proyectos de **impacto social y diseño conceptual** enfocados al **cuidado del agua**, alumnas, alumnos y profesoras del Tec campus Monterrey fueron reconocidos en el [Premio Nacional de Diseño: Diseña México 2023](#).

Gracias a la realización de **2 dispositivos**, uno de higiene personal y un utensilio de lavado de alimentos, recibieron los [Premios Especiales](#) por: **Diseño con Mayor Impacto Social y Mejor Proyecto Conceptual**.

El evento se realizó el pasado 26 de abril en el **Museo Franz Mayer**, en la Ciudad de México.

*“Los Premios Especiales son el reconocimiento que se le da a aquellos proyectos que tienen características de **innovación, diseño e impacto social**”,* explicó Gloria Hernández, profesora de la Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño.

El Premio Nacional de Diseño: Diseña México reconoce al **buen diseño mexicano** y cómo a través de él se puede elevar la **calidad de vida** de la población y hacer más competitivas a empresas e instituciones.

Diseña México es considerado el galardón más importante de diseño en el país.

Buscan el cuidado del agua

Los proyectos de **Luna y GLUP**, enfocados al cuidado y gestión del agua, fueron reconocidos dentro de los **Premios Especiales** del Premio Nacional de Diseño: Diseña México 2023.

Ambos fueron creados por alumnos de **4° semestre** de la carrera de [Diseño](#) del campus Monterrey, con apoyo de las profesoras Gloria Hernández, María del Carmen Villarreal y Mayra Rendón. Te los presentamos:

• Proyecto Luna

Con el objetivo de apoyar a mujeres que no tienen acceso al agua de forma continua, los alumnos del Tec diseñaron un **dispositivo de higiene personal** para su uso durante el periodo menstrual.

*“Crearon este dispositivo que es como un **atomizador** para que las mujeres que viven en lugares donde no tienen acceso al agua constantemente puedan tener un aseo personal.*

*“Esto, usando el mínimo de agua y que les dure durante todo el periodo menstrual para así **evitarse enfermedades**”, dijo la docente.*

En el proyecto, que recibió el **Premio al Diseño con Mayor Impacto Social**, participaron las alumnas Diana Cuevas, Karen Gómez y el alumno Santiago Núñez.

“Luna es como un atomizador para que las mujeres que viven en lugares donde no tienen acceso al agua constantemente puedan tener aseo personal”.

• Proyecto GLUP

GLUP es un utensilio con **radiación ultravioleta (UV)** y sensor conectado a una **aplicación móvil** que indica **cuánta agua y tiempo** necesita el alimento para el lavado.

*“Los alumnos llegaron a la conclusión de que se desperdicia mucha agua cuando lavamos frutas y verduras porque **no tenemos conciencia de medir** en cuánto tiempo están limpias.*

*“Tiene también una función mecánica que **da vueltas** y ayuda a lavar de mejor manera. La parte de abajo tiene un filtro en el que cae el agua y **puede reciclarse** para el riego de plantas”,*

comentó Hernández.

En este trabajo, reconocido con el **Premio al Mejor Proyecto Conceptual**, colaboraron las alumnas Laura Ramírez, Jessica Benavides y el alumno Marcos González.

Sobre el Premio Nacional de Diseño: Diseña México

El Premio Nacional de Diseño: Diseña México busca reconocer a **empresas, instituciones y diseñadores** que han desarrollado innovación a través del uso estratégico del diseño, mejorando la calidad de vida de la población y elevando la **competitividad** de empresas e instituciones.

El premio promueve el buen diseño y la innovación generada en productos, servicios y sistemas.

LEE TAMBIÉN: