

# Pone Tec foco en la eficiencia energética con Consorcio E3



**Mónica Arreola | Escuela de Ingeniería y Ciencias**

**María Fernanda Marcos | Escuela de Ingeniería y Ciencias**

¿Sabías que los edificios de las ciudades consumen el **40% de energía** de un país? Además, son los responsables de una tercera parte de la generación de dióxido de carbono a la atmósfera. Es por esto que, la **Escuela de Ingeniería y Ciencias** creó un consorcio integrado por industria, gobierno y universidades.



/>>

El Consorcio para la Eficiencia Energética en Edificios no Residenciales, conocido como **Consorcio E3** fue lanzado el 9 de abril del 2018 en la Sala Mayor de Rectoría del Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey ante 100 personas. Los socios del consorcio son: [Conacyt-Sener](#), [UC Davis](#), **gobierno de Nuevo León**, **NRGY**, **Grupo Senda**, **Grupo Vitro**, **Jar**, **Incentive Power**, **Tecni Foam**, además del anfitrión, el Tec de Monterrey.



/>>

“En el grupo de Energía y Cambio Climático, son **los investigadores y los estudiantes** los que impulsaron este consorcio y estarán al frente de él. Agradezco mucho a nuestros socios, que nos acompañan en esta aventura que nos estamos a punto de embarcar” comentó Alberto Mendoza, líder de grupo de enfoque [Energía y Cambio Climático](#) y director del Centro del Agua para América Latina y el Caribe.

Agradezco mucho a nuestros socios, que nos acompañan en esta aventura que nos estamos a punto de embarcar.

El Consorcio E3 es el resultado de trabajo por parte del Tec de Monterrey y UC Davis, quienes en el **2015 firmaron un acuerdo de colaboración**. De talleres, proyectos y estancias de alumnos se logró madurar esta iniciativa que tendrá al [DistritoTec](#) como laboratorio viviente para probar sistemas de iluminación y aire acondicionado energéticos y sostenibles.



/>>

“La eficiencia energética es una temática muy relevante en el contexto de México y del mundo. Al menos siete de los 17 de los objetivos de desarrollo sostenible de la Organización de Naciones Unidas están **alineadas con el tema de energía**. Gracias a nuestros socios y a todos los que nos

acompañan hoy por comprometerse con México“ dijo David Garza, rector del Tecnológico de Monterrey.

[VER FOTOGALERÍA DEL EVENTO](#)