

Comunicado de Prensa

29 de septiembre 2016

El Banco Interamericano de Desarrollo, Fundación FEMSA y el Tecnológico de Monterrey presentan NED, herramienta que sustenta la toma de decisiones

- *NED (Núcleo Estratégico de Decisiones) integra metodologías, tecnología y expertos multidisciplinarios para sustentar el proceso de toma de decisiones.*
- *La herramienta surge de la alianza entre el Banco Interamericano de Desarrollo, Fundación FEMSA y el Tecnológico de Monterrey a través del Centro del Agua para América Latina y el Caribe.*
- *NED permite visualizar sistemas de manera integral, identificando la relación entre las variables que los componen, para construir escenarios que ayuden a encontrar soluciones a problemas complejos.*

Monterrey, 29 de septiembre de 2016.- El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Fundación FEMSA y el Tecnológico de Monterrey, a través del Centro del Agua para América Latina y el Caribe, presentaron NED (Núcleo Estratégico de Decisiones), una herramienta tecnológica y metodológica innovadora que sustenta el proceso de toma de decisiones para solucionar problemas complejos.

NED es un puente integrador que promueve el diálogo y la colaboración entre los sectores público, privado, académico y la sociedad civil. Es una herramienta que contribuye a encontrar soluciones eficientes y efectivas a desafíos, como la gestión sostenible de recursos hídricos. En palabras del Dr. Jürgen Mahlknecht, Director del Centro del Agua para América Latina y el Caribe, “el manejo efectivo del agua constituye un reto social, ambiental y político que debe abordarse con compromiso, responsabilidad, creatividad e innovación”.

Además de metodologías estructuradas para la decisión colaborativa y tecnología de vanguardia, NED ofrece un equipo multidisciplinario de expertos en temas sociales, económicos, ambientales y de política pública, que acompaña a los tomadores de decisiones durante el proceso. También ofrece la sistematización y difusión de lecciones aprendidas a través de la Red del Agua para América Latina y el Caribe (RAALC).

“El Núcleo Estratégico de Decisiones contribuye a la vinculación entre diversos actores que intervienen en la gobernanza no sólo del sector hídrico, sino del ambiental, en América Latina y el Caribe”, comentó la Mtra. Verónica Zavala, Representante del Banco Interamericano de Desarrollo en México. “En el BID, tenemos la certeza que una mayor coordinación entre los actores involucrados en la toma de decisiones y la generación de conocimiento facilitarán el diseño e implementación de proyectos exitosos”.

Como comentó el Lic. Mariano Montero, Director de Fundación FEMSA, “los desafíos a los que nos enfrentamos en la actualidad son complejos, con fuertes interrelaciones y gran incertidumbre; para enfrentarlos necesitamos una comunicación más cercana entre técnicos y tomadores de decisiones. NED es ese puente que permitirá a diferentes actores entender todos los efectos que sus acciones tienen como parte de un sistema complejo, para llegar a decisiones socialmente eficaces y económicamente eficientes en colaboración”.

Comunicado de Prensa

29 de septiembre 2016

Mediante modelación matemática, la metodología de NED integra cada una de las variables que intervienen en un sistema y ofrece la posibilidad de analizar las interacciones entre ellas de manera individual o como un todo.

“El mundo actual es dinámico, cambiante y digital. Empresas, universidades y organismos gubernamentales necesitamos de herramientas como NED, que nos ayudarán a tomar decisiones informadas frente a tendencias disruptivas”, mencionó el Dr. Manuel Zertuche, Decano de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del Tecnológico de Monterrey.

Sobre el Centro del Agua para América Latina y el Caribe

El Centro del Agua para América Latina y el Caribe del Tecnológico de Monterrey surge en noviembre del 2008 como una iniciativa conjunta del Tecnológico de Monterrey, Fundación FEMSA y el Banco Interamericano de Desarrollo para contribuir al manejo sostenible del agua en la región por medio de investigación, desarrollo tecnológico, formación de capital humano y el diseño de soluciones integrales. En conjunto impulsan el Núcleo Estratégico de Decisiones (NED) y la Red del Agua para América Latina y el Caribe (RAALC). Más información en: www.centrodelagua.org / www.centrodelagua.org/ned.aspx

Sobre el Tecnológico de Monterrey

El Tecnológico de Monterrey nace en el año de 1943 gracias a la visión de don Eugenio Garza Sada y de un grupo de empresarios mexicanos encabezados por él, quienes hicieron realidad el deseo de crear una institución educativa de vanguardia que, con el paso del tiempo permaneciera y creciera como una de las mejores. Su misión es formar personas íntegras, éticas, con una visión humanística y competitivas internacionalmente en su campo profesional, que al mismo tiempo sean ciudadanos comprometidos con el desarrollo económico, político, social y cultural de su comunidad y con el uso sostenible de los recursos naturales. Más información en: www.itesm.mx

Sobre Fundación FEMSA

Es una organización con el objetivo de generar impactos positivos en personas y comunidades mediante proyectos de inversión social para la sostenibilidad. Fundación FEMSA trabaja en dos áreas de acción: 1) la conservación y el uso sostenible del agua y 2) el mejoramiento de la salud a través de educación en nutrición y el impulso del desarrollo infantil temprano. Para más información visite el sitio www.fundacionfemsa.org o síganos en Facebook en <https://www.facebook.com/FundacionFEMSA/>

Sobre el Banco Interamericano de Desarrollo

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región. Más información en: www.iadb.org