



Ciudad de México, a 6 de septiembre de 2017

## COMUNICADO DE PRENSA

### COMIENZAN TRABAJOS EN EL IPN DEL 2° CONGRESO INTERNACIONAL DE ENERGÍA

- Se impartirán conferencias, talleres, mesas redondas de vinculación académica y con el sector productivo

C-683

Ante los problemas que enfrenta la humanidad ante la insuficiencia de insumos energéticos, el director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Enrique Fernández Fassnacht, refrendó el compromiso de sustentabilidad, los cuales se estudian y discuten a través de la Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad, encargada de llevar acabo las políticas y proyectos ambientales.

Al inaugurar los trabajos del 2° Congreso Internacional de Energía que se realizan desde el 4 de septiembre y terminan el viernes 8, señaló que para “el IPN es un orgullo ser sede de este evento que reúne expertos en los ámbitos industrial, académico y público para analizar diferentes retos que enfrenta el sector energético, el cual es decisivo para el desarrollo sustentable de las naciones y del país”.

Durante la ceremonia, en el Centro de Educación Continua (CEC) “Eugenio Méndez Docurro”, Fernández Fassnacht informó que en el IPN se ofrecen diferentes programas de nivel licenciatura y posgrado en materia energética, mediante los cuales se forman profesionistas y científicos capaces de formar soluciones a los problemas que aquejan al país.

El titular del Politécnico indicó que también se han conformado Redes de Investigación en Energía y Medio Ambiente, con el propósito de contribuir en la construcción y desarrollo de propuestas novedosas.



La presidenta de la Academia Mexicana de Energía (AME), Margarita González Brambila, subrayó que la energía es el motor de toda actividad económica, sin embargo, las materias primas, los procesos y la tecnología que se usa para obtenerla y consumirla son factores que impactan en el cambio climático y en la pérdida de la biodiversidad.

“Por lo que la solución de estos problemas requiere la formación de grupos multidisciplinarios dedicados al estudio teórico y aplicado, al desarrollo de tecnologías novedosas y a la propuesta de políticas públicas que permitan la sustentabilidad, así como acciones por parte de todo los miembros de la sociedad”, abundó.

Por otra parte, el rector de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Eduardo Peñalosa Castro, expresó que esta convención está compuesta por 60 académicos e investigadores de México, Estados Unidos, Europa, América Latina y Asia, quienes lograron establecer 35 líneas de análisis y seis temáticas fundamentales.

“Con esta labor estamos convencidos de que este espacio abierto a la discusión entre los actores de los distintos sectores, para promover el uso eficiente de la energía, pero también en la construcción de políticas públicas con beneficios **económicos y sociales**”, apuntó.

Durante el simposio se contará con la presencia del científico Hugo de Lasa, profesor del departamento de ingeniería química y bioquímica de la universidad de Western Ontario, Canadá, quien ofrecerá una conferencia magistral sobre la captura de CO<sub>2</sub> y a quien se le nombró como el primer miembro honorario de la Academia Mexicana de Energía.

También se analizarán temas como el uso de celdas solares orgánicas e híbridas, biorrefinerías y bioenergía, nanocatalizadores en celdas de combustible para autotransporte, utilización de energía solar en procesos industriales y de servicios, entre otros, y se impartirán talleres y mesas redondas de vinculación académica y con el sector productivo.

===000===