ExxonMobil amplía la investigación en tecnología de bajas emisiones con universidades de la India

Los acuerdos de investigación se centran en los biocombustibles, la conversión de gases y la reducción de emisiones del sector industrial.

ExxonMobil ha firmado acuerdos con las sedes del Indian Institute of Technology en Madrás y Bombay, ampliando aún más su extensa cartera de colaboración en investigación con las universidades de la India.

Los acuerdos quinquenales se centran en el progreso de la investigación sobre biocombustibles y bioproductos, transporte y conversión de gas, clima y medio ambiente, y tecnologías de bajas emisiones para los sectores energético e industrial. Los acuerdos asociarán las áreas de especialización de los institutos con la investigación de ExxonMobil.

Estas colaboraciones son adiciones recientes a una serie de asociaciones que ExxonMobil ha establecido para avanzar en programas de investigación innovadores y de bajas emisiones con más de 80 universidades, cinco centros de energía y múltiples socios del sector privado. La compañía ha gastado 10.000 millones de dólares desde el año 2000 en el desarrollo e implementación de soluciones energéticas de bajas emisiones.

"Estos acuerdos nos darán una mejor comprensión de cómo progresar y aplicar tecnologías en la India, y desarrollar soluciones innovadoras de bajas emisiones que puedan marcar la diferencia a nivel mundial", dijo Vijay Swarup, vicepresidente de investigación y desarrollo de ExxonMobil Research and Engineering Company.

"IIT Madras está comprometida a proporcionar soluciones sostenibles en los sectores de energía, químicos y gestión de residuos, y confío en nuestra colaboración con ExxonMobil para lograr estos objetivos", dijo el profesor Ravindra Gettu, decano de consultoría industrial e investigación patrocinada por IIT Madras.

"IIT Bombay valora su relación con ExxonMobil y la causa asociada con ella", dijo el profesor Milind Atrey, decano de investigación y desarrollo del IIT Bombay. "Estamos seguros de que esta relación será duradera y dará resultados fructíferos."

Last update: October 18, 2019

Author: PetrolPlaza Correspondent Pablo Plaza

Copyright © 2022. All rights reserved.