

NOMBRE:	Jorge Luis Aguilar Lira
PUESTO:	Profesor de asignatura
ÁREA DE ADSCRIPCIÓN:	Electromecánica Industrial
LUGAR DE LA COMISIÓN:	Instituto de Energías Renovables de la UNAM
PERIODO DE LA COMISIÓN:	21/03/2024

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó un recorrido por distintas áreas del Instituto de Energías Renovables de la UNAM, donde se observaron las investigaciones y proyectos en distintos tipos de energías como eólica, fotovoltaica, termosolar, geotérmica, elaboración de celdas fotovoltaicas, refrigeración solar.

RESULTADOS OBTENIDOS:

Con la visita realizada, los estudiantes obtuvieron un panorama real de las investigaciones y proyectos de energías renovables y alternas que actualmente se desarrollan en México, lo que favorecerá la generación de ideas y proyectos que puedan ser desarrollados en asignaturas como Integradora y que contribuyan al uso eficiente de los recursos energéticos de su comunidad.

CONTRIBUCIONES A LA INSTITUCIÓN:

Los investigadores del Instituto de Energías Renovables ofrecieron la oportunidad de que los estudiantes en un futuro puedan realizar un periodo de estadías a nivel de Ingeniería y contribuir con alguna investigación que se esté desarrollando en el Instituto.

CONCLUSIONES:

Con esta visita académica se fomentó la investigación científica básica y aplicada en energía con énfasis en energías renovables, que pueda aportar al desarrollo de tecnologías energéticas sustentables.