

**INSTITUTO DE ENERGÍAS RENOVABLES (IER)  
CONSEJO INTERNO (CI)  
ACUERDOS DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL 6 DE ENERO DE 2017**

Dra. Marina E. Rincón González  
Dra. Ana Karina Cuentas Gallegos  
Dra. Margarita Miranda Hernández  
Dr. Jorge A. Rojas Menéndez  
Dr. Sebastian Pathiyamattom Joseph  
Dr. Jorge I. Hernández Gutiérrez

Dr. Jesús Antonio del Río Portilla

- I. Análisis de propuestas para participar en la Convocatoria de Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales 2016, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología-CONACYT.
  1. El CI conoció las propuestas y resolvió lo siguiente:

	Responsable	Título del Proyecto	Observaciones
1	Dra. Hailin Zhao Hu	Desarrollo de celdas solares de perovskitas sobre sustratos plásticos con alta propiedad de barrera al oxígeno y a la humedad	Se apoya
2	Dr. Roberto Best y Brown	Viabilidad técnica de sistemas termo solares para calor solar en procesos industriales con agua como fluido de trabajo	Se apoya
3	Dra. Adriana Longoria	Selección de microalgas endémicas de Morelos para su aprovechamiento en refinerías.	Se apoya
4	Dr. Oscar Jaramillo Salgado.	Sistema de pronóstico del recurso solar para la estimación de la generación de potencia de sistemas fotovoltaicos, basado en métodos convencionales, de inteligencia artificial e híbridos	Se apoya

- II. Análisis y propuestas académicas de las candidatas merecedoras del reconocimiento "Sor Juana Inés de la Cruz", convocatoria 2017.
  2. El CI acordó proponer en esta ocasión a la Dra. Patricia Eugenia Altuzar Coello.

**ATENTAMENTE**

**Dr. Jesús Antonio del Río Portilla**