

**INSTITUTO DE ENERGÍAS RENOVABLES (IER)  
CONSEJO INTERNO (CI)  
ACUERDOS DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 03 DE JUNIO DE 2014**

**Lista de asistencia:**

Dr. Sebastian Pathiyamattom Joseph  
Dr. Edgar R. Santoyo Gutiérrez  
Dr. Miguel Robles Pérez  
Dr. Aarón Sánchez Juárez  
Dr. Jorge M. Islas Samperio  
Dr. Sergio Cuevas García  
Dr. Carlos Alberto Pérez Rábago (en representación de la M. C. Mirna Guevara García)  
Dra. Marina E. Rincón González

- I. Aprobación del acta anterior (CI-200514).
  1. El CI aprueba
  
- II. Información sobre las comisiones, licencias y personal académico visitante, aprobados por la Comisión de Viajes.
  2. El CI se dio por enterado.
  
- III. Información sobre las resoluciones del CTIC referente a los casos presentados por el IER.
  3. El CI se dio por enterado de los siguientes casos presentados por el IER:
    - Aprobación de la solicitud de la Dra. Rocío Nava Lara, investigadora del Departamento de Termociencias, para diferir su Año Sabático a partir del 15 de agosto de 2013 hasta el 30 de septiembre del 2014.
    - Aprobación de la solicitud de beca posdoctoral para la Dra. Ma. Isabel Medina Montes, con duración de un año, a partir del 1o. de septiembre del 2014, bajo la supervisión del Dr. Xavier Mathew.
    - Aprobación de la solicitud del Dr. Miguel Robles Pérez, investigador del Departamento de Termociencias, para diferir su Año Sabático a partir del 21 de abril de 2012, hasta el 20 de abril del 2014, fecha de conclusión de su nombramiento como Jefe de Departamento.
    - Aprobación de la solicitud de la Secretaría Académica para la primera contratación por obra determinada de la Mtra. Nicté Yasmín Luna Medina, para laborar en la Unidad de Comunicación de la Ciencia como Técnico Académico Asociado "C" de TC, por un año a partir del 16 de mayo de 2014.
  
- IV. Análisis de 3 candidatos registrados en el padrón "Cátedras CONACyT para Jóvenes Investigadores", para ocupar la cátedra aprobada al IER-UNAM, **proyecto número 1191 denominado "Teorías de funcionales de la densidad y multiescala aplicadas al almacenamiento de energía"**, responsable: Dra. Hailin Zhao Hu.
  4. El CI conoció el perfil de los candidatos y acordó que los tres participantes obedecen al perfil requerido y propone el orden de prelación siguiente: i) Muñiz Soria Jesús, ii) Ramos Sánchez Guadalupe y, iii) Navarrete López Alejandra Monserrat.

- V. Análisis de 3 candidatos registrados en el padrón "Cátedras CONACyT para Jóvenes Investigadores", para ocupar la cátedra aprobada al IER-UNAM, proyecto número 1188 denominado "Integración, Protección y Control de Aerogeneradores de Baja Potencia en Micro-Redes Inteligentes", responsable: Dr. Oscar A. Jaramillo Salgado.
- 5. El CI conoció el perfil de los candidatos y acordó que los tres participantes obedecen al perfil requerido y propone el orden de prelación siguiente: i) García Viveros Héctor, ii) Langarica Córdoba Diego y iii) Tapia Olvera Rubén.
  
- VI. Solicitud de la Dra. Ana Karina Cuentas Gallegos, investigadora del Departamento de Materiales Solares, para diferir su Año Sabático a partir del 18 de agosto de 2012 hasta el 31 de julio del 2014.
- 6. El CI apoya.
  
- VII. Solicitud de la Dra. Ana Karina Cuentas Gallegos para disfrutar de un Año Sabático bajo la convocatoria CONACyT-2014 "**Estancias Sabáticas Nacionales, Estancias Sabáticas al Extranjero y Estancias Cortas para la Consolidación de Grupos de Investigación**", para desarrollar el proyecto: *Fabricación de electrodos a partir de materiales compuestos y polímeros amigables con el ambiente*, durante el periodo del 1º de agosto del 2014 al 31 de julio del 2015.
- 7. El CI apoya.
  
- VIII. Solicitud del Dr. Jorge M. Islas Samperio, para la aprobación de los montos de operación y remuneración del proyecto de ingresos extraordinarios: "Subcontrato para el Fortalecimiento del Centro Internacional de Energía Solar, México, IER-UNAM" financiado por la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONU DI).
- 8. El CI aprueba.
  
- IX. Solicitud del Departamento de Sistemas Energéticos para que el Dr. Jorge Wong Loya realice una estancia sabática en este instituto, a partir de su aprobación por los cuerpos colegiados correspondientes.
- 9. El CI aprueba.
  
- X. Asuntos generales
  
- X.1 Propuesta de un candidato por parte del Departamento de Termociencias para integrar la Comisión Dictaminadora del IER, dado que el candidato propuesto en el CI-200514, no cumplió con los requisitos generales para la designación de miembros por parte del Consejo Académico del Área de las Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías (CAACFMI).
  
- 10.1 El CI decidió proponer al Dr. Alfredo Martínez Jiménez, Investigador Titular C de T. C. del Instituto de Biotecnología de la UNAM, en sustitución del Dr. Luca Ferrari Pedraglio, por parte del CAACFMI.

X.2. El director informó sobre la respuesta que se le dio a las observaciones hechas por el Comité Técnico y de Administración del Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Investigación sobre el proyecto FORDECYT 190603.

10.2 El CI se dio por enterado.

**ATENTAMENTE**

**Dr. Jesús Antonio del Río Portilla**

C.c.p. Archivo  
MERG/cbb

**COMISIONES, LICENCIAS Y VISITANTES PRESENTADOS EN EL CONSEJO INTERNO****FECHA: 03 DE JUNIO DEL 2014**

<b>No.</b>	<b>NOMBRE DEL ACADÉMICO</b>	<b>SOLICITÓ</b>	<b>EVENTO, LUGAR Y PERIODO</b>	<b>OBS.</b>
1	Dra. Heidi Isabel Villafán Vidales	Comisión	Continuar las actividades de colaboración en Química Solar al laboratoire procédés matériaux et énergie solaire font romeu odeillo via., en Odeillo, Francia, del 23 de junio al 11 de julio de 2014. Para atender este evento solicita comisión del 23 de junio al 11 de julio de 2014.	Se aprueba
2	Dr. Fabio Luigi Manzini Poli	Comisión	Asistir al Foro Internacional de Energías Renovables (FIER) de la SENER-CONACyT-BID Y BM, en Mayakoba, Riviera Maya, del 19 al 20 de mayo de 2014, con el objeto de Participar en el Foro Internacional. Para atender este evento solicita comisión del 18 al 21 de mayo de 2014.	Se aprueba
3	Dr. Xavier Mathew	Comisión	Formar parte de la Comisión Evaluadora de los proyectos participantes en la convocatoria Ciencia Básica-CONACyT, en México, D.F., 1 al 6 de junio de 2014. Para atender este evento solicita comisión 1 al 7 de junio de 2014	Se aprueba
4	Dr. Surendra Pal Verma	Comisión	Realizar Estancia Académica para llevar a cabo trabajos de colaboración en la Universidad de Estambul (Turquía), del 11 al 12 de julio de 2014, en la University of Pune (India), Del 16 al 19 de julio de 2014, y en la National Geophysical Research Institute (India), del 21 al 26 de julio de 2014. Para atender este evento solicita comisión del 10 al 29 de julio de 2014.	Se aprueba
5	Dr. Claudio A. Estrada Gasca	Comisión	Reunirse con el grupo de trabajo del proyecto "Laboratorio Nacional" en la Universidad de Sonora, en Hermosillo, Sonora., del 1 al 3 de junio de 2014. Para	Se aprueba

			atender este evento solicita comisión del 1 al 3 de junio de 2014.	
6	Dr. Sergio Cuevas García	Licencia	Presentar una conferencia invitada en The 9th Pamir International Conference, "Fundamental and applied MHD, Thermo Acoustics and Space Technologies", en Riga, University of Latvia, del 16 al 20 de junio de 2014. Para atender este evento solicita licencia del 12 al 21 de junio de 2014.	Se aprueba
7	Dr. Octavio García Valladares	Licencia	Presentar el trabajo "Simulación numérica de la eficiencia térmica en captadores solares planos", en la Convención Internacional de Ciencias Técnicas, en Santiago de Cuba, del 23 al 27 de junio de 2014. Para atender este evento solicita licencia del 21 al 29 de junio de 2014.	Se aprueba
8	Dr. Hugo A. Mosqueda	Académico Visitante	Recibir la visita del Dr. Hugo A. Mosqueda, de la Universidad Autónoma de Nuevo León, para realizar colaboración académica con la Dra. Ana Karina Cuentas Gallegos, del 27 al 28 de mayo de 2014.	Se aprueba