



## **RED TEMÁTICA DE ALMACENAMIENTO**

### **INFORME DE ACTIVIDADES**

#### **2ª REUNIÓN DE SUPERCAPACITORES**

**“REUNIÓN DE TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS DE CARACTERIZACIÓN DE CAPACITORES”**

**LUGAR: UAM- ITZTAPALAPA**

**21 de noviembre de 2018**

**Ciudad de México**

El pasado 21 de agosto se llevó a cabo la 2ª Reunión de Supercapacitores en México dentro de las actividades programadas de la Red temática de Almacenamiento de energía. El evento se llevó a cabo en la UAM-Itzapalapa.



**Figura 1:** Participantes en la 2ª Reunión de supercapacitores de la Red temática de almacenamiento.

Asistieron al evento 20 Miembros de la red temática de almacenamiento (investigadores y estudiantes) de seis instituciones: Centro de Investigaciones Científicas de Yucatán, Universidad Autónoma de Nuevo León, Instituto de Energías Renovables-UNAM, Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, Unidad Legaria, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y UAM-Itzapalapa. Teniendo una representación de 5 estados de la república: Morelos, Ciudad de México, Nuevo León, Puebla y Yucatán.

Como resultado de la reunión se acordó trabajar en una propuesta de trabajo conjunta para homogenizar la caracterización de los materiales y dispositivos, así como también fomentar el intercambio de conocimiento científico por medio de estancias de investigación de estudiantes a las Instituciones participantes de la Red de almacenamiento.

#### **Acuerdos de la reunión**

- Próxima reunión virtual: 31 de enero de 2019 a las 10:00 am, Daniella enviará invitación de la plataforma por Bluejeans.
- Objetivos de la reunión:

- Presentación y discusión de resultados en tres electrodos (CV, ciclos C/D e impedancia) como los vimos en esta reunión (Daniella, Karina, Nacho, Raúl). Se elaborará una carpeta compartida con la información.
- Trabajar en el índice de un documento en el establezca los procesos de caracterización electroquímica de los materiales por los diferentes grupos de trabajo, con la finalidad de poder comparar los resultados ya obtenidos. También compartiremos artículos que consideremos que apoyen a esta iniciativa.
- -Definir los trabajos que se presentarán en el ISEECap 2019 <https://iseecap-2019.sciencesconf.org/>; Sin embargo, aquí el problema es: Abstract submission deadline: 8 January 2019.