

Estat actual i perspectives industrials de l'emmagatzematge electroquímic d'energia elèctrica

26 maig de 2016. 9:00 h – Auditori Pompeu Fabra del COEIC

Hora	Programa
9:00-9:10	<p>Sessió d'obertura</p> <ul style="list-style-type: none"> • José M^a García Casanovas, President de la Comissió d'Energia del COEIC. • Xavier Cordoncillo, President del Grup de Treball de Smart Grids.
	<p>Bloc 1. Tecnologies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Moderador: Josep Ballart
9:10-9:45	<p>Emmagatzematge d'energia: present i futur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Joan Ramon Morante, Director i cap d'àrea de materials avançats de l'IREC.
9:45-10:00	<p><i>Baterías de Flujo: conceptos y aplicación futura</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Cristina Flox, Investigadora Sènior de l' IREC.
10:00-10:15	<p>Evolució i aplicacions de les bateries de liti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aleix Gabarró, R&D Project Manager a Millor Battery
10:15-10:30	<p>A través dels supercapacitadors per l'emmagatzematge d'energia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mireia Blanes, R&D& Innovation Dept de la FAE.
10:30-11:00	Taula rodona Bloc 1
11:00-11:30	Pausa - cafè
	<p>Bloc 2. Aplicacions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Moderador: Xavier Cordoncillo
11:30-11:45	<p>Aplicacions de sistemes d'emmagatzematge electroquímic per a usos estacionaris</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montserrat Mata, Dr. Enginyera industrial EMELCAT
11:30-11:45	<p><i>Sunbatt Living lab Battery Second Life</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Marc López Pérez, Industrial Electronics and Automation Engineering (UPC, Terrassa).
11:45-12:00	<p><i>Vehicle to Grid Services</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Narcís Vidal d' ENDESA.
12:00-12:15	<p><i>Smart Rural Grid: intelligent distribution power router (IDPR) amb emmagatzematge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ramon Gallart, d'Estabanell Energia / Daniel Heredero, CITCEA-UPC.
12:15-12:30	<p>Autoconsum d'energia solar amb acumulació. Camí dels Edificis d'Energia Positiva</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carles Rubiella, Product manager de CIRCUTOR.
12:30-13:00	Taula rodona Bloc 2