



Comité organizador

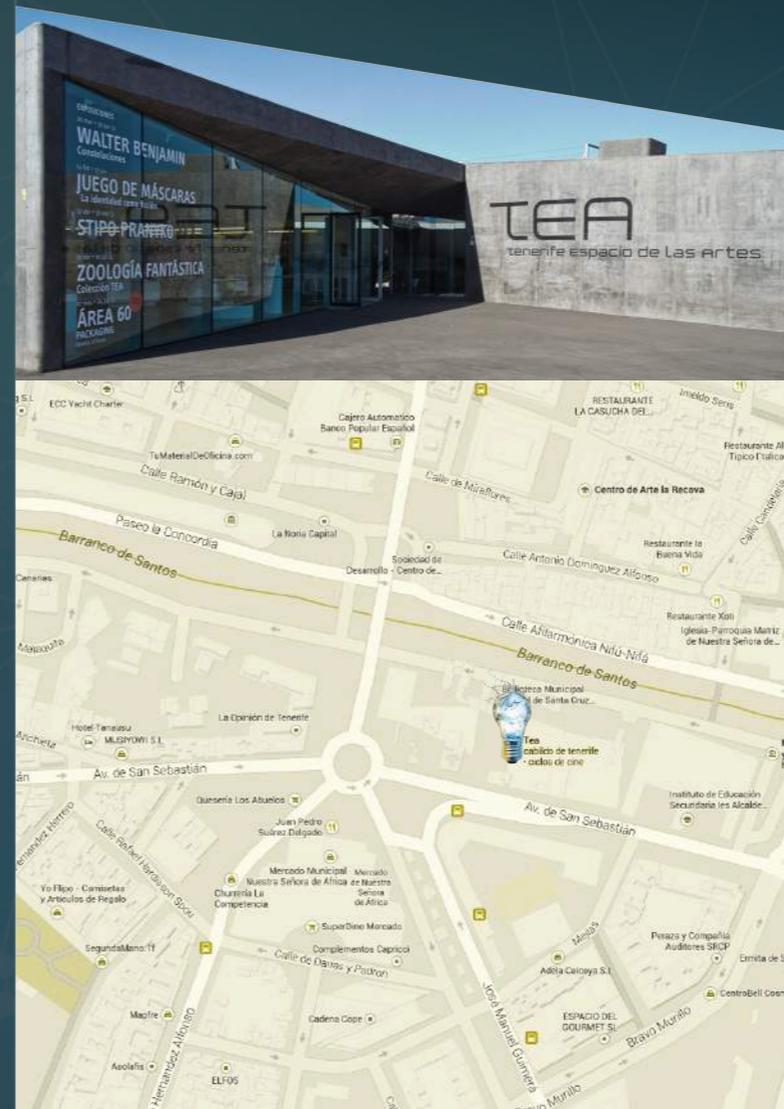
Noemi Padrón Fumero (Presidente). Universidad de La Laguna
Carmen Álvarez Albelo, Universidad de La Laguna
Miguel Becerra Domínguez, Universidad de La Laguna
Leticia Blázquez Gómez, AEEE
Ainara Irigoyen Zarragoicoech, REE
Luis Gabriel Cabrera Armas, Universidad de La Laguna
Gustavo A. Marrero Díaz, Universidad de La Laguna
Francisco Ramos Real, Universidad de La Laguna
María Gracia Rodríguez Brito, Universidad de La Laguna
Gonzalo Sáenz de Miera, AEEE

Comité científico

Francisco J. Ramos Real (Presidente). Universidad de La Laguna
Pablo Arocena Garro. Universidad Pública de Navarra
Juan Carlos Ciscar Martínez. ITC-JCR, Sevilla
José Manuel Chamorro Gómez. Universidad del País Vasco
Natalia Fabra. Universidad Carlos III de Madrid
Dolores Furió. Universitat de Valencia
Ibon Galarraga. Basque Centre for Climate Change (BC3)
Alberto Garrido Colmenero. Universidad Politécnica de Madrid
Xavier Labandeira Villot. Universidade de Vigo y EUI, Florencia
José María Labeaga Azcona. UNED
Pedro Linares Llamas. Universidad Pontificia Comillas
Inés Macho-Stadler. Universitat Autònoma de Barcelona
Gustavo A. Marrero Díaz. Universidad de La Laguna
Luis A. Puch. Universidad Complutense de Madrid
Yannick Perez. Université Paris Sud
Pablo del Río González. CSIC
David Saal. University of Loughborough
Beatriz Tovar de La Fe. ULPGC

eventos.ull.es/go/xcongresoaeee

aeee@aeee.es



X CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECONOMÍA ENERGÉTICA



ENERGÍA & AGUA

5 y 6 de febrero 2015
Tenerife Espacio de las Artes (TEA)
Santa Cruz de Tenerife

Secretaría Técnica: Magna Congresos

oorti@magnacongresos.es

Diseño y Maquetación: Proyectran - SQU4RE

ORGANIZAN:



PATROCINAN:



PATRONOS:



PROGRAMA Jueves 5 de febrero

- 09:00 - 09:30 ○ Acreditación
- 09:30 - 10:00 ○ Inauguración · **D. Enrique Hernández Berto**, *Subsecretario de Industria, Energía y Turismo (MINETUR)*; **Antonio García Marichal**, *Consejero Insular de Economía, Competitividad e Innovación*; **D. Eduardo Doménech Martínez**, *Rector Magnífico de la ULL*; **D. Andrés Seco García**, *D.G. de Operación de REE*; **D. Gonzalo Sáenz de Miera**, *Presidente de la AEEE*
- 10:00 - 11:30 ○ Sesión plenaria: **Jean Michel Glachant** (*European University Institute, Florence*)
- 5 keys to a new energy policy for the new European Commission**
- 11:30 - 12:00 ○ Coffee break
- 12:00 - 13:30 ○ **Sesión Paralela I**
- Sesión IA** ○ **Mercados de Combustibles y Estimación del Precio de la Electricidad**
- Moderador: Miguel A. Muñoz (IBERDROLA)*
- Is There Asymmetric Price Transmissions in the Spanish Fuel Market?** · José M^a Martín-Moreno (UVIGO and Rede); Raíela Pérez; Jesús Ruiz
- European natural gas seasonal effects on futures hedging** · Beatriz Martínez (UV); Hipòlit Torró
- The comeback of coal: How the old energy fueled global growth in the early 21st century** · Jorge Blázquez (Kapsarc); Tarek Atallah
- Historical Energy Price Shocks and their Changing Effects on the Economy** · Dirk-Jan van de Ven (CCCEP); Roger Fouquet
- Sesión IB** ○ **Eficiencia Energética y Adaptación al Cambio Climático**
- Moderador: María Sicilia Salvadores (ENAGAS)*
- The use of "Bonus-Malus" schemes for promoting energy-efficient household appliances: a case study for Spain** · Luis M. Abadie (BC3); Ibon Galarraga
- Cars Dieselization, CO2 Emissions and the Rebound Effect** · Jesús Rodríguez López (ULL); Rosa Marina González Marrero; Gustavo Marrero Díaz
- Energy efficiency, environment and economic growth** · Jordi Caballé-Valls (UMA); Jesús Rodríguez-López; José L. Torres

- Sesión IC** ○ **Análisis de Frontera, Eficiencia Energética y ACB de las Renovables**
- Moderador: María Gracia Rodríguez Brito (ULL)*
- Combined Wind and PEV Penetration: Cost-Benefit Analysis** · José Villar (IIT-UPC); Fco. Alberto Campos; Carles Cervilla; Cristian A. Díaz
- Energy efficiency and the economy-wide rebound effect: a computable general equilibrium analysis for Spain** · Pablo Arocena (UPNA); Antonio G. Gómez-Plana, Sofía Peña
- Efficiency and performance in gas distribution. Evidence for Brazil** · Beatriz Tovar de la Fe (ULPGC); Francisco J. Ramos-Real
- 13:30 - 15:00 ○ Almuerzo
- 15:00 - 16:30 ○ Sesión plenaria: **Fabien Roques** (*Compass-Lexecon*)
- European electricity markets in crisis: toward a new model**
- 16:30 - 17:00 ○ Coffee break ○ Asamblea Anual de la AEEE
- 17:00 - 18:30 ○ **Sesión Paralela II**
- Sesión IIA** ○ **Promoción de las Energías Renovables y Mercados de CO2**
- Moderador: Antonio Canoyra Trabado (Gas Natural Fenosa)*
- Examining the causality between CO2 emissions and the share of non-renewable and renewable energy sources in electricity generation: Evidence based on European panel data** · Margarita Robaina-Alves (U. Aveiro and GOVCOPP); Vítor Moutinho; Joel Vieira
- Effects of renewables on the stylized facts of electricity prices** · Dolores Furió (UV); Cristina Ballester
- Do price barriers exist in the European carbon market?** · Fernando Palao (Repsol); Ángel Pardo
- Sesión IIB** ○ **Mercados de Combustibles y Estimación del Precio de la Electricidad**
- Moderador: Ramón Bobes Miranda (Grupo EdP en España)*
- Modelización de los precios spot en el Mercado de Electricidad Español** · Sandro Navarro (UCM)
- Electricity System Operational Costs: A Demand or Supply Effect?** · Joan Batalla-Bejerrano (URV); Elisa Trujillo-Baute

Biblioteca infantil 2

Sala de conferencias

Biblioteca infantil 1

Sesión IIC

Biblioteca infantil 2

21:00 ○

PROGRAMA Viernes 6 de febrero

- 09:00 - 10:30 ○ Sesión plenaria: **David Saal** (*Loughborough University, UK*)
- Integration Economies, Competition, and Liberalisation in Water and Electricity Markets: Implications for Market Reforms**
- 10:30 - 11:00 ○ Coffee Break
- 11:00 - 12:30 ○ Mesa redonda · **El nexo energía y agua en el contexto de sistemas eléctricos e hidráulicos aislados** Moderador: Pedro Linares Llamas
- 12:30 - 14:00 ○ **Sesión Paralela III**
- Sesión IIIA** ○ **Eficiencia Energética y Adaptación al Cambio Climático**
- Moderador: Cristina Díaz van Swaay (ACOGEN)*
- Adaptation to Climate Change and US Residential Energy Use** · François Cohen (LSE); Matthieu Glachant; Magnus Söderberg
- The economic impact of climate-induced regional water constraints in the Spanish energy sector** · Zarrar Khan (IIT-UPC); Pedro Linares

Biblioteca infantil 1

Sesión IIIB

Biblioteca infantil 2

Sesión IIIC

Sala de conferencias

14:00 - 15:00 ○

15:00 - 16:00 ○

16:30 ○

- The price of energy efficiency in the Spanish housing market** · Ibon Galarraga (BC3); Amaia de Ayala; Joseph Spadaro
- Promoción de las Energías Renovables y Mercados de CO2**
- Moderador: Óscar Santacoloma (Fundación Tecnalia)*
- The welfare cost of energy insecurity** · Baltasar Manzano (UVIGO); Luís Rey
- Benders Decomposition for Capacity Expansion Planning with Network Constraints and Uncertain Demand: the Spanish Case** Fco. Alberto Campos (IIT-UPC); José Villar; Cristian A. Díaz
- Analysing the impact of cost-containment mechanisms on the profitability of solar PV plants in Spain** · Emilio Cerdá (UCM); Pere Mir-Artigues; Pablo del Río
- Opciones Para el Diseño de Mercados en la Promoción del Vehículo Eléctrico**
- Moderador: Miguel Becerra Domínguez (ULL)*
- Missing money for EVs: economics impacts of TSO market designs** · Paul Codani (Supélec); Marc Petit; Yannick Perez
- Potential externalities savings due to electric vehicle smart charge** · Miguel Cruz-Zambrano (IREC); Cristina Corchero; Gabriela Benveniste
- Policy options for the promotion of electric vehicles: A review** · Yannick Perez (Supélec); Jordi Perdiguer García; Juan Luis Jiménez
- 14:00 - 15:00 ○ Almuerzo
- 15:00 - 16:00 ○ Sesión plenaria: **Yannick Perez** (*Ecole Centrale-ESSEC Business School-Supélec*)
- Electromobility experimentations: taking stock, looking ahead**
- 16:30 ○ **Acto de clausura y entrega del Premio Joven Investigador de la AEEE**