



La Cambra  
Cambra de Comerç  
de Terrassa

24 d'abril de 2013

a

# L'ENERGIA DEL FUTUR

 **cambractiva**

Col·labora





## PONENTS

---

### **PEDRO MEJÍA GÓMEZ**

President d'OMEL i vicepresident executiu d'OMIE

### **JUAN PONS GUARDIA**

Director general d'Estratègia i Regulació d'Enagás

### **MARIANO MARZO CARPIO**

Catedràtic d'Estratigrafia i professor de Recursos Energètics i Geologia del Petroli a la Universitat de Barcelona

## MODERADOR

---

### **JOAN CARLES PERIS**

Editor i presentador del TN cap de setmana de TV3



**La Cambra**  
Camba de Comerç  
de Terrassa

# L'ENERGIA DEL FUTUR

- 24 d'abril de 2013 de 18 a 20 h.
- **Lloc:** Cambra de Comerç i Indústria de Terrassa  
(Blasco de Garay, 29 - 08224 Terrassa)
- **És imprescindible confirmar l'assistència:**  
cambractiva@cambraterrassa.es  
93 733 98 33
- **Sessió gratuïta**

El model energètic actual es basa majoritàriament en el consum de combustibles fòssils per al transport i la generació d'energia elèctrica. La continuïtat d'aquest model, en funcionament des de principis del segle XX, es posa en dubte principalment per dos factors: l'esgotament de les reserves de combustible i l'escalfament global. En el marc d'aquestes dues problemàtiques en els darrers anys s'estan registrant esforços per a impulsar un nou model energètic basat en les energies renovables per reduir l'impacte ambiental que té l'actual sistema al nostre planeta.

Existeixen diverses opcions de generació elèctrica alternativa als combustibles fòssils, com l'energia eòlica, la hidroelèctrica, la de biomassa, la solar, la geotèrmica, la nuclear de fusió, la mareomotriu, el biocarburant, etc.

Algunes ja estan disponibles i d'altres són només hipòtesis, però cadascuna d'elles genera diferents i enfrontats punts de vista sobre els seus suposats avantatges i inconvenients.

L'any 2012, la Unió Europea va publicar el document *Energy roadmap 2050* en el qual s'exposa que per complir l'objectiu de reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle en un 80-95% l'any 2050 hem de ser molt més eficients energèticament i que prop de dues terceres parts de l'energia han de provenir de fonts renovables. Només un nou model energètic farà que el sistema sigui més segur, competitiu i sostenible a llarg termini.

Aquest canvi planteja reptes i oportunitats que requereixen per la transformació del sistema d'energia, el repensament dels mercats energètics, la mobilització dels inversors a través d'un enfocament unificat i eficaç dels incentius del sector, la participació crucial dels usuaris, i la conducció del canvi a un nivell internacional.

**Sota un enfocament multidisciplinari, Cambractiva proposa un debat reflexiu sobre quina ha de ser l'energia i quin el model energètic del futur, la situació actual i els reptes que es plantegen. El debat pretén tractar de quina manera podem avançar cap a l'energia del futur i oferir possibles solucions.**

- **Eficiència energètica.** Estalvi d'energia i control de la demanda, una responsabilitat compartida?
- Quins reptes cal afrontar per fer possible el **canvi cap a les energies renovables**?
- Quin serà el **paper durant la transició** de: el gas; la resta de combustibles fòssils; la tecnologia intel·ligent, emmagatzematge i combustibles alternatius i l'energia nuclear?
- **Noves formes de gestionar l'electricitat.** Cap a un mercat elèctric europeu?
- Quins seran els **estímul dels inversors** per contribuir en aquest canvi de model?
- **Oportunitats de negoci** per a les empreses energètiques i en l'àmbit de les energies renovables.
- Quin **paper tenen les empreses** en aquest canvi de model? Avantatges i inconvenients del canvi.
- Un **mercat energètic comú** és possible? Quins reptes planteja?



Cambractiva és el punt de trobada empresarial de la Cambra de Comerç i Indústria de Terrassa que promou el coneixement i el debat sobre temes d'actualitat amb la participació de ponents de reconegut prestigi econòmic, polític, empresarial o acadèmic.

# cambractiva



**P** Aparcament gratuït: Edifici de la Cambra de Comerç  
Aparcament addicional: Plaça del Progrés

## Informació

### **Cambra de Comerç i Indústria de Terrassa**

Blasco de Garay, 29-49  
08224 Terrassa  
Tel. 93 733 98 33  
Fax 93 789 11 65  
info@cambraterrassa.es

### **Delegació**

Vallespir, 19 1a planta  
08173 Sant Cugat del Vallès  
Tel. 93 576 35 74  
delegacio@cambraterrassa.es

Organitza:



**La Cambra**  
Cambra de Comerç  
de Terrassa

Col·labora

