



LA INVESTIGACIÓN ENERGÉTICA Y LOS PROGRAMAS NACIONALES Y EUROPEOS

Club Español de la Energía, Madrid, 13 de noviembre de 2017

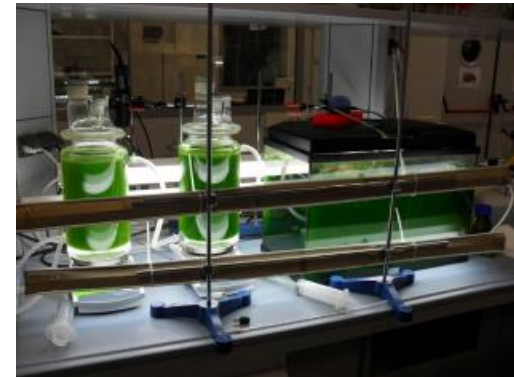
El Instituto IMDEA Energía

- Fundación del sector público
- Creado por la Comunidad de Madrid en 2006. Comienzo de las actividades en 2007
- Finalidad principal: realización de actividades de I+D+i en el ámbito de las energías renovables y las tecnologías energéticas limpias.
- Plantilla: 80 (+51 estudiantes). Investigadores: 66. Doctores: 36



Temáticas de I+D

- Producción de combustibles sostenibles: hidrógeno y biocombustibles
- Energía solar
- Gestión de la energía eléctrica
- Almacenamiento de energía: sistemas electroquímicos, térmicos y termoquímicos
- Sistemas energéticos de elevada eficiencia
- Confinamiento y valorización de CO₂
- Análisis tecno-económico de tecnologías y sistemas energéticos

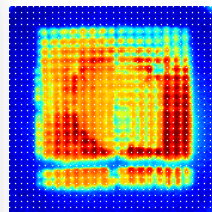
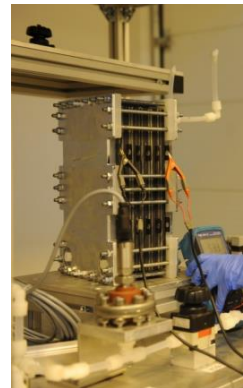
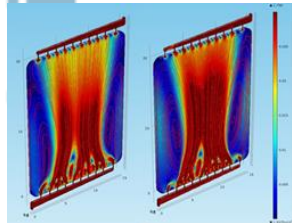
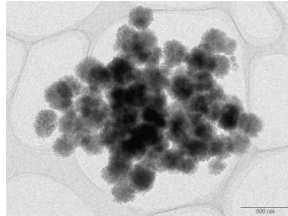


I+D del laboratorio a la demostración

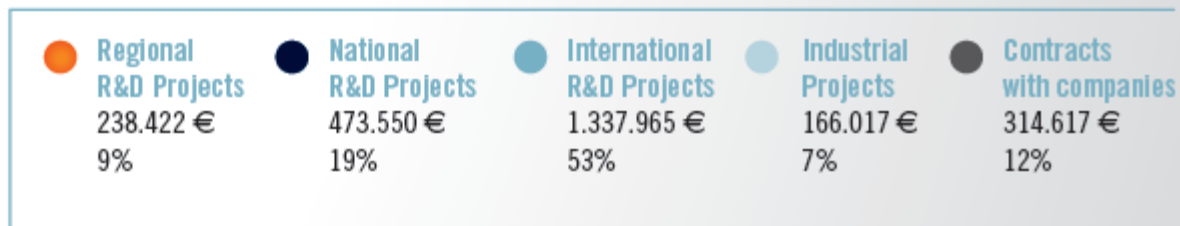
TRL 2-3

TRL 4

TRL 5-6



Proyectos Nacionales y Europeos



Financiación I+D 2016	N ^a
Proyectos internacionales	9
Proyectos nacionales	26
Proyectos regionales	5
Contratos con empresas	12
TOTAL PROYECTOS+CONTRATOS	52
Ayudas exclusivas de personal	20

Colaboración con industria

