

## NOTA DE PRENSA

# CÓMO DEBEN SER LOS SANDBOXES REGULATORIOS PARA IMPULSAR LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

*Llegar a la descarbonización de la economía es un reto que implica grandes cambios y nuevos modelos de negocio basados en la innovación. Pero para que estos cambios sean efectivos y se pueda garantizar la consecución de los objetivos climáticos, la regulación puede llegar a ser un freno. Ahí es donde surgen los sandboxes regulatorios: entornos de pruebas que permiten testear soluciones disruptivas que aún no están protegidas por la regulación vigente. El último informe Funseam analiza esta herramienta para definir las posibles mejoras en la regulación en el ámbito energético.*

El informe ha sido elaborado por Joan Batalla-Bejerano, director general de Funseam, y Manuel Villa-Arrieta, analista de proyectos e investigación de la entidad. El objetivo principal es explicar qué son los *sandboxes* regulatorios y cómo pueden impulsar la transición energética pero también se analizan las distintas experiencias que se han desarrollado a nivel internacional. Y aunque la realidad es diferente según el país, sí que hay fases comunes de desarrollo, en función del objetivo que se persiga.

En junio de este año el gobierno español aprobó el Real Decreto-ley 23/2020, que establece cómo han de ser estos bancos de pruebas. España es uno de los países que están en fase de diseño y propuesta de implementación, pero otros ya han diseñado sus programas ERS (*Energy Regulatory Sandbox*). El informe repasa cómo lo han enfocado en Australia, en los Países Bajos, en Alemania, en el Reino Unido y también en Hawái.

En general, los *sandboxes* regulatorios se plantean para ayudar a conseguir la rentabilidad de modelos de negocio asociados a los objetivos de la transición energética. Mientras se validan, la regulación se flexibiliza y eso favorece a los consumidores, porque los productos tecnológicos nuevos y beneficiosos llegan al mercado más rápidamente. Son herramientas creadas para facilitar la innovación, en la misma línea que entornos de prueba como los ya conocidos *innovation hubs*.

El informe recoge los factores clave para el éxito de un *sandbox* regulatorio en el marco de la transición energética: “*El primero es la relación directa de las propuestas con los objetivos climáticos. Segundo, los sandboxes apuntan a validar modelos de negocio fruto de tecnologías ya validadas. Y tercero, deben tener un carácter holístico con el que se consiga avanzar en la innovación tecnológica, regulatoria y social de la que depende la descentralización y flexibilización de los sistemas energéticos futuros.*”

Contacto de prensa: Eva Gabarrós 649381703 | Déborah Pugach 678608284

## Sobre Funseam

Funseam es una fundación privada sin ánimo de lucro fundada en 2011. Es un foro de discusión, análisis y asesoramiento que trabaja en la definición de un nuevo modelo energético sostenible.

### Principales ejes de actuación

- Creación de opinión a partir del conocimiento y el análisis
- Fomento del debate
- Asesoramiento y formación académica en temas relacionados con la sostenibilidad energética y ambiental, la regulación económica y la responsabilidad social corporativa.
- Funseam ha creado la Cátedra de Sostenibilidad Energética de la Universidad de Barcelona para impulsar la investigación científica en aspectos económicos, ambientales y sociales relacionados con la energía.

### Miembros del Patronato de Funseam

- Fundación Repsol
- Endesa
- Fundación ACS
- Enagás
- CLH
- Naturgy
- Fundación Cepsa
- EDP Renováveis
- Red Eléctrica de España

### Más información

Funseam es una fuente de información sobre cuestiones vinculadas con la economía, la industria y la energía. Puedes consultar [nuestra página web](#) si quieres acceder a un completo centro de recursos sobre estas temáticas. **Joan Batalla-Bejerano**, nuestro director general, también es investigador de la Cátedra de Sostenibilidad Energética de la UB, además de profesor asociado de la UB. Previamente desarrolló parte de su carrera profesional como miembro del Consejo de la Comisión Nacional de Energía.

[www.funseam.com](http://www.funseam.com)

Contacto de prensa: Eva Gabarrós 649381703 | Déborah Pugach 678608284