



2019  
ANCES OPEN  
INNOVATION

ANCES  
Asociación Nacional  
de CEEI Españoles

## ANCES OPEN INNOVATION 2019

**EMPRESA**

**ENAGÁS**



### DESCRIPCIÓN DEL RETO

Contexto, definición del problema.

El sector energético está en plena transformación motivada por la necesidad de avanzar hacia una economía baja en carbono. La descarbonización constituye un reto prioritario a nivel global, y el cambio climático es uno de los principales puntos a abordar en cualquier estrategia.

En este contexto, Enagás apuesta por la promoción de energías renovables no eléctricas, como el biogás/biometano o el hidrógeno, que tienen un enorme potencial de crecimiento, sobre todo en España, donde su desarrollo es todavía incipiente.

El transporte de gases de origen renovable por las infraestructuras gasistas existentes puede contribuir a la reducción de emisiones a la vez que implicaría grandes ahorros para todo el sistema energético, ya que las necesidades de inversión son mucho menores al poder apoyarse en una red de infraestructuras existente, robusta y segura.

En Enagás, tenemos claro que la producción y transporte de gases de origen renovable constituyen una nueva solución energética que tendrá un papel clave en el proceso de descarbonización.



2019  
ANCES OPEN  
INNOVATION

RED LION SQ.  
W.C.1



## Definición del reto.

Tecnologías para la producción y transporte de gases renovables no eléctricos, biogás e hidrógeno.