

SINATRAH proiektua “Irtenbide aurreratuak garatzea garraiorako eta hidrogenoa erabiltzeko”

NORTEGASek bazkide moduan parte hartzen du DINEGAS proiektuan. Ekimen horrek zortziehun mila euro baino gehiagoko betearazpen-aurrekontu globala du, Eusko Jaurlaritzak eta Europar Batasunak partzialki eta aldi berean finantzatua 2014-2020 Eskualdeko Garapenaren Europako Funtzaren (FEDER) bidez, enpresei laguntzeko I + G – HAZITEK laguntza-programaren esparruan.

Proiektuaren helburua da hidrogenoaren balio-kateko bi katebegientzako funtsezko osagaiak garatzea, alegia, garraioa eta hidrogeno eduki handiko Gas Naturaleko nahasketak erabiltzea.

Proiektu hori 2020ko abuztura arte luzatuko da. Alde batetik, hidrogenoa Gas Naturalaren sarearen bidez garraiatzea eta ondoren hori araztea aztertuko du; eta bestetik, hidrogeno eduki handiko Gas Naturalaren nahasketak erabiltzea aztertuko du, errendimendu handiko eta isurpen oso txikiko barne errekuntza aurreratuko motorrekin elektrizitatea sortzeko.

Helburu hori lortzeko, NORTEGASek eta SIEMENSEk osatutako partzuergo batek garatuko du SINATRAH, Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzarako Euska Sareko erakundeen lankidetzarekin, hala nola Tecnalía Research & Innovation Fundazioarekin eta Siemens Engines R&D-rekin.



Europar Batasuna
Unión Europea

**Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)**
“Una manera de hacer Europa”

**Eskualde Garapenerako
Europar Funtza (EGEF)**
“Europa egiteko modu bat”