

TÍTULO: INSPECTOR (INDUSTRIAL INSPECTION AND MAINTENANCE OF COMPLEX OR UNATTENDED FACILITIES)

CONVOCATORIA: CIEN CDTI

DESCRIPCIÓN: Los objetivos del proyecto son los siguientes:

- 1) Desarrollo de una herramienta que permita realizar inspecciones mediante RPAS (Remotely Piloted Aircraft Systems) en gasoductos de manera más rápida y segura que en las condiciones actuales (a pie) y que permita un registro permanente de la inspección.
- 2) Desarrollar una herramienta de inspección basada en RPAS que tenga la capacidad de realizar inspecciones en recintos cerrados como calderas de generación, tanques de almacenamiento y recipientes a presión. altas temperaturas y cumpliendo con los requisitos ATEX

CONSORCIO: TSK, DiagnóstiQA, COMSA, TRESCA, TELICE, DRONETOOLS, PREDITEC, SYLTEC, UNIVERSIDAD DE SEVILLA, UNIVERSIDAD DE GRANADA, UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, LEITAT

FINANCIADO POR: CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) del Ministerio de Economía y Competitividad.



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"



**Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial**

CONTACTO: Manuel Ángel Lombo Álvarez / manuelangel.lombo@diagnostiqa.com