

PROGRAMA EUROPEO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

NOMBRE	Innovative, Non-invasive and Fully Acceptable Exploration Technologies
ACRONIMO	INFACT
PROGRAMA	Horizonte 2020 Reto Social 5 2016-2017 – Acción de Investigación e Innovación
FONDO	H2020 COMISION EUROPEA - EASME
OBJETIVOS	<p>Con el fin de mejorar la seguridad de las materias primas en la Unión Europea, INFACT pretende aumentar las posibilidades de descubrimiento mediante el acceso a nuevos lugares físicos y la aplicación de métodos de exploración innovadores.</p> <p>Objetivos principales:</p> <ol style="list-style-type: none"> Involucrar a la sociedad Impacto de la innovación, el conocimiento y el crecimiento Impulsar la exploración <p>El proyecto plantea la implantación de Tecnologías de Exploración Minera Innovadoras, No Invasivas y Totalmente Aceptadas a lo largo de la UE, a partir de la creación de tres lugares de prueba (en el Norte, Centro y Sur de Europa) que, por ser conocidas sus características geológicas y metalogenéticas, pueden ser utilizados para testar y certificar las citadas tecnologías, el establecimiento de unos protocolos de ensayo, de gestión de los lugares de prueba y de gestión de la información y el conocimiento adquirido. Al mismo tiempo, se realizará una evaluación de la percepción de la población de los trabajos de exploración minera, los temores, amenazas, fortalezas y oportunidades que pueden ofrecer y los requisitos que deberían cumplir los proyectos de exploración minera para tener la aceptación social</p>
ACTIVIDADES OPERATIVAS	<ol style="list-style-type: none"> Stakeholders engagement (Participación de los stakeholders) Discovery roadmap (Hoja de ruta de la exploración) Reference Benchmarck (Parámetros de referencia) Innovative Technologies (Tecnologías Innovadoras) Business Model (Modelo de negocio) Impact creation (Creación de impacto) Ethics requirements (Requerimientos éticos)
PRESUPUESTO DE LA AGENCIA	173.033,50 €
TASA DE COFINANCIACION	100%
AMBITO GEOGRAFICO	Europa y Sudáfrica
INICIO	01/11/2017
FIN	31/10/2020
JEFE DE FILA	HELMHOLTZ ZENTRUM DRESDEN ROSENDORF EV (ALEMANIA)
SOCIOS	<ul style="list-style-type: none"> - DIALOGIK GEMEINNUETZIGE GESELLSCHAFT FUER KOMMUNIKATIONSUND KOOPERATIONSFORSCHUNG mbH (ALEMANIA) - ASISTENCIAS TECNICAS CLAVE SL (ESPAÑA) - SUOMEN YMPARISTOKESKUS (FINLANDIA) - FEDERATION EUROPEENNE DES GEOLOGUES (FRANCIA) - ATALAYA RIO TINTO MINERA SL (ESPAÑA) - COBRE LAS CRUCES SA (ESPAÑA)

	<ul style="list-style-type: none"> - AA SAKATTI MINING OY (FINLANDIA) - SRK EXPLORATION SERVICES LIMITED (REINO UNIDO) - AARHUS GEOFISICA SRL (ITALIA) - GEOGNOSIA SL (ESPAÑA) - SUPRACON AG (ALEMANIA) - GALSA (PTY) LTD (SUDAFRICA) - AGENCIA IDEA (ESPAÑA) <li style="padding-left: 20px;">DIRECCION GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGIA Y MINAS - JUNTA DE ANDALUCIA (Tercero vinculado) - FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (ALEMANIA) - OULUN YLIOPISTO (FINLANDIA) - ITA-SUOMEN YLIOPISTO (FINLANDIA)
DOCUMENTACION	
ENLACES DE INTERES	INFACT