

## Convocatoria del programa Misiones de Ciencia e Innovación 2022

- **Línea:** Proyectos de I+D y nuevos proyectos empresariales del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- **Fecha de concesión:** 30/12/2022
- **Importe concedido:** 3.078.265 (67,93% del gasto aprobado de 4.531.516€ en ayuda no reembolsable)
- **Expediente:** MIG- 20221047
- Proyecto financiado por la Unión Europea, el Ministerio de Ciencia e Innovación y el Centro para el Desarrollo Técnico Industrial (CDTI).
- **Nombre Proyecto:** SENECA - MATERIAS PRIMAS ESTRATÉGICAS DE ORIGEN SECUNDARIO PARA LA INDEPENDENCIA Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA.
- **Miembros del Consorcio**
  1. PASEK MINERALES SA
  2. AEROTECNIC METALLIC SL
  3. CAPGEMINI ESPAÑA, S.L.
  4. INDUSTRIAS MAIL SA
  5. JORCAR 2009 SL
  6. LIMPIEZAS NERVION, S.A.
  7. RIMSA METAL TECHNOLOGY SA
  8. S.A. DE DESCONTAMINACIÓN Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS
- **Descripción:**

El presente proyecto SENECA, se enmarca de manera inequívoca en la Misión 5 "Impulso de la sustitución, recuperación y valorización de recursos minerales y materiales estratégicos para la Transición Ecológica". Alineado con la misión seleccionada, el objetivo general del proyecto SENECA consiste en investigar el potencial de fuentes secundarias de minería e industria, mediante procesos de recuperación y valorización de compuestos de metales estratégicos; la introducción de dichas materias primas secundarias (MPS) en la manufactura de componentes las industrias de baterías e hidrógeno relevantes para la transición energética así como en elementos innovadores de trazabilidad de dichas estrategias, mediante la investigación industrial y desarrollo de nuevas soluciones desde el nivel de laboratorio hasta su escala a planta piloto.



**Plan de Recuperación,  
Transformación y Resiliencia**

