



## 4. IMPULSO Y CONTROL DE LA ACCIÓN DE GOBIERNO

### 463. Preguntas para respuesta escrita

#### PE/003272-02

*Contestación de la Junta de Castilla y León a la pregunta para respuesta escrita formulada por los Procuradores D. José Francisco Martín Martínez y Dña. Rosa María Rubio Martín, relativa a desglose de los trece proyectos I+D, tres proyectos TIC y un Plan Estratégico de I+D a que se refiere el punto 4 de la respuesta a la PE/002916 sobre el Plan de Dinamización Económica de los Municipios Mineros de Castilla y León 2016-2020, publicada en el Boletín Oficial de estas Cortes, n.º 414, de 5 de mayo de 2025.*

#### PRESIDENCIA

De conformidad con el artículo 64 del Reglamento de las Cortes de Castilla y León, se ordena la publicación de las contestaciones de la Junta de Castilla y León a las preguntas para respuesta escrita PE/003179, PE/003189 a PE/003193 y PE/003195 a PE/003274. En la sede de las Cortes de Castilla y León, a 9 de junio de 2025.

EL PRESIDENTE DE LAS CORTES DE CASTILLA Y LEÓN  
Fdo.: Carlos Pollán Fernández

Contestación a la pregunta con respuesta escrita, PE/1103272, formulada por los Procuradores D. José Francisco Martín Martínez y Dña. Rosa Rubio Martín, pertenecientes al Grupo Parlamentario Socialista, relativa a desglose proyectos punto 4 (investigación) respuesta PE1102916 sobre plan de Dinamización Municipios Mineros (PDMM) de Castilla y León 2016-2020.

En respuesta a la pregunta escrita indicada, a la vista de la Información facilitada por el Instituto para la Competitividad Empresarial de Castilla y León (ICECYL), se relacionan en el anexo los proyectos de I+D, proyectos de desarrollo TIC y Plan Estratégico de I+D correspondientes.

Valladolid, a 23 de mayo de 2025.

EL CONSEJERO,

Fdo.: Carlos Javier Fernández Carriedo

#### PE1103272 – ANEXO

##### PROYECTOS I+D

1 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0002

LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D

TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de nuevos vidrios inteligentes a través de la implantación de una Plataforma TIC para modelización y automatización de diseño.



- 2 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0019  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de proceso de extracción en frío y elaboración de liposomas por sonicación en extractos vegetales.
- 3 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0030  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de dispositivo de control de accesos con aforo limitado.
- 4 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0037  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de proceso para el reciclaje de baterías de Litio-Ion.
- 5 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0038  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de prototipo de vehículo con doble sistema de propulsión a un vehículo de competición.
- 6 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0040  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Generación de un nuevo alimento cárnico saludable y sostenible.
- 7 N° EXPEDIENTE: 04/18/LE/0043  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de bioproductos y procesos sostenibles con base en subproductos derivados de la combustión de biomasa que contribuyan al fomento en implantación activa de la agroecología en Castilla y León.
- 8 EXPEDIENTE: 04/18/PA/0003  
LINEA: 2018 PROYECTOS DE I+D  
TÍTULO DEL PROYECTO: Investigación y desarrollo de nueva crema ácida en base nata de suero.
- 9 N° EXPEDIENTE: 14/21/LE/0004  
LINEA: 2021 PROYECTOS DE I+D EN EL CONTEXTO DEL BROTE DE COVID-19  
TÍTULO DEL PROYECTO: mask2.



10 N° EXPEDIENTE: CCTT3/20/LE/0001

LINEA: 2020 PROYECTOS I+D ORIENTADOS A LA EXCELENCIA Y MEJORA COMPETITIVA DE LOS CCTT TÍTULO DEL PROYECTO: Nuevas técnicas digitales para materiales avanzados, aprovechamiento de recursos endógenos y energía.

11 N° EXPEDIENTE: CCTT4/20/LE/0009

LINEA: 2020 PROYECTOS DE I+D EN COLABORACIÓN EFECTIVA ENTRE CCTT Y EMPRESAS

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio e investigación en la aplicación de gemelos digitales en industrias esenciales (sector harinero y minería) de Castilla y León, con el objetivo de optimizar aspectos clave como son el consumo energético y la salud de los trabajadores.

12 N° EXPEDIENTE: CCTT4/20/PA/0006

LINEA: 2020 PROYECTOS DE I+D EN COLABORACIÓN EFECTIVA ENTRE CCTT Y EMPRESAS

TÍTULO DEL PROYECTO: Nuevos enfoques agroindustriales para las materias primas y subproductos de la industria de la cerveza: Malta, Lúpulo y Bagazo.

13 N° EXPEDIENTE: CCTT4/20/LE/0001

LINEA: 2020 PROYECTOS DE I+D EN COLABORACIÓN EFECTIVA ENTRE CCTT Y EMPRESAS TÍTULO DEL PROYECTO: Investigación en nuevos recubrimientos sobre composites y plásticos técnicos con funcionalidades específicas para el sector transporte y biomédico

PROYECTOS DESARROLLOS TIC:

1 N° EXPEDIENTE: 07/16/PA/0004

LINEA: PROYECTOS DE DESARROLLO DE LAS TIC DE LAS PYM ES

TÍTULO DEL PROYECTO: LA LLAVE DE LA MEMORIA.

2 N° EXPEDIENTE: 07/18/LE/0005

LINEA: DESARROLLO DE LA INDUSTRIA TIC

TÍTULO DEL PROYECTO: Prototipo de estación hidrológica de sensorización. Sistema de Sensorización de Calidad del Agua (IoT\_WEAS\_V0.0).

3 N° EXPEDIENTE: 07/18/LE/0016

LINEA: DESARROLLO DE LA INDUSTRIA TIC

TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño y desarrollo de ampliación y mejora del sistema de gestión integral para policías locales.



## PLANES ESTRATÉGICOS I+D:

### 1 LINEA: PLANES ESTRATÉGICOS I+D

TÍTULO DEL PLAN ESTRATÉGICO: Nuevas alternativas a base de cereales que permitan elecciones más saludables.

EXPEDIENTES CONTENIDOS EN EL PLAN ESTRATÉGICO: 10/16/PA/0002  
Nº EXPEDIENTE: 10/16/PA/0002

TÍTULO DEL PROYECTO: Nueva generación de barritas y tortitas de alta densidad nutritiva.