



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural  
Europa invierte en las zonas rurales



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



Gobierno  
de La Rioja



RRN  
Red Rural Nacional

## Programa de Desarrollo Rural de La Rioja

<b>NOMBRE DEL GRUPO OPERATIVO (GO)</b>	MEJORA DE LAS PROPIEDADES SALUDABLES DE HONGOS CULTIVADOS EN LA RIOJA. Proyecto: OBTENCIÓN DE HONGOS CULTIVADOS CON EFECTO ANTITUMORAL PRUBADO
<b>AÑO DE CREACIÓN</b>	2018
<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS PLANTEADOS POR EL GRUPO OPERATIVO</b>	Realización de un proyecto que permita la producción y comercialización de un alimento o complemento alimenticio basado en las propiedades antitumorales de los hongos cultivados, cuya producción de sustancias antitumorales será incrementada mediante la actuación sobre la metodología de cultivo y/o materias primas. Para realizarlo: *Se seleccionarán los procedimientos para el incremento de la capacidad antitumoral según la bibliografía existente y los ensayos previos. *Se desarrollará la metodología de cultivo para el aumento de la capacidad antitumoral *Se obtendrá y caracterizará el alimento funcional/complemento alimenticio *Se validará en cultivo y planta de los mecanismos probados y optimizados.
<b>EFFECTOS ESPERADOS A ALCANZAR</b>	Mediante la colaboración entre CTICH y CIBIR se ha demostrado las propiedades anticancerígenas de distintos hongos cultivados en La Rioja que se establecen como punto de partida para la realización de este proyecto. Estas propiedades se mejorarán a través de la actuación sobre el propio ciclo de cultivo. El objetivo empresarial es la obtención de un alimento funcional o de un complemento alimenticio que proporcionaría al sector un nuevo nicho de mercado. El éxito del proyecto podrá ser transferido a otros hongos cultivados en La Rioja.
<b>Nº MIEMBROS DEL GO</b>	Asociación Profesional de Productores de Sustratos y Hongos de La Rioja, Navarra y Aragón (CTICH) que actuará como coordinador, FUNDACIÓN RIOJA SALUD (CIBIR) y las empresas LARA CATANATURA S.L. y HERMANOS GONZALEZ SC.
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS SOCIOS</b>	La <b>Asociación Profesional de Productores de Sustratos y Hongos de La Rioja, Navarra y Aragón</b> gestiona el Centro Tecnológico de Investigación del Champiñón de La Rioja (CTICH) siendo su principal objetivo el desarrollo del sector mediante la adaptación e innovación de tecnologías, centralizar la experimentación e investigación en el sector de los hongos cultivados, aportando la utilización de nuevos materiales y técnicas de cultivo. El <b>Centro de Investigación Biomédica de La Rioja</b> (CIBIR) ha sido creado por iniciativa del Gobierno de la Comunidad Autónoma de La Rioja como una estructura permanente para la promoción de la investigación en el campo de las Ciencias de la Salud en La Rioja, la Fundación Rioja Salud (FRS) es la entidad responsable de la gestión y coordinación del CIBIR. Inició su actividad investigadora en el 2008 y actualmente cuenta con 10 Unidades de Investigación agrupadas en 5 áreas estratégicas (Enfermedades Infecciosas, Oncología, Neurodegeneración, Resistencia a Antibióticos y Economía de la Salud). <b>Lara Catanatura S.L.</b> nace de la necesidad de promover los productos biológicos naturales y fomentar estilos de vida responsables, saludables y de un profundo respeto por el medio ambiente. Buscando fomentar esta tendencia y potenciar una vida saludable y en armonía con la naturaleza, Catanatura ha desarrollado un negocio basado, fundamentalmente, en la comercialización de productos de herbolario y ecológicos. Son expertos en alimentación ecológica con dos tiendas físicas y un equipo de 16 personas. La empresa <b>Hermanos Gonzalez SC</b> dispone de una experiencia en el sector del cultivo de champiñón y otras setas de 23 años de antigüedad. Su producción supera los 500.000 kg de champiñón. Desde septiembre de 2017 está inscrito en el Registro de productores de Agricultura Ecológica de La Rioja con el número RI-0438-P con el producto "Hongos cultivados".
<b>SECTOR OBJETIVO DEL GRUPO (Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Industria Alimentaria, etc)</b>	Agricultura (Sector de Hongos Cultivados)
<b>OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE</b>	
<b>CORREO DE CONTACTO</b>	direccion@ctich.com



**Unión Europea**  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

*Europa invierte en las zonas rurales*



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



**Gobierno  
de La Rioja**



**RRN**  
Red Rural Nacional