



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



## Programa de Desarrollo Rural de Extremadura

<b>NOMBRE DEL GRUPO OPERATIVO (GO)</b>	APMEF
<b>AÑO DE CREACIÓN</b>	2017
<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS PLANTEADOS POR EL GRUPO OPERATIVO</b>	Aplicar nuevas tecnologías en el manejo de nutrientes, del suelo y del cultivo para la consecución de nuevos modelos eficientes y sostenibles de producción de frutales mediante el desarrollo y validación de sistemas de gestión del riego y la fertilización en cultivos de frutales en tiempo real, basados en la agricultura de precisión.
<b>EFFECTOS ESPERADOS A ALCANZAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Impulsar una industria diferencial de base tecnológica e innovadora.</li> <li>-Coordinar a las empresas que están trabajando a lo largo de la cadena de valor del sector.</li> <li>-Trabajar conjuntamente con los sectores usuarios o complementarios.</li> <li>-Conseguir una mayor visibilidad para el sector y sus productos en el mercado nacional e internacional.</li> </ul> <p>En definitiva, como conclusión este proyecto beneficiará a la cadena de valor del producto obtenido, mejorando su procesamiento, así como el proceso industrial posterior. De esta manera supondrá un paso hacia delante en los desarrollos de la domótica e inmótica aplicados a la agricultura.</p>
<b>Nº MIEMBROS DEL GO</b>	12
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS SOCIOS</b>	<p><b>1º. FRUVAYGO</b>, empresa líder en el sector de la producción y explotación de fruta., con un alto grado de experiencia en el manejo agronómico de frutales.</p> <p><b>2º. TEPRO</b>, empresa que se dedica a la gestión de fincas, consultoría agrícola, proyectos y dirección de obra en infraestructuras de riego e industrias agroalimentarias, promoción de energías renovables, etc. Cuenta con un equipo técnico con amplio conocimiento técnico, económico y medioambiental.</p> <p><b>3º. SET INFORMATICA</b>, empresa especializada en la ejecución de proyectos de alta ingeniería de software y comunicaciones, en la implantación de sistemas y arquitectura de hardware y trabajos relacionados con tecnología de la información. Tiene experiencia en el desarrollo de proyectos.</p> <p><b>4º. RETEVISIÓN</b>, principal operador independiente de infraestructuras de telecomunicaciones inalámbricas de Europa.</p> <p>Desarrolla además soluciones en el campo de los proyectos “Smart cities”, que optimizan los servicios para el ciudadano, a través de redes y servicios que</p>



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



	<p>facilitan la gestión municipal.</p> <p><b>5º. ADEVICE</b>, empresa que diseña y fabrica dispositivos con conectividad inalámbrica dirigidos a construir el Internet de las Cosas(IoT)</p> <p><b>6º. AGRODRONE</b>, empresa especializada en servicios con base en agricultura de precisión, mediante el uso de sensores remotos y próximos para el análisis del desarrollo vegetativo y estado hídrico de los cultivos.</p> <p><b>7º. Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX)</b>, OPI especializada en gestión eficiente del riego y la fertilización de los cultivos hortofrutícolas con gran experiencia.</p> <p><b>8º. COMUTAEX</b>, Centro Tecnológico adscrito a la Consejería de Economía e Infraestructuras de la Junta de Extremadura, tienen como fin todo aquello que promueva el desarrollo de las tecnologías de la información.</p> <p><b>9º. Universidad de Sevilla</b>, OPI la cual su participación en el grupo lo hará a través del Departamento de Ingeniería Electrónica de la Escuela Superior de Ingenieros de Sevilla.</p> <p><b>10º. Universidad de Extremadura</b>, Grupo ENTURIN especializado en el análisis de coste beneficio.</p> <p><b>11º. AMETIC</b>, Asociación de Empresas de Electrónica, Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones y Contenidos digitales, concentra un 30% de la inversión privada en I+D.</p> <p><b>12º. SECARTIS</b>, agrupación empresarial que dedica sus esfuerzos a fomentar la competitividad de sus asociados y posicionar la industria española en el exterior.</p>
<p><b>SECTOR OBJETIVO DEL GRUPO</b> (Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Industria Alimentaria, etc)</p>	<p>Sector agrícola.</p>
<p><b>OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE</b></p>	
<p><b>CORREO DE CONTACTO</b></p>	<p>sistemas@grupofruvaygo.com</p>