



## **CONVENIO ESPECIFICO**

### **ENTRE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA y LA EMPRESA KIMATEC BIOGROUP S.L. PARA LA CREACIÓN DE LA “CÁTEDRA INSTITUCIONAL KIMATEC – FARM TO FORK” DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA**

En Almería, a 19 de febrero de 2021

#### **REUNIDOS**

De una parte, D. Carmelo Rodríguez Torreblanca con DN [REDACTED], Sr. Rector Magnífico según Decreto 503/2019, de 26 de junio, en nombre y representación de la Universidad de Almería con CIF Q-5450008-G, y con domicilio social en: Carretera de Sacramento s/n. 04120, La Cañada de San Urbano. Almería, en virtud de las atribuciones que tiene conferidas en razón de su cargo, conforme a lo dispuesto en el artículo 132 del Estatuto de esta Universidad (En adelante UAL)

Y de otra parte, D. Félix García Moreno con DNI [REDACTED], actuando en calidad de Administrador Único de la Empresa Kimatec Biogroup S.L., en su nombre y representación con CIF B-04860672, y domicilio social en Vúcar (Almería), Paraje Cerro de los Lobos, s/nº, Edificio Maavi Innovation Center (En adelante Kimatec).

Ostentando cada uno de ellos la representación legal de la entidad a la que representan y reconociéndose mutuamente la capacidad legal para suscribir el presente acuerdo, a tal efecto,

#### **EXPONEN**

- I. Que la Universidad de Almería contempla en sus Estatutos la mayor proyección social de sus actividades mediante el establecimiento de cauces de colaboración y asistencia a la sociedad, con el fin de apoyar el progreso social, económico y cultural. Además, la difusión, la valoración y la transferencia del conocimiento al servicio de la cultura, la calidad de vida y el desarrollo económico; La creación y el estímulo de una conciencia crítica, de respeto a las ideas, de fomento de los valores sociales e individuales, de la libertad, y de cuanto pudiese cooperar a hacer de los miembros de la comunidad universitaria ciudadanos libres, responsables y con criterios propios; La preparación para el ejercicio de actividades profesionales que exijan la aplicación de conocimientos y métodos científicos y la creación artística.
- II. La Empresa Kimatec Biogroup S.L. es una empresa de Biotecnología que investiga y desarrolla

bioestimulantes, biopesticidas y probióticos basados en cuatro pilares fundamentales; procesos fermentativos de microorganismos, extractos vegetales, microalgas y química verde.

- III. Que la UAL y Kimatec tienen interés en colaborar para la realización en común de actividades de investigación, divulgación y formación investigadora que redunden en beneficio de ambas partes y, en particular, en el ámbito del concepto integral “Farm to Fork” (de la granja a la mesa), con el objetivo de impulsar la transición hacia un sistema productivo agroalimentario que garantice plenamente la seguridad alimentaria, la salud de los consumidores y un impacto medioambiental neutro o positivo.

En particular, la “Cátedra Institucional Kimatec - Farm to Fork” de la Universidad de Almería focalizará sus actividades en torno a los siguientes ejes prioritarios de actuación:

1. Actividades de investigación, desarrollo e innovación, entre las que se incluyen contratos de investigación finalistas, desarrollo de proyectos de investigación para concurrir a convocatorias públicas y cualesquiera otros instrumentos orientados a la cooperación en materia de I+D+i entre Kimatec y la UAL.
2. Desarrollo de talento científico mediante fórmulas basadas en el impulso de programas de formación y desarrollo de talento investigador, incluido el desarrollo de tesis doctorales y postdoctorales industriales en el ámbito de actuación de la Cátedra.
3. Actividades de divulgación científica, difusión y comunicación de los resultados las actividades de I+D+i realizadas en el marco de la Cátedra.

- IV. Que las partes intervinientes desean formalizar el presente convenio específico conforme a las siguientes

### CLÁUSULAS

**PRIMERA.-** Mediante el presente Convenio específico, las partes acuerdan la creación en el año 2021 de la “Cátedra Institucional Kimatec - Farm to Fork” de la Universidad de Almería, adscrita al Vicerrectorado de Investigación e Innovación de la UAL.

**SEGUNDA.-** La “Cátedra Institucional Kimatec – Farm to Fork” de la Universidad de Almería será un núcleo de reflexión, debate e investigación en el campo de la estrategia integral “ Farm to Fork” conducente al desarrollo de un sistema agroalimentario seguro, saludable y medioambientalmente sostenible, ocupándose de desarrollar un programa de investigación, formativo y de difusión que contribuyan a afianzar la relación entre ambas instituciones y que como consecuencia de ello se generen sinergias que favorezcan el avance en la I+D+i.

**TERCERA.-** La Empresa Kimatec Biogroup S.L. aportará anualmente Treinta mil EUROS (30.000€), en concepto de mecenazgo de la “Cátedra Institucional Kimatec – Farm to Fork” de la Universidad de Almería. Dicha cantidad se destinará a financiar los gastos originados por los programas y



actividades desarrolladas por la Cátedra. El abono de la cantidad expresada en la presente cláusula se efectuará al inicio de cada ejercicio anual mediante transferencia bancaria.

La mencionada aportación anual podrá ser incrementada de manera voluntaria por parte de La Empresa Kimatec Biogroup S.L. para anualidades concretas con el fin de hacer frente a acciones finalistas adicionales, sin que ello implique la elevación de los importes de aportación en anualidades posteriores.

Esta operación no estará sujeta a IVA (art. 25.1 Ley 49/2002 de Régimen Fiscal de las Entidades sin Fines Lucrativos y los Incentivos de Régimen Fiscal de las Entidades sin Fines Lucrativos y de los Incentivos Fiscales al Mecenazgo).

Tras la comprobación del ingreso, la UAL también emitirá certificado acreditativo de la realización de la aportación económica para su consideración como gasto deducible a los efectos establecidos en el art. 25.1 Ley 49/2002. La “Cátedra Institucional Kimatec - Farm to Fork” de la Universidad de Almería tendrá un presupuesto anual, único y equilibrado, que incluirá la estimación de los ingresos y la previsión de los gastos.

**CUARTA.-** La “Cátedra Institucional Kimatec –Farm to Fork” de la Universidad de Almería podrá contar con la colaboración de otras instituciones o empresas nacionales o internacionales para cubrir las necesidades que las actividades de la Cátedra ocasionen, para lo que se suscribirán los acuerdos pertinentes. Dichas entidades recibirán un reconocimiento especial como colaboradoras de la Cátedra.

**QUINTA.-** La Dirección de la “Cátedra Institucional Kimatec –Farm to Fork” de la Universidad de Almería será ejercida por un miembro con el grado de un PDI doctor permanente de la UAL o IP de proyectos competitivos nacionales y/o europeos. Su nombramiento se realizará por el Rector de la UAL a propuesta de la Comisión de Cátedras y Seminarios. La duración de su mandato será de cuatro años, no pudiendo el Director ser reelegido tras tres mandatos consecutivos.

La “Cátedra Institucional Kimatec – Farm to Fork” de la Universidad de Almería contará, así mismo, con un Codirector, nombrado a propuesta de Kimatec, así como un secretario será un PDI doctor a tiempo completo o PAS con vinculación permanente en la Universidad de Almería, nombrado por el Rector a propuesta del Director de la Cátedra o Seminario o seleccionado de entre el personal permanente de la UAL y un Consejo Asesor formado por dos representantes de Kimatec y dos representantes de la UAL

El Director y Codirector, elaborarán, al comienzo de cada curso académico, un Plan anual de actividades a desarrollar durante el mismo. Al final del periodo elaborarán una Memoria anual de las actividades desarrolladas.

La Cátedra se ubicará en el lugar que se le asigne dentro de las instalaciones de la UAL según

disponibilidad de espacio. Gozará de las mismas condiciones que otras estructuras universitarias en cuanto al acceso a internet, gasto eléctrico, consumo telefónico y acceso a salas de reuniones y de conferencias de la UAL.

Corresponde a la Dirección de la Cátedra y al Codirector de la Cátedra las siguientes funciones:

- a. Representar, dirigir y gestionar la Cátedra.
- b. Organizar y coordinar los medios personales y materiales de que se disponga, para cumplir los objetivos investigadores, de transferencia, de formación, de divulgación y de difusión.
- c. Redactar el Plan Anual de Actividades y la Memoria Anual de la Cátedra y elevarlas a la Comisión de Cátedra y Seminarios para su traslado a Consejo de Gobierno. En su caso, exponer el Plan y la memoria al Consejo de Gobierno.
- d. Elaborar el presupuesto de la Cátedra para su aprobación por el Consejo Asesor.
- e. Cualquier otra función que esté recogida en el Reglamento de Régimen Interno o en la normativa aplicable.

Las funciones del Consejo Asesor serán:

- a. Aprobar los planes anuales y plurianuales de actividades de la Cátedra.
- b. Conocer las actividades realizadas por los miembros de la Cátedra.
- c. Aprobar, en su caso, el presupuesto de la Cátedra y su liquidación.
- d. Aprobar la Memoria anual y elevarla al órgano competente de la UAL.
- e. Conocer y aprobar la adscripción y cese de nuevos miembros a la Cátedra.
- f. Colaborar con los restantes órganos de gobierno de la UAL en el desempeño de sus competencias.
- g. Otras que le pudieran ser asignadas en el Reglamento de Régimen Interno o en la normativa aplicable.

**SEXTA.-** La UAL gestionará la puesta a disposición de la “Cátedra Institucional Kimatec – Farm to Fork” de la infraestructura necesaria para el ejercicio de sus actividades. La UAL se hará cargo de la gestión publicitaria y de promoción específica de la Cátedra. Toda notificación pública de temas referentes a la Cátedra se hará de común acuerdo y mediante aprobación escrita por el Consejo

Asesor de la Cátedra.

**SÉPTIMA.-** La UAL establecerá los mecanismos para el reconocimiento académico de los cursos impartidos por la “Cátedra Institucional Kimitec – Farm to Fork” de acuerdo con la normativa vigente.

**OCTAVA.-** Cada una de las partes se compromete a no difundir, bajo ningún aspecto, las informaciones científicas o técnicas pertenecientes a la otra parte a las que hayan podido tener acceso en el desarrollo de las actividades realizadas en el marco de la “Cátedra Institucional Kimitec – Farm to Fork”.

Esta obligación no será de aplicación cuando:

- a) La parte receptora pueda demostrar que conocía previamente la información recibida.
- b) La información recibida sea o pase a ser de dominio público.
- c) La parte receptora obtenga autorización previa y por escrito para su revelación.
- d) La información sea requerida judicialmente.

Ambas partes se comprometen, además, a que todo el personal participante en la gestión de la Cátedra conozca y observe el compromiso de confidencialidad regulado por esta cláusula.

**NOVENA.-** En todos los actos, publicaciones y actividades de cualquier tipo que realice la “Cátedra Institucional Kimitec – Farm to Fork” figurará el logotipo de la Cátedra registrado por ambas entidades, así como los logotipos de La Empresa Kimitec Biogroup S.L. con similares características de tamaño y representatividad que los de la propia Cátedra y la UAL.

**DÉCIMA.-** El presente Convenio específico entrará en vigor en el momento de su firma y su duración será de 1 año, pudiendo las partes en cualquier momento antes de la finalización del plazo anterior, acordar unánimemente y de forma expresa su prórroga por un nuevo periodo de 1 años más. No obstante, cualquiera de las partes podrá denunciar el Convenio específico, comunicándolo por escrito a la otra parte con al menos 1 mes de antelación a la fecha en la que pretenda darse por finalizado. Podrá, asimismo, ser anulado, modificado o ampliado por acuerdo de las partes.

**UNDÉCIMA.-** El incumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por cada una de las partes supondrá la finalización del convenio específico. No obstante, la finalización no afectará a las actividades que estén en ejecución, suscritas al amparo de este convenio específico.

Son causas para proponer la supresión de la Cátedra, las siguientes:

- A. El incumplimiento de los preceptos de los Estatutos de la UAL, el Convenio específico de creación de la Cátedra o el Reglamento de Cátedras de la UAL.
- B. Un déficit injustificado.
- C. La denuncia por cualquiera de las partes de los Convenios específico de constitución de la Cátedra.
- D. La no aportación de la cantidad mínima estipulada podrá proponerse su paso a Seminario.
- E. El transcurso del plazo de vigencia del convenio específico sin haberse acordado la prórroga del mismo.
- F. El acuerdo unánime de los firmantes.
- G. Decisión judicial declaratoria de la nulidad del convenio específico.
- H. Aquellas otras que pueda proponer motivadamente la Comisión de Cátedras y Seminarios de la UAL o el Consejo de Gobierno a la vista del funcionamiento de la Cátedra.

**DUODÉCIMA.-** La ejecución y el desarrollo de este convenio específico de colaboración estarán presididos por los principios de buena fe y confianza recíproca. Las actuaciones que hubieran de desarrollarse para su mejor funcionamiento serán objeto de concreción en posteriores acuerdos específicos, que quedarán unidos como anexo a éste, formando parte integrante del mismo a todos los efectos.

**DECIMOTERCERA.-** Las partes se comprometen a respetar la confidencialidad de la información que se suministren en la ejecución del presente convenio específico.

Cuando una de las partes está interesada en la utilización de los datos o los resultados obtenidos en el desarrollo del presente convenio específico tendrá que contar con la conformidad expresa de la otra parte.

En el caso que los resultados obtenidos pudieran ser legalmente protegibles, ya sea por un derecho de propiedad intelectual, industrial u otra figura reconocida por ley, la UAL y Kimatec acuerdan tanto determinar la titularidad como la explotación de los resultados en un contrato independiente al presente convenio específico.

**DECIMOCUARTA. -** Las partes se obligan respecto a la protección de los datos de carácter personal que puedan recabarse y tratarse para hacer efectivo el presente convenio específico, al cumplimiento del Reglamento General de Protección de Datos- Reglamento (UE) 2016/679, de 27 de abril, y demás normativa que resulte de aplicación.

Del tratamiento de los datos de carácter personal se dará la correspondiente información a los interesados, con el contenido que contempla la legislación referenciada de protección de datos de carácter personal.

Cada parte será responsable de sus correspondientes tratamientos de datos de carácter personal y del absoluto respeto a la normativa de protección de datos.



**DECIMOQUINTA.-** De acuerdo con lo establecido en la normativa sobre transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, el presente convenio específico será publicado en la web de la UAL.

Cuando no sea posible publicarlo en su integridad por razones de confidencialidad, se indicará su objeto, partes firmantes, duración, obligaciones, económicas o de cualquier índole, y sus modificaciones si las hubiera.

**DECIMOSEXTA.-** Los conflictos que puedan surgir de la interpretación, desarrollo, modificación y resolución del presente Convenio específico deberán ser solventados por la Comisión de Cátedras y Seminarios. De no alcanzarse solución o acuerdo a través de esta vía, la resolución de la cuestión o cuestiones litigiosas surgidas será competencia de la Jurisdicción contencioso-administrativa pertinente de los juzgados y tribunales de la ciudad de Almería.

En prueba de conformidad, las partes firman el presente Convenio específico por duplicado en el lugar y fecha indicados al principio.

Por la Universidad de Almería

Por Empresa Kimatec Biogroup S.L.

Fdo.: D. Carmelo Rodríguez Torreblanca

Fdo.: D. Felix Garcia Moreno

Excmo. Sr. Rector de la Universidad de Almería

Administrador Único de la Empresa Kimatec  
Biogroup S.L.

# MEMORIA JUSTIFICATIVA

## DE CREACIÓN DE LA CÁTEDRA

### KIMATEC “FARM TO FORK” DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

## 1. MEMORIA JUSTIFICATIVA

### 1.1. Objetivos y programas

La Cátedra Kimatec – Farm to Fork de la Universidad de Almería es un núcleo de reflexión, debate e investigación en el campo de la estrategia integral “Farm to Fork” (de la granja a la mesa) conducente al desarrollo de un sistema agroalimentario seguro, saludable y medioambientalmente sostenible. Así pues, desarrollará un programa de investigación, formativo y de difusión que contribuyan a afianzar la relación entre la Universidad de Almería y KIMATEC y que como consecuencia de ello se generen sinergias que favorezcan el avance en la I+D+i.

Las líneas a abordar desde un punto de vista de investigación, formativo y de transferencia del conocimiento generado se agrupan en seis grandes áreas:

**Bioestimulantes.** Permitan incrementar la producción y, por tanto, la rentabilidad de los cultivos en donde se aplican. Actividades en este ámbito incluyen mejora de estrés, huella orgánica, engorde de frutos, cuajado, inducción al enraizado, mejora de floración, salida de dormancia, parada vegetativa, protección solar, resistencia al suelo, estimulación de esporas, regulación de pH y color, resistencia al frío, bajada conductividad del suelo, mejora de la estructura de suelos, clonación de esquejes, enzimas activadoras de sustrato, etc.

**Biopesticidas.** Soluciones de bioprotección libres de residuos para que la productividad en fruto no se vea afectada por plagas ni enfermedades. Actividades en este ámbito incluyen estudios con mosca blanca, bioacaricida para araña roja y amarilla,



biofungicidas para oomicetos, botritis, oídio, sigatoka negra y fusarium spp., bionematicidas, etc.

**Probióticos.** Pretende recuperar la vida en el suelo mediante el uso de prebióticos y probióticos para recuperar los beneficios de la agricultura tradicional en cuanto a sabor, aroma y valor nutricional. Actividades en este ámbito incluyen estudios epigenéticos que permitan estudiar e incrementar la acción quimiopreventiva de los cultivos.

**Humano.** Busca el replicar el modelo agro de producir soluciones naturales como alternativa a la síntesis química con prebióticos, probióticos y postbióticos para consumo humano. Actividades en este ámbito son el estudio de los nexos entre el aumento de algunos microorganismos en nuestro sistema digestivo que regulan los estados emocionales y sus repercusiones en nuestro cerebro.

**Ganadería.** El objetivo de esta línea de investigación es ofrecer una alternativa al consumo de carne y derivados de animales con residuos. Se pretende buscar alternativas naturales a las moléculas de síntesis química, eliminando los antibióticos para la protección y otras moléculas nocivas en la nutrición de los animales, replicando el modelo de la agricultura en ganadería.

**Revalorización de Subproductos.** Se trata de una línea de investigación con la que estudiar los distintos residuos agroalimentarios generados por el sector empresarial, valorizarlos e introducirlos en el desarrollo de productos como materias primas.

La “Cátedra Kimatec - Farm to Fork” de la Universidad de Almería focalizará sus actividades en estas seis líneas de investigación que serán vehiculizadas en torno a los siguientes ejes prioritarios de actuación:

1. Actividades de investigación, desarrollo e innovación, entre las que se incluyen contratos de investigación finalistas, desarrollo de proyectos de investigación para concurrir a convocatorias públicas y cualesquiera otros instrumentos orientados a la cooperación en materia de I+D+i entre Kimatec y la Universidad de Almería.

2. Desarrollo de talento científico mediante estrategias basadas en el impulso de fórmulas de formación y desarrollo de talento investigador, incluido el desarrollo de tesis doctorales industriales en el ámbito de actuación de la Cátedra.
3. Actividades de divulgación científica, difusión y comunicación de los resultados las actividades de I+D+i realizadas en el marco de la Cátedra.

### **1.2. Justificación de la necesidad social y científica**

La estrategia de la Comisión Europea “farm to fork” más conocida como “de la granja a la mesa” es considerada un elemento fundamental del Pacto Verde Europeo, el cual pretende analizar la manera en la que los ciudadanos europeos valoran la sostenibilidad de los alimentos, además de definir las líneas estratégicas que contribuyen a la consecución de los retos en materia de economía, salud, calidad de las personas y protección al medioambiente.

En los últimos años, la agricultura de la Unión Europea (UE) ha sido el único sistema del mundo capaz de reducir las emisiones derivadas de los gases del efecto invernadero aproximadamente en un 20 % desde el año 1990. Sin embargo, esta actuación no ha tenido los mismos resultados en todos los estados, por lo que a pesar de la transición de la UE hacia sistemas alimentarios sostenibles sigue existiendo la necesidad imperiosa de reducir la dependencia en el uso de plaguicidas y antimicrobianos, evitar el exceso de fertilizantes, promover la agricultura ecológica y mejorar el bienestar de los animales.

En relación a los objetivos del Pacto Verde Europeo, se encuentra la ley del clima que pretende, al igual que el pacto que hemos descrito previamente, alcanzar y desarrollar una unión climáticamente neutra desde la actualidad hasta el año 2050. Sin embargo, sigue existiendo el riesgo de que el desafío de la inseguridad alimentaria y la asequibilidad de los alimentos incremente durante los periodos de recesión de la economía, por lo que es vital tomar acciones que permitan modificar las pautas de consumo y reducir los valores asociados con el despilfarro de los alimentos.

Por tanto, entre los objetivos estratégicos más significativos que pretende alcanzar la UE dentro de este Pacto, se pueden destacar la necesidad de reducir la huella

medioambiental y climática de su sistema alimentario, evitar la pérdida de biodiversidad, al igual que promover una transición global hacia la sostenibilidad competitiva.

Además, la estrategia “de la granja a la mesa” está comprometida con los 17 objetivos de desarrollo sostenible (ODS) aprobados por las Naciones Unidas en 2015 dentro del Plan Europa 2030 en los que se pretenden lograr objetivos que están asociados con las líneas estratégicas y líneas de investigación prioritarias comentadas previamente en esta memoria como es el caso de:

- La aplicación de un sistema sostenible de producción y consumo que tenga como finalidad la protección del planeta frente a la degradación ambiental.
- La promoción de la gestión sostenible de los recursos naturales y llevar a cabo actuaciones que sean capaces de frenar el impacto contra el cambio climático.
- La reducción de la utilización de fertilizantes en al menos un 20 %.
- La reducción del uso de plaguicidas químicos en un 50 %.

En referencia a lo descrito anteriormente, podemos afirmar que la sostenibilidad de los sistemas alimentarios es sin lugar a duda, un problema mundial que provocará que los sistemas alimentarios tengan que adaptarse para hacer frente a los distintos desafíos derivados de dicha situación. Adicionalmente, La UE para garantizar una transición ecológica justa, tendrá que controlar la aplicación de la legislación vigente y en particular, deberá intensificar todos los aspectos relacionados con el bienestar de los animales, el uso de plaguicidas y la defensa del medioambiente. Además, esta dispondrá de la asistencia técnica y financiera de los Fondos de Cohesión y el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) para la consecución de los objetivos marcados dentro de esta estrategia.

En relación a la generación de un sistema de producción sostenible, es de destacar que actualmente, son numerosos los agricultores que se enfrentan al desafío de introducir modelos de negocios ecológicos que sean capaces de capturar las emisiones de CO<sub>2</sub> de la atmosfera, al mismo tiempo que permitan contribuir a una mayor neutralidad

climática. Por tanto, una forma de llevar a cabo estas actuaciones es a través de ayudas financieras por parte de la PAC (Política Agrícola Común) y de otras iniciativas públicas o privadas como es el caso del Mercado de Carbón.

La agricultura es la responsable del 10,3 % de las emisiones de gases de efecto invernadero de la UE y casi el 70 % de sus emisiones tienen como origen el sector animal. Por lo tanto, para contribuir a la reducción del impacto medioambiental de origen animal, la Comisión Europea promoverá la introducción en el mercado de diferentes aditivos que sean sostenibles e innovadores para los piensos, además, estudiará la aplicación de diferentes normas que permitan reducir la dependencia de materias primas esenciales para los piensos, siendo sustituidas por proteínas vegetales cultivadas en la Unión Europea.

Por otro lado, el desafío de la sostenibilidad ambiental supone la introducción de nuevas medidas que permitan contribuir a la protección de los vegetales contra las plagas y enfermedades emergentes, al igual que impulsen la innovación tecnológica. También, será necesario que la Comisión adopte normas destinadas a reforzar la vigilancia de la importación y el control de vegetales en el territorio de la Unión Europea. Sin embargo, la aplicación de nuevas técnicas innovadoras, como la biotecnología y el desarrollo de bioproductos pueden resultar eficaces en el aumento de la sostenibilidad, siempre y cuando sean inocuas para el medioambiente y beneficiosas para los consumidores.

En relación a los resultados de los últimos estudios realizados en materia de sostenibilidad ambiental, podemos afirmar que el mercado de productos ecológicos sigue presentando una tendencia ascendente en los últimos años, por lo que será preciso continuar fomentando la agricultura ecológica, y para ello, la Comisión presentará un plan de acción sobre esta, que ayudará a los estados miembros de la UE a estimular tanto la oferta como la demanda de productos ecológicos.

En relación a la nutrición y salud humana, es importante destacar que, en los últimos años, las pautas actuales de consumo de alimentos se han convertido en insostenibles tanto desde la perspectiva de la salud como de la perspectiva medioambiental. Por

ello, es de gran importancia contribuir a reducir las cifras existentes en materia de sobrepeso y obesidad en toda la Unión Europea de aquí a 2030, todo ello se puede llevar a cabo a través de una dieta basada en el consumo de más vegetales, frutas y hortalizas que mejorará la calidad de vida de las personas y al mismo tiempo reducirá su impacto sobre el medioambiente.

Adicionalmente, la Comisión propondrá un etiquetado obligatorio sobre las propiedades nutritivas en la parte delantera del envase y considerará la posibilidad de proponer la ampliación de determinados productos en lo relativo a denominaciones de origen. También, estudiará la aplicación de diferentes métodos enfocados en la armonización de las declaraciones ecológicas voluntarias, todo ello mediante un etiquetado sostenible que abarcará todos los aspectos relacionados con los valores nutricionales, climáticos y medioambientales de los productos alimentarios.

Por otra parte, los incentivos fiscales deberán de promover la transición hacia un sistema alimentario sostenible que sirva de estímulo a los consumidores en su elección de estilos de vida saludables y sostenibles con el medioambiente, por lo que la Comisión se encuentra en negociaciones avanzadas para la aplicación de distintos tipos de IVA que permitan a los estados miembros bajar el precio de las frutas y verduras ecológicas.

La UE dentro de su estrategia “farm to fork” pretenderá llevar a cabo sus objetivos de nutrición y salud alimentaria mediante la introducción de diferentes iniciativas dentro del marco Europa 2021- 2023.

Por otro lado, la seguridad alimentaria ha pasado a ser una de las grandes prioridades del sistema agroalimentario europeo. Tal y como indica la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, la existencia de sistemas nacionales de control de alimentos es fundamental para poder proteger la salud y la seguridad de los consumidores nacionales e internacionales. Es necesario que los diferentes países de la Unión Europea trabajen estrechamente para garantizar la inocuidad y la calidad de los alimentos exportados, así como de aquellos que son

importados de otros países y que necesitan los requisitos y las certificaciones nacionales de forma obligatoria para su posterior comercialización.

Según la Unión Europea, la seguridad alimentaria es un elemento fundamental en el proceso productivo que comienza desde la explotación de las materias primas hasta que el producto llega a la mesa del consumidor, independientemente de que el producto se haya producido en la Unión Europea o se haya importado de cualquier otra parte del mundo. Además, la EFSA (Autoridad Europea de Agencia Alimentaria) es la encargada de asesorar a la UE, y en particular a la Comisión en aspectos relacionados con temas científicos, productivos, comercializadores que aseguran la seguridad alimentaria de los alimentos.

Por otro lado, la investigación y la innovación son considerados unos elementos fundamentales para agilizar y llevar a cabo una transición ecológica hacia sistemas alimentarios sostenibles e integradores. Además, con la finalidad de agilizar la innovación y la transferencia de conocimientos, la Comisión Europea trabajará conjuntamente con los estados miembros para reforzar la función de la Asociación Europea para la innovación en lo relativo a Productividad y Sostenibilidad Agrícolas (AEI- AGRI) de los diferentes planes estratégicos.

La Comisión incorporará todas las prioridades anteriormente explicadas en las orientaciones de programación para la cooperación con terceros países en el periodo 2021-2027, intentando hacer prevalecer tanto los objetivos transversales como los relativos a los derechos humanos, paz y seguridad alimentaria.

Finalmente, La UE pretenderá apoyar la transición global hacia sistemas agroalimentarios que sean respetuosos con el medioambiente y que sean acordes con los objetivos de la presente estrategia y los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Por tanto, la consecución de dichos objetivos se realizará acorde a sus políticas exteriores, como puede ser el caso de la política de cooperación y de comercio internacional, que buscará establecer alianzas verdes en sistemas agroalimentarios sostenibles y respetuosos con todos sus socios.

### 1.3. Trayectoria investigadora de los proponentes

La Cátedra KIMATEC – “Farm to Fork” de la Universidad de Almería surge a propuesta del profesor Ignacio Fernández de las Nieves.

Ignacio Fernández de las Nieves es actualmente Catedrático de Universidad y director del Grupo de Investigación FQM-376 “Advanced NMR Methods and Metal-Based Catalysts”. Obtuvo el título de licenciado en Ciencias Químicas (número 1 de su promoción) y Doctor por la misma Universidad en 2003, recibiendo premio extraordinario a la mejor Tesis Doctoral. Durante este tiempo, hizo dos estancias predoctorales, una primera en Bath (Reino Unido) con Matthew G. Davidson, y una segunda en Würzburg (Alemania) con Dietmar Stalke. En 2003, se traslada a Zürich (ETHZ) como investigador postdoctoral en el grupo del Prof. Paul S. Pregosin. Reside en Zürich durante tres años donde publica más de 18 artículos de investigación Q1, y donde además imparte clase en las licenciaturas de Química, Biología y Farmacia hasta que le conceden un contrato Ramón y Cajal en 2006 para volver a Almería. Tras pocos meses en España, decide hacer una estancia como profesor visitante en la Universidad de Cornell (Nueva York, EE.UU.) en el grupo de Paul J. Chirik, donde permanece casi un año hasta que vuelve en 2008 a la Universidad de Almería. Ha sido profesor visitante en 2008, 2010 y 2013 y 2020, en los Departamentos de Química del Instituto Tecnológico de Karlsruhe (KIT, Alemania), de la Phillips-Universität Marburg y en Cosentino Research & Development, respectivamente. Ha publicado más de 107 artículos en revistas internacionales. Es autor de tres capítulos de libro relacionados con temas de RMN e inventor de 3 patentes internacionales. Una de ellas en 2008 relacionada con compuestos antitumorales, una segunda en 2014 sobre un dispositivo para la mezcla homogénea líquido-gas de tubos de RMN (“NMR-Robot”) y una tercera en 2016 relacionada con la síntesis de compuestos deuterados. Es además autor de un paquete informático denominado DiffAtOnce®: Molecular Diffusion, comercializado bajo [www.diffatonce.com](http://www.diffatonce.com). Actualmente posee un índice H de 26. Ha sido socio fundador de la empresa de base tecnológica Resonantia. Laboratorio y Estudios SL ([www.resonantia.es](http://www.resonantia.es)) fundada en 2016 y disuelta en marzo de 2019. Ha sido director de los Servicios Centrales de Investigación de la Universidad de Almería desde febrero de

2011 hasta junio de 2015 y director del Servicio de RMN de la Universidad desde mayo de 2007 hasta septiembre de 2015. Desde 2014, es responsable del grupo de investigación "FQM-376: Advanced NMR Methods and Metal-Based Catalysts" ([www.nmrmbc.com](http://www.nmrmbc.com)), y dirige a tres estudiantes de doctorado, una técnico de laboratorio y a cuatro doctores contratados. Ha dirigido cinco tesis doctorales en total y tres desde 2014 que comienza su carrera como director de su propio grupo de investigación. Es IP en proyectos de investigación de ámbito europeo, nacional y autonómico al igual que de proyectos coordinados con empresas. Es investigador principal de multitud de contratos de investigación (LOU art. 83) con empresas. En los últimos 5 años de actividad con empresas ha facturado más de medio millón de euros a través de contratos LOU art. 83 con Agrobio, Cosmocel, Bruker Biospin, Cosentino, CASI, Haza Roraima, Keops Agro, La Unión, Kimatec, etc. Sus intereses de investigación se centran en la aplicación de la RMN multinuclear a problemas de la Química, al desarrollo de nuevas plataformas estructurales basadas en metales de transición y lantánidos para su aplicación en procesos sintéticos y catalíticos, aspectos relacionados con estructura, enlace y reactividad, y desde 2014 desarrolla líneas de investigación relacionadas con algoritmos matemáticos aplicados a experimentos de difusión de RMN aplicando estudios metabolómicos en ámbitos agroalimentario, clínico y de ciencia de materiales.

En el ámbito de cátedra proporciona su experiencia en síntesis orgánica y organometálica, estudios de metabolómica, junto con un amplio bagaje en el uso de plataformas analíticas avanzadas de aplicación en materiales y matrices de origen agroalimentario y clínico.

Varios proyectos representativos se muestran a continuación:

1. CV20-78799. Título: Valor pronóstico de nuevos biomarcadores metabolómicos determinados mediante RMN en orina y suero de pacientes infectados con Covid-19. Investigador principal: Ignacio Fernández de las Nieves. Entidad financiadora: Proyectos de investigación sobre el SARS-COV-2 y la enfermedad COVID-19 (Junta de



Andalucía). Duración: Desde 01/09/2020 Hasta 31/08/2021. Financiación recibida: 60.000,00 €

2. EQC2019-006359-P (proyecto de infraestructura científica). Título: Mejora del equipo de RMN 600 MHz de los Servicios Centrales de Investigación de la Universidad de Almería. Investigador principal: Ignacio Fernández de las Nieves. Entidad financiadora: Ministerio de ciencia, innovación y universidades. Financiación recibida: 221.430,00 €

3. CTQ2017-84334. Título: Materiales funcionales basados en peines poliméricos para su aplicación en procesos de reducción catalítica de carbonilos incluido el dióxido de carbono. Investigador principal: Ignacio Fernández de las Nieves. Entidad financiadora: Ministerio de economía y competitividad. Proyectos de I+D (Retos). Duración: Desde 08/01/2018 Hasta 09/01/2022. Financiación recibida: 121.000 €

4. RTC-2016-5239-2. Título: Mejora de la calidad organoléptica en agricultura ecológica mediante técnicas metabólicas. Investigador principal: Ignacio Fernández de las Nieves. Entidad financiadora: Ministerio de economía y competitividad. Retos-Colaboración. Duración: 30/11/2016 – 01/10/2020. Financiación recibida: 158.658 €

5. P12-FQM-2668. Título: Nuevas arquitecturas moleculares para la fijación y transformación catalítica de CO<sub>2</sub> basadas en hemilabilidad, cooperatividad y no inocencia. Aplicaciones en reducción y carboxilación. Investigador principal: Ignacio Fernández de las Nieves. Entidad financiadora: Proyectos de Excelencia (Junta de Andalucía). Duración: 15/01/2014 - 16/02/2019. Financiación recibida: 179.444 €

#### **1.4. Relación de profesores y grupos de investigación participantes**

La relación de grupos de investigación que participan en la Cátedra se ha dividido en tres áreas interconectadas entre sí. Por una parte, los mostrados en la Tabla 1 obedecen a los equipos de trabajo relacionados con la biotecnología vegetal y agroindustrial, los mostrados en la Tabla 2 se corresponden con aquellos cuyos ámbitos de actuación incluyen la ingeniería y tecnologías agrarias y de sostenibilidad agrícola, y finalmente, los relacionados en la Tabla 3 son los dedicados a la química de la agroalimentación y medioambiental.

**Tabla 1.** Grupos de investigación participantes en la Cátedra relacionados con la biotecnología vegetal y agroindustrial.

Código	Nombre del Grupo de Investigación	Investigador Responsable
AGR-176	Genética y fisiología del desarrollo vegetal	Rafael Lozano Ruiz
BIO-173	Biotecnología de microalgas marinas	Emilio Molina Grima
BIO-263	Ingeniería de bioprocesos y tecnologías del agua	José Antonio Sánchez Pérez
BIO-293	Genética de horticolas	Manuel Jamilena Quesada
BIO-328	Estructura de proteínas	Ana María Cámara Artigas

**Tabla 2.** Grupos de investigación participantes en la Cátedra relacionados con la ingeniería y tecnologías agrarias y sostenibilidad agrícola.

Código	Nombre del Grupo de Investigación	Investigador Responsable
AGR-152	Nutrición y alimentación animal	Francisco J. Moyano López
RNM346	Ecología acuática y acuicultura	José Jesús Casas Jiménez
AGR-198	Ingeniería rural	Diego Luis Valera Martínez
AGR-222	Fruticultura subtropical y mediterránea	Julián Cuevas González
AGR-224	Sistemas de cultivo horticolas intensivos	María Luisa Gallardo Pino
BIO-175	Desarrollo de técnicas microbiológicas para mejora suelos agrícolas	María José López López
CTS-280	Psicofarmacología, neurotoxicología y neuropsicología	Fernando Sánchez Santed
RNM-934	Laboratorio de Microbiología de suelos	Isabel Miralles Mellado
TIC-146	Supercomputación – algoritmos	Gracia Ester Martín Garzón
TIC-242	Informática Y Medio Ambiente	José Antonio Torres Arriaza
TEP-197	Automatismos, electrónica y robótica	Manuel Berenguel Soria
FQM-244	Análisis de datos	Antonio Salmerón Cerdán
FQM-229	Approximation theory and orthogonal polynomials	Juan José Moreno Balcázar
FQM-211	Categories, computers and rings theory	Blas Torrecillas Jover
AGR-172	Production systems in plasticulture, and computer science applied to agricultural and environmental science	José F. Bienvenido Barcena
AGR-200	Produccion vegetal en sistemas de cultivos mediterraneos	Milagrosa Santos Hernández

**Tabla 3.** Grupos de investigación participantes en la Cátedra relacionados con la química de la agroalimentación y medioambiental.

Código	Nombre del Grupo de Investigación	Investigador Responsable
FQM-170	Química analítica de contaminantes	Antonia Garrido Frenich
FQM-376	Advanced NMR methods and metal-based catalysts	Ignacio Fernández Nieves
FQM-364	Química de biomoléculas y procesos alimentarios	Ignacio M. Rodríguez García
FQM-233	Carbohydrates and proteins: synthesis & molecular recognition	Antonio Vargas Berenguel

## 2. MEMORIA ECONÓMICA

La Cátedra Kimatec – Farm to Fork de la Universidad de Almería contará como principal fuente de ingresos la aportación en concepto de mecenazgo de KIMATEC por importe de 30.000 euros anuales. Este importe podrá ser incrementado por parte de KIMATEC de manera puntual con el fin de atender gastos finalistas.

De manera adicional, la Cátedra Kimatec podrá obtener fuentes adicionales de ingresos mediante la colaboración con terceras entidades en sus actividades de difusión, comunicación de resultados de investigación y transferencia de I+D+i.

Los ingresos con los que cuenta la Cátedra Kimatec de la Universidad de Almería se destinarán a financiar los gastos originados por los programas y actividades desarrolladas por la cátedra.

La Tabla 4 sintetiza la previsión de gastos de la Cátedra Kimatec – Farm to Fork durante el primer ejercicio económico, sujeta a las iniciativas y ámbitos de intervención que finalmente sean ejecutadas de acuerdo a su plan de trabajo.

**Tabla 4.** Previsión de gastos a ejecutar por la Cátedra Kimatec – Farm to Fork

TIPOLOGÍA DE GASTO	CONCEPTO	IMPORTE
Personal	Personal de investigación y transferencia	6.000 €
	Viajes y alojamientos de ponentes	2.500 €
Fungible	Fungible de laboratorio y ensayos agronómicos	3.000 €
	Fungible de difusión e imprenta	1.500 €
Otros	Desarrollo de presencia online	5.000 €
	Eventos organizados (jornadas, congresos, etc.)	3.000 €
	Doctorados industriales e iniciativas afines	6.000 €
	Premios doctorales y de I+D+i	3.000 €
<b>TOTAL</b>		<b>30.000 €</b>

De manera global para la totalidad de ingresos y gastos, la Cátedra Kimatec – Farm to Fork de la UAL tendrá un presupuesto anual, único y equilibrado, que incluirá la estimación de los ingresos y la previsión de los gastos que deberá ser sometido a la

Comisión de Cátedras y Seminarios de la UAL para su aprobación tres meses tras finalizar el ejercicio económico.

Y para que surta efecto, la presente memoria será firmada por Mercedes Peralta López, Directora de Secretariado de Formación Continua y Transferencia del Conocimiento, Vicerrectorado de Postgrado, Empleabilidad y Relaciones con Empresas e Instituciones.



Por la presente, D. Félix García Moreno con DNI [REDACTED] actuando como administrador único de la sociedad Kimatec Biogroup S.L. con CIF B04860672 y sede en Maavi Innovation Center, Paraje Cerro Los Lobos, S/N 04738 Vícar, Almería.

Se compromete, conforme la cláusula tercera del convenio específico de la creación de "CÁTEDRA INSITUCIONAL KIMATEC-FARM TO FORK" DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA, así como el artículo 6.2.b.ii del Reglamento de Cátedras aprobado en Consejo de Gobierno de la Universidad de Almería el 28 de noviembre de 2019 que rige dicho convenio, a dotar anualmente a la Cátedra con la cantidad mínima de 30.000€.

Para que conste, en Vícar (Almería), a 18 de febrero de 2021

Fdo.: Félix García Moreno  
Administrador Único de la Empresa  
Kimatec Biogroup S.L.

**CONVENIO DE COLABORACIÓN  
ENTRE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA Y LA FUNDACIÓN PRIMAFLOR  
PARA LA CREACIÓN DE LA CÁTEDRA PRIMAFLOR DE AGRICULTURA SOSTENIBLE  
Y DE ALIMENTACIÓN SALUDABLE DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA**

20 de enero de 2021

**REUNIDOS**

De una parte, D. Carmelo Rodríguez Torreblanca, Rector Magnífico de la Universidad de Almería, con domicilio en Ctra. Sacramento s/n, La Cañada de San Urbano, 04120 Almería, nombrado en virtud del Decreto 503/2019, de 26 de junio, BOJA número 125, de 2 de julio de 2019, con las atribuciones que le confieren los Estatutos de la Universidad de Almería, aprobados por Decreto 225/2018, de 18 de diciembre (BOJA nº 247, de 24 diciembre de 2018).

De otra, D. Lorenzo Belmonte Navarro representante de la Fundación Primaflor, con CIF G-04910659, en nombre y representación legal de la misma, con domicilio social en Calle Estación sn, Pulpí, Almería, en nombre y representación de la misma e igualmente en virtud de las atribuciones que tiene conferidas en razón de su cargo.

Actuando ambas partes en nombre y representación de sus respectivas entidades y reconociéndose capacidad legal para realizar el presente Convenio,

**EXPONEN**

- I. Que, en función de su naturaleza y objetivos, las Instituciones que suscriben el presente Convenio han coincidido en la especial significación y relevancia de promover la investigación, la innovación y la docencia sobre temas de agricultura sostenible y de alimentación saludable, fundamentalmente en los aspectos relacionados con la cooperación para el desarrollo y fomento de la formación y de la investigación agrícola y de alimentación, tomando como punto de partida el municipio de Pulpí y por extensión toda la provincia de Almería, referente en dichos ámbitos.

- II. Que la colaboración entre la Universidad de Almería (en adelante UAL) y la Fundación Primaflor (en adelante la ENTIDAD), con la creación de la Cátedra de agricultura sostenible y de alimentación saludable es una buena garantía para que se lleven a cabo los objetivos del plan estratégico de la Universidad de Almería, referidos al sector agrícola de la provincia y a la mejora en la calidad de vida.

**POR TODO ELLO**, acuerdan la suscripción del presente Convenio de Colaboración, de acuerdo con las siguientes

### CLÁUSULAS

**PRIMERA.** El presente convenio tiene por objeto definir los términos de la colaboración entre la UAL y la ENTIDAD para la creación de la Cátedra Primaflor de agricultura sostenible y de alimentación saludable que tendrá como objetivo las materias que son propias del ámbito de la agricultura y de la alimentación vinculados con la sostenibilidad y la promoción de hábitos de vida saludable.

La Cátedra de agricultura sostenible y alimentación saludable de la Universidad de Almería se encuentra adscrita al Vicerrectorado de Investigación e Innovación.

**SEGUNDA.** La Cátedra de agricultura sostenible y de alimentación saludable estará compuesto al menos, por un Director, un Codirector, un Secretario y un Consejo Asesor; este último estará formado por dos representantes de la UAL y dos representantes de la ENTIDAD. El Director será un PDI doctor permanente de la Universidad de Almería, nombrado por el Rector. El Secretario será un PDI doctor a tiempo completo o PAS con vinculación permanente en la Universidad de Almería.

En la designación del Director de la Cátedra se tendrá en cuenta la opinión de la Entidad sobre este nombramiento, valorando, además de ser especialista en las áreas objeto de esta Cátedra y cumplir los requisitos del Reglamento de Cátedras, la disponibilidad para hacer partícipe a la Fundación Primaflor y al municipio de Pulpí de las actividades de la Cátedra.

La composición de la Cátedra respetará en todo caso los artículos 11 al 17 del Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL.

El Director y el Codirector, en su caso, elaborarán, al comienzo de cada curso académico, un Plan anual de actividades a desarrollar durante el mismo, así como un plan plurianual que marque las líneas prioritarias de la Cátedra. Al final del periodo elaborarán una Memoria anual de las actividades desarrolladas.

Sin perjuicio que la Cátedra tenga el lugar que se le asigne dentro de las instalaciones de la Universidad de Almería, según disponibilidad de espacio, y que gozará de las



mismas condiciones que otras estructuras universitarias en cuanto al acceso a internet, gasto eléctrico, consumo telefónico y acceso a salas de reuniones y de conferencias de la UAL, la Fundación Primaflor se compromete a destinar una ubicación en Pulpí para las reuniones del Consejo Asesor de la Cátedra, así como localizaciones adecuadas en dicho municipio para las actividades objeto de este Convenio.

**TERCERA.** La Cátedra podrá realizar actividades de investigación, transferencia del conocimiento, formación y divulgación en materias propias de su ámbito de estudio, de acuerdo con la ley y con la normativa de la UAL que en cada momento las regule, siempre que así lo permitan las disponibilidades presupuestarias y la financiación prevista en cada caso.

**CUARTA.** Conforme al Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL, las funciones del Consejo Asesor serán:

- a. Aprobar los planes anuales y plurianuales de actividades de la Cátedra.
- b. Conocer las actividades realizadas por los miembros de la Cátedra.
- c. Aprobar, en su caso, el presupuesto de la Cátedra y su liquidación.
- d. Aprobar la Memoria anual y elevarla al órgano competente de la Universidad.
- e. Conocer y aprobar la adscripción y cese de nuevos miembros a la Cátedra.
- f. Colaborar con los restantes órganos de gobierno de la UAL en el desempeño de sus competencias.

En todo momento se llevará a cabo una comunicación general entre las partes, resolviendo todo aquello que sea posible de forma inmediata o solicitando, en caso contrario, la intervención de los responsables adecuados en cada caso.

**QUINTA.** En virtud del presente Convenio, las partes asumen las siguientes obligaciones:

#### **CORRESPONDE A LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA**

1. La Universidad de Almería gestionará la habilitación del espacio, así como de los medios técnicos y humanos necesarios para el ejercicio de las actividades de la Cátedra según disponibilidad.
2. La Universidad de Almería se hará cargo de la gestión publicitaria y de promoción específica de la Cátedra. Toda notificación pública de temas referentes a la Cátedra, se hará de común acuerdo y mediante aprobación escrita por el Consejo Asesor de la Cátedra.

La Universidad de Almería dejará constancia en sus publicaciones, ediciones, divulgaciones en cualquier medio de comunicación, relativas a las actividades objeto del presente convenio, la colaboración recibida por parte de la Fundación Primaflor mediante la inserción del logotipo de la entidad que se facilitará para tal efecto. En caso de publicaciones o ediciones de trabajos realizados por la Cátedra, igualmente se incluirá la imagen, en lugar perceptible y visible de la Fundación Primaflor.

3. La Universidad de Almería no habilitará partidas presupuestarias específicas ordinarias, ni adquiere compromisos económicos con la Cátedra. Así mismo colaborará con el desarrollo de las actividades realizadas por la Cátedra, de acuerdo con sus disponibilidades y según sus posibilidades.

#### **CORRESPONDE A LA FUNDACIÓN PRIMAFLO**

1. Colaborar activamente en el diseño, desarrollo y ejecución de las actividades de la Cátedra, prestando asistencia técnica y logística en las fases de desarrollo y ejecución.
2. Promover la participación en las actividades de la Cátedra objeto del presente convenio.
- 3.- Habilitación de emplazamiento estable en Pulpí para las reuniones del Consejo de la Cátedra, así como localizaciones adecuadas en dicho municipio para las actividades objeto de este Convenio.
4. Abonar la cantidad económica de 20.000 Euros en los tres primeros meses de la anualidad correspondiente para asegurar el desarrollo de las actividades, en el marco de este convenio, durante su vigencia. Se aportarán también 10.000 euros mediante la colaboración de la Fundación Primaflor en programas finalistas de la Universidad de Almería.

La Universidad de Almería, una vez comprobada la correcta recepción de los fondos, emitirá certificación a la Fundación Primaflor firmada por el Rector donde conste el importe abonado.

**SEXTA.** Corresponde al Director y, en su caso, a los Codirectores la gestión económica y de los recursos de la Cátedra, provenientes de sus colaboradores y/o de cualesquiera otros fondos que la Cátedra obtenga de programas o de otras fuentes.

**SÉPTIMA.** La duración de los cargos del Consejo Asesor, su nombramiento y cese se regirán por lo dispuesto en el Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL.

**OCTAVA.** El presente Convenio tendrá una vigencia de dos años a partir de la fecha de su firma y se renovará tácitamente por períodos similares, hasta un máximo de cuatro

años, a no ser que una de las partes notifique a la otra el deseo de darlo por concluido, con una antelación de, al menos, tres meses de la fecha de finalización.

En cualquier momento, antes de la finalización del plazo previsto en el apartado anterior, los firmantes del Convenio podrán acordar unánimemente su prórroga por un periodo de hasta cuatro años adicionales.

En cualquier caso, las partes se comprometen a finalizar el desarrollo de las acciones ya iniciadas en el momento de notificación de la renuncia.

**NOVENA.** Al presente Convenio le es de aplicación:

1°. La Ley Orgánica 6/ 2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que establece en los apartados c) y j) del artículo 2, que regula la autonomía universitaria, la posibilidad de creación de estructuras específicas que actúen como soporte de la investigación y la docencia, y el establecimiento de relaciones con otras entidades para la promoción y desarrollo de sus fines institucionales.

2°. La Ley 15/2003, de 22 de diciembre, Andaluza de Universidades, artículo 3, letras c) y h), al referirse tales preceptos a la prestación de un servicio público que garantice la vinculación de la Universidad con los intereses sociales, así como el encuentro necesario y mutuamente enriquecedor entre Universidad y entorno social.

3°. Los Estatutos de la Universidad de Almería, aprobados por Decreto 225/2018, de 18 de diciembre (BOJA nº 247, de 24 diciembre de 2018) que establecen como compromiso de buen gobierno, artículo 6 b), «la mayor proyección social de las actividades mediante el establecimiento de cauces de colaboración y asistencia a la sociedad, con el fin de apoyar el progreso social, económico y cultural». Asimismo, dentro de los principios generales de la investigación y la transferencia del conocimiento, artículo 84.7, reconoce que «la transferencia de tecnología y conocimiento es uno de los fines de la UAL como agente de desarrollo económico, social y cultural del entorno en que se ubica; de este modo contribuirá a la mejora de la capacidad de innovación del territorio y de la sociedad». Además, el artículo 84.8 atribuye a la UAL el fomento de la transferencia de resultados de investigación y la prestación de apoyo al Personal Docente e Investigador, al Personal Investigador, así como a los Grupos, Centros e Institutos de Investigación en la celebración de contratos, convenios o proyectos de colaboración para la realización de trabajos de carácter científico, técnico, artístico o social. Por otra parte, el artículo 132, letra o), establece que es competencia del Rector suscribir y denunciar los acuerdos y convenios de los que sea parte la Universidad.

4°. El Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la Universidad de Almería, aprobado por Consejo de Gobierno de fecha 28 de noviembre de 2019 y demás normativa que sea de aplicación.

5°. La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

**DÉCIMA.** Para lo no previsto en el presente Convenio, se estará a lo dispuesto en la normativa aplicable señalada en la cláusula novena. Las discrepancias surgidas sobre la interpretación, desarrollo, modificación, resolución y efectos que pudieran derivarse de la aplicación del presente Convenio, deberán solventarse por la Comisión de Cátedras y Seminarios.

Si no se llegara a un acuerdo, las cuestiones litigiosas serán de conocimiento y la competencia del orden jurisdiccional Contencioso Administrativo y serán los Juzgados y Tribunales de la Ciudad de Almería los únicos competentes.

**UNDÉCIMA.** De conformidad con la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, así como con el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), le informamos que la Universidad de Almería, sita en Edificio de Gobierno-Paraninfo, 3ª planta, Ctra. Sacramento s/n, La Cañada de San Urbano. CP-04120 Almería, es la responsable del tratamiento de los datos de carácter personal recogidos al amparo del presente Convenio.

La finalidad de la recogida y tratamiento de la información es la gestión del presente Convenio, así como el mantenimiento del contacto de ambas partes. La licitud del tratamiento de dichos datos se hará de acuerdo con el artículo 6.1.b) y e), del citado Reglamento General de Protección de Datos, así como al consentimiento prestado con la firma de este Convenio.

Asimismo, le informamos que la UAL no cederá o comunicará sus datos personales, salvo en los supuestos legalmente previstos o cuando fuere necesario para la prestación del servicio, y que los datos serán conservados aun después de que hubiera cesado la referida relación con la UAL, durante el tiempo que puedan ser requeridos por control o fiscalización de la entidad pública competente (Organismo de la Seguridad Social, Agencia Tributaria, Juzgados o Tribunales).

En cualquier momento Ud. podrá ejercitar los derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación, Supresión, Oposición, Limitación o Portabilidad. Para ejercitar los derechos deberá presentar un escrito en la dirección arriba señalada. Deberá especificar cuál de estos derechos solicita sea satisfecho y, a su vez, deberá acompañarse de la fotocopia del DNI o documento identificativo equivalente. En caso de que actuara mediante representante, legal o voluntario, deberá aportar también documento que acredite la representación y documento identificativo del mismo. Podrá, asimismo, contactar con el Delegado de Protección de Datos de la UAL, en la siguiente dirección de correo electrónico [dpo@ual.es](mailto:dpo@ual.es).

En caso de considerar vulnerado su derecho a la protección de datos personales, podrá interponer una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos ([www.agpd.es](http://www.agpd.es)).

Y en prueba de conformidad y para la debida constancia de todo lo convenido, ambas partes firman el presente Convenio en ejemplar duplicado en todas sus hojas, en el lugar y fecha al principio indicados.

Por la Universidad de Almería

Por la Fundación Primaflor

Fdo. Carmelo Rodríguez Torreblanca  
RECTOR

Fdo. Lorenzo Belmonte Navarro  
Presidente Fundación Primaflor

## MEMORIA JUSTIFICATIVA

### PARA LA CREACIÓN DE LA

### CÁTEDRA PRIMAFLOR DE AGRICULTURA SOSTENIBLE Y ALIMENTACIÓN SALUDABLE

### DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

#### 1.- Justificación y objetivos

La justificación para la creación de esta Cátedra obedece a la especial significación y relevancia de promover la investigación, la innovación y la docencia en dos áreas de conocimiento esenciales para la Universidad de Almería y para la Fundación Primaflor:

1.- La **agricultura sostenible**, buscando mejoras en las prácticas de cultivo a través de formación e innovación agrícola para un mejor aprovechamiento de los recursos naturales, reducción de emisiones, aumento de la eficacia y la eficiencia de los insumos y compensación de biodiversidad.

2.- La **alimentación saludable**, fomentando los beneficios de la dieta mediterránea como un modelo de alimentación basado en un alto consumo de productos como las verduras y sus derivados que garantizan el aporte nutricional y cuya promoción constituye un compromiso con la salud de futuras generaciones.

Ambas entidades apuestan por la mejora en la calidad de vida que se desprende de los avances en la agricultura y en la alimentación, así como en la difusión de conocimientos especializados a investigadores y profesionales dentro de estas áreas de conocimiento vinculadas a la sostenibilidad y a prácticas que promuevan hábitos de vida saludables, fundamentalmente en los aspectos relacionados con la cooperación para el desarrollo y fomento de la formación y de la investigación agrícola y de alimentación, tomando como punto de partida el municipio de Pulpí y por extensión toda la provincia de Almería, referente en dichos ámbitos.

El Grupo Primaflor, entidad fundadora de la Fundación Primaflor, es pionera en la aplicación de tecnología agrícola y en la eficiente gestión de un recurso tan escaso como el agua en la zona de Almería donde tiene su sede, apostando por el desarrollo de proyectos que requieren la colaboración y la vinculación entre empresa y universidad.

Es intención de la Fundación Primaflor hacer de Pulpí sede permanente de la Universidad de Almería, a través de Convenio de Colaboración con el Excmo Ayuntamiento de Pulpí, para que desde este municipio y a través de la Universidad de Almería se potencie los objetivos de agricultura sostenible y alimentación saludable desde la autonomía, la especialización y la singularización.

Por tanto, la Fundación Primaflor propone a la Universidad de Almería, la creación de la denominada “CÁTEDRA DE AGRICULTURA SOSTENIBLE Y ALIMENTACIÓN SALUDABLE”,

con sede en la Universidad de Almería, para colaborar en los siguientes aspectos generales:

- ➔ Intercambiar información y conocimientos de investigación, desarrollo e innovación en el ámbito propio de sus actividades.
- ➔ Desarrollar programas de actividades conjuntas de formación científica, investigación y divulgación científica.
- ➔ Organizar foros de encuentro entre académicos, agricultores, nutricionistas, empresarios, investigadores y estudiantes, que permitan el intercambio de conocimiento, experiencias e inquietudes para una mejora del sector.
- ➔ Desarrollar conjuntamente actividades de I+D+i mediante proyectos concretos de interés para las partes firmantes en base a un programa aprobado previamente.
- ➔ Desarrollo de iniciativas institucionales en materias de su ámbito de estudio

Todo ello encaminado a que la CÁTEDRA DE AGRICULTURA SOSTENIBLE Y ALIMENTACIÓN SALUDABLE sea un referente internacional en la utilización sostenible de la agricultura y en la promoción de una alimentación saludable basada en la dieta mediterránea.

Las **actividades concretas a establecer como objetivos**, serán definidas ad hoc cada campaña por el Consejo Asesor de la Cátedra y serán, orientativamente:

- a) Organizar reuniones científicas, profesionales y divulgativas para la ciudadanía en general (congresos, jornadas, encuentros, etc.) que contribuyan a mejorar el conocimiento existente en materia de investigación, desarrollo e innovación en agricultura sostenible y alimentación saludable, a crear sinergias con otras Universidades nacionales e internacionales y profesionales del sector para desarrollar proyectos de investigación.
- b) Promover foros de estudios científico-técnicos y talleres de agricultura y de alimentación, con fundamento en el establecimiento de una cultura de aprovechamiento responsable de los recursos naturales, así como la reducción de emisiones y la compensación de la biodiversidad que considere, además de factores tecnológicos, biológicos, sociales, la realización de actividades culturales y educativas.
- c) Fomentar la asistencia a reuniones científicas y profesionales, congresos, cursos y jornadas de los profesionales asociados a la Cátedra, tanto para presentar trabajos científicos y divulgativos como para su formación.
- d) Contribuir a un mayor y mejor conocimiento por parte de la sociedad de la situación de la agricultura y de sus desafíos medioambientales, particularmente ante la escasez de agua, promoviendo prácticas de cultivo sostenible.



- e) Promover y realizar estudios que tenga por objetivo el fomento de la dieta mediterránea, ponderando la importancia de una alimentación saludable para una mejor calidad de vida, evaluando los tratamientos o las políticas implementadas y dirigidas a la consecución de este fin.
- f) Promover, preparar y dirigir la oferta de estudios, en particular pero no exclusivamente, de doctorado de la Universidad de Almería, en temáticas de agricultura y de alimentación, con especial incidencia en la sostenibilidad y en prácticas de vida saludables con especial interés a la temática concerniente en la empresa Primaflor.
- g) Fomentar la realización de cuantos estudios, encuestas, entrevistas e investigaciones sean precisas para, desde el máximo rigor científico, contribuir a alcanzar los objetivos propios de esta Cátedra.
- h) Contribuir a la creación de un fondo bibliográfico especializado en agricultura sostenible y en alimentación saludable en la Universidad de Almería. Así como plataformas de difusión y divulgación en los medios TICs y Redes Sociales.
- i) Promover convenios de colaboración con Administraciones Públicas, asociaciones e instituciones agrícolas, sanitarias y de cualesquiera otros ámbitos que permitan que los objetivos propios de esta Cátedra se puedan alcanzar de forma más probable o eficiente.
- j) Facilitar la realización de prácticas de empresa por los alumnos en docencia, investigación y programas de formación continua.
- k) Convocar un premio anual de divulgación y de investigación científica sobre las áreas de conocimiento materia de esta Cátedra.
- l) Cualesquiera otras actividades que contribuyan a la consecución de los objetivos principales de la Cátedra.

La constitución de esta Cátedra se realizará en el marco del Reglamento de Cátedras y Seminarios de la Universidad de Almería, previo consenso con las Entidades firmantes.

La Cátedra deberá tener autonomía financiera. Dicha **autonomía financiera** se deberá lograr a través de diversas fuentes de financiación:

→ La financiación de la Cátedra se realizará según Convenio mediante una aportación de la Fundación Primaflor de 20.000 € anuales, según Convenio de Colaboración para la creación de la Cátedra.

→ Colaboraciones de instituciones, fundaciones, empresas y otras personalidades jurídicas que apoyen o secunden los proyectos y actividades de la Cátedra.

→ Las matrículas de los cursos y actividades organizadas por las Cátedras, de acuerdo en cualquier caso con las normativas vigentes de la UAL para cada caso.

→ Aportes personales, donaciones y cualquier otra partida que no menoscabe lo estipulado en el presente Convenio en cuanto a funciones y actividades a desarrollar

La UAL pondrá a disposición de la "Cátedra" los recursos materiales y humanos, así como de **infraestructura** disponible y necesaria para el desarrollo de la labor de la mencionada



"Cátedra", sin que se derive para la UAL la obligación de dotar nuevas instalaciones o equipamiento, o de ceder en exclusiva los existentes. Esto no obstante la Fundación Primaflor se compromete a destinar un emplazamiento en Pulpí para las reuniones del Consejo Asesor de la Cátedra, así como localizaciones adecuadas en dicho municipio para las actividades de la Cátedra que a tal fin se considere conveniente.

Para el desarrollo del Convenio y definición de las actividades de la Cátedra se constituye un **Consejo Asesor**, compuesto por 4 miembros, un 50% de la UAL y otros 4 miembros, un 50%, nombrado por la Fundación Primaflor. Dicho Consejo se reunirá, al menos, trimestralmente para supervisar las actividades que se estén realizando en el momento y designar a los responsables de las mismas. El Consejo Asesor estará presidido por el Director de la Cátedra aprobado por consejo de gobierno de la UAL a propuesta del Rector. Actuará como Secretario un miembro de la Cátedra a decidir de entre los miembros PDI doctor a tiempo completo o PAS con vinculación permanente en la Universidad de Almería.

.

Las funciones del Consejo Asesor serán las siguientes:

- \* Aprobar la propuesta de presupuesto anual y plurianual y la liquidación del mismo.
- \* Seguimiento y supervisión de las actividades a desarrollar.
- \* Aprobar la Memoria anual presentada por el Director.
- \* Aprobar el programa anual de la Cátedra.
- \* Aprobar las modificaciones, si las hubiera y con carácter previo al Órgano competente, del Convenio de Colaboración.
- \* Favorecer en todo momento la comunicación general entre las partes, resolviendo todo aquello que sea posible de forma inmediata o solicitando, en caso contrario, la intervención de los responsables adecuados en cada caso.

## **2. Trayectoria investigadora de los proponentes y participantes de la UAL.-**

### **2.1. TRAYECTORIA ACADÉMICA**

Miguel Urrestarazu Gavilán

Dr. en Ciencias Biológicas. Ha sido profesor de enseñanza media. En la actualidad, es Catedrático de Tecnología de la Producción Vegetal especialmente en sistemas de cultivos sin suelo e hidroponía en la Universidad de Almería. Adscrito al Departamento de Agronomía área de Producción Vegetal sus principales líneas de investigación están relacionadas con la Nutrición Vegetal y Fertirrigación en cultivos hortícolas con especial atención a los cultivos de interés que

potencia la salud humana y del medio ambiente. Los resultados más destacables de la investigación son la mejora de los sistemas recirculantes en fertirrigación, oxigenación de la raíz, y desarrollo de nuevos sustratos hortícolas respetuosos con el medio ambiente que potencian la presencia de mayor producción saludable y menor contaminación ambiental. En la actualidad tiene una influencia de investigación y transferencia a empresas multinacionales en cuatro continentes. Ha hecho de la investigación una filosofía de vida. El deseo científico es conseguir métodos de producción de alimentos sanos que respeten el medio ambiente. He dirigido varios proyectos obtenidos en convocatorias públicas consecutivas del Ministerio de Ciencia y Tecnología; direcciones de proyectos de convocatorias públicas de la Comunidad Autónoma Andaluza; proyectos CAJAMAR-Universidad de Almería; y varios contratos I+D con empresas privadas. También, he participado como investigador en proyectos de convocatorias europeas en concurrencia competitiva. Tengo reconocidos cuatro sexenios de investigación. Se ha dirigido 20 tesis doctorales, 5 de ellas tienen la consideración de Internacional. He realizado más de 20 estancias de investigación y docencia en más de 20 universidades de todo el mundo.

Juan Reca Cardeña

Juan Reca Cardeña es Catedrático de Agronomía de la Universidad de Almería y Director del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria (CIAIMBITAL) de la Universidad de Almería. Es Doctor en Ingeniería Agronómica por la Universidad de Córdoba.

Sus principales intereses incluyen la gestión y eficiencia en el uso del agua, especialmente en agricultura intensiva, y el uso de sistemas de energía renovable en invernaderos. Ha sido Investigador Principal de 7 proyectos del Plan Estatal. Su producción científica incluye más de 65 publicaciones en revistas revisadas por pares. Como Director del Centro de Investigación CIAIMBITAL, representa la unidad de investigación en Ciencias Agrarias más importante de la Universidad de Almería, con más de 220 investigadores y 22 Grupos de Investigación en todas las líneas de investigación del sector agroalimentario, desde la semilla a la mesa.

## 2.2. GRUPOS PARTICIPANTES EN LA CÁTEDRA

Los siguientes Grupos de Investigación participan en la Cátedra Primaflor de la Universidad de Almería.

AGR176 - Genética y fisiología del desarrollo vegetal.

AGR198 - Ingeniería rural.

AGR200 - Producción vegetal en sistemas de cultivos mediterráneos.

AGR107 - Protección vegetal de cultivos en invernaderos.

AGR224 - Sistemas de cultivo hortícolas intensivos.

AGR242 - Sostenibilidad de sistemas protegidos hortícolas y ornamentales.

BIO293 - Genética de hortícolas.

BIO175 - Desarrollo tec. microbiológicas para mejora de suelos de interés agrícola.

FQM376 - Advanced RMN methods and metal-based catalysts.

FQM170 - Química analítica de contaminantes.

RNM242 - Edafología aplicada.

TIC242 - Informática y medioambiente.

### **3. Previsión presupuestaria. -**

Se prevé unos gastos el primer año de funcionamiento de:

- \* organizar reuniones científicas, profesionales y divulgativas (jornadas, cursos, encuentros,): 5.000 €

- \* promover estudios y talleres de agricultura y de alimentación, con fundamento en el aprovechamiento responsable de los recursos naturales: 5.000 €

- \* premio anual de divulgación y de investigación científica sobre las áreas de conocimiento materia de esta Cátedra: 5.000 €

- \* resto de actividades de la Cátedra que a juicio del Consejo Asesor de la Cátedra considere conveniente: 5.000 €

Total: 20.000 €

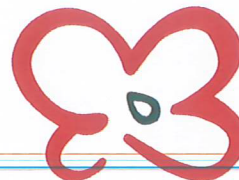
El presupuesto se establecerá por el Consejo en su primera reunión anual.

Se aportarán también 10.000 euros mediante la colaboración de la Fundación Primaflor en programas finalistas de la Universidad de Almería.

Almería, 16 de Febrero de 2021

Fdo. Mercedes Peralta López

Directora de Secretariado de Formación Continua y Transferencia del Conocimiento  
Vicerrectorado de Postgrado, Empleabilidad y Relaciones con Empresas e Instituciones



José Caparros Segura, mayor de edad, con DNI nº [REDACTED] persona física que representa a la mercantil "Guardas y Tenientes SL" con CIF B-04724845 en su condición de Secretario de la **FUNDACIÓN PRIMAFLOR**, con CIF G-04910659, domicilio en Sala 10, Calle de la Estación, s/n, 04640 - Pulpí (Almería), inscrita en el Registro de Fundaciones de Andalucía con el número AL-1495.

**CERTIFICA:**

Que en la reunión del Patronato de la Fundación Primaflor celebrada el día 14 de enero de 2021 en el domicilio social a la que asisten todos sus miembros, esto es, asisten: la mercantil INSTAIN SL con CIF B04068300, representada por don Lorenzo Belmonte Navarro con DNI [REDACTED] (Presidente), la mercantil GRINMART SL con CIF B-73363442 representada por don Gerardo Antonio Peregrín González con DNI [REDACTED] (Vicepresidente), La mercantil GUARDAS Y TENIENTES SL con CIF B-04724845 representada por don José Caparrós Segura con DNI [REDACTED] (Secretario), don Cecilio Vicente Peregrín Martínez con DN [REDACTED] (Vocal), don Antonio Belmonte Mula con DNI [REDACTED] (Vocal), doña Margarita Peregrín González con DNI [REDACTED] (Vocal), y doña Antonia Belmonte Mula con DNI [REDACTED] (Vocal), se adopta por unanimidad, según consta en el Acta que de ella se levantó, entre otros los siguientes acuerdos:

PRIMERO: Ratificar el compromiso de financiación y aportación por la FUNDACIÓN PRIMAFLOR a la **CÁTEDRA PRIMAFLOR DE AGRICULTURA SOSTENIBLE Y DE ALIMENTACIÓN SALUDABLE DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA** (en creación), conforme al contenido de la cláusula 5ª del convenio de colaboración entre la Universidad de Almería y la Fundación Primaflor para la creación de la CÁTEDRA.

Y para que conste y a los efectos oportunos, extendiendo la presente certificación, en Pulpí, a 14 de enero de 2021, con el visto bueno del Presidente.

El Secretario

GUARDAS Y TENIENTES SL  
Fdo. José Caparrós Segura

VºBº  
El Presidente

INSTAIN SL  
Fdo. Lorenzo Belmonte Navarro

**CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA Y EL COLEGIO  
DE REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD Y MERCANTILES DE ESPAÑA PARA LA  
CREACIÓN SEMINARIO DE ESTUDIOS INMOBILIARIOS DE LA UNIVERSIDAD DE  
ALMERÍA**

16 de febrero de 2021

**REUNIDOS**

De una parte, D. Carmelo Rodríguez Torreblanca, Rector Magnífico de la Universidad de Almería, con domicilio en Ctra. Sacramento s/n, La Cañada de San Urbano, 04120 Almería, nombrado en virtud del Decreto 503/2019, de 26 de junio, BOJA número 125, de 2 de julio de 2019, con las atribuciones que le confieren los Estatutos de la Universidad de Almería, aprobados por Decreto 225/2018, de 18 de diciembre (BOJA nº 247, de 24 diciembre de 2018).

De otra, Doña Rosario Jiménez Rubio, Decana Territorial de Andalucía Oriental de los Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España, con domicilio en la calle Gran Vía de Colón número 17, 1º A, Granada.

Actuando ambas partes en nombre y representación de sus respectivas entidades y reconociéndose capacidad legal para realizar el presente Convenio,

**EXPONEN**

- I. Que, en función de su naturaleza y objetivos, las Instituciones que suscriben el presente Convenio han coincidido en la especial significación y relevancia del Seminario para la promoción del conocimiento del Derecho Inmobiliario y Registral por medio de la realización conjunta de actividades de investigación y formación.
- II. Que la colaboración entre la Universidad de Almería (en adelante UAL) y la Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España (en adelante la ENTIDAD), con la creación Seminario Permanente “SEMINARIO DE ESTUDIOS INMOBILIARIOS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA”, es una buena garantía para que se lleven a cabo los objetivos del plan estratégico de la Universidad de Almería, referidos a la transferencia del conocimiento e investigación básica y aplicada.

**POR TODO ELLO**, acuerdan la suscripción del presente Convenio de Colaboración, de acuerdo con las siguientes

## CLÁUSULAS

**PRIMERA.** El presente convenio tiene por objeto definir los términos de la colaboración entre la UAL y la ENTIDAD para la creación Seminario Permanente “SEMIMARIO DE ESTUDIOS INMOBILIARIOS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA” que tendrá como objetivo las materias que son propias del ámbito del Derecho Inmobiliario.

El programa Seminario Permanente se inscribe en el ámbito académico del Vicerrectorado de Postgrado, Empleabilidad y Relaciones con Empresas e Instituciones.

**SEGUNDA.** Seminario Permanente estará compuesto al menos, por un Director y, en su caso, uno o varios Codirectores, un Secretario y un Consejo Asesor; este último estará formado por 3 representantes de la UAL, nombrados por el Rector, de acuerdo con Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL, y 3 representantes de la ENTIDAD.

La composición Seminario Permanente respetará en todo caso los artículos 11 al 17 del Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL.

El Director y los Codirectores, en su caso, elaborarán, al comienzo de cada curso académico, un Plan anual de actividades a desarrollar durante el mismo. Al final del periodo elaborarán una Memoria anual de las actividades desarrolladas.

El Seminario Permanente se ubicará en el lugar que se le asigne dentro de las instalaciones de la Universidad de Almería, según disponibilidad de espacio. Gozará de las mismas condiciones que otras estructuras universitarias en cuanto al acceso a internet, gasto eléctrico, consumo telefónico y acceso a salas de reuniones y de conferencias de la UAL.

**TERCERA.** El Seminario Permanente podrá realizar actividades de investigación, transferencia del conocimiento, formación y divulgación en materias propias de su ámbito de estudio, de acuerdo con la ley y con la normativa de la UAL que en cada momento las regule, siempre que así lo permitan las disponibilidades presupuestarias y la financiación prevista en cada caso.

**CUARTA.** Conforme al Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL, las funciones del Consejo Asesor serán:

- a. Aprobar los planes anuales y plurianuales de actividades del Seminario Permanente.
- b. Conocer las actividades realizadas por los miembros del Seminario Permanente.
- c. Aprobar, en su caso, el presupuesto del Seminario Permanente y su liquidación.
- d. Aprobar la Memoria anual y elevarla al órgano competente de la Universidad.



- e. Conocer y aprobar la adscripción y cese de nuevos miembros al Seminario Permanente.
- f. Colaborar con los restantes órganos de gobierno de la UAL en el desempeño de sus competencias.

**QUINTA.** En virtud del presente Convenio, las partes asumen las siguientes obligaciones:

**CORRESPONDE A LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA**

- 1. La Universidad de Almería gestionará la habilitación del espacio, así como de los medios técnicos y humanos necesarios para el ejercicio de las actividades del Seminario Permanente según disponibilidad.
- 2. La Universidad de Almería se hará cargo de la gestión publicitaria y de promoción específica del Seminario Permanente. Toda notificación pública de temas referentes al Seminario Permanente, se hará de común acuerdo y mediante aprobación escrita por el Consejo Asesor del Seminario Permanente.
- 3. La Universidad de Almería no habilitará partidas presupuestarias específicas ordinarias, ni adquiere compromisos económicos con el Seminario Permanente. Así mismo colaborará con el desarrollo de las actividades realizadas por el Seminario Permanente, de acuerdo con sus disponibilidades y según sus posibilidades.

**CORRESPONDE AL COLEGIO DE REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD Y MERCANTILES**

- 1. Colaborar en las líneas generales del diseño, desarrollo y ejecución de las actividades del Seminario Permanente, prestando asistencia técnica en las fases de desarrollo y ejecución.
- 2. Promover la participación en las actividades del Seminario Permanente objeto del presente convenio.

**SEXTA.** Corresponde al Director y, en su caso, a los Codirectores la gestión económica y de los recursos del Seminario Permanente, provenientes de sus colaboradores y/o de cualesquiera otros fondos que el Seminario Permanente obtenga de programas o de otras fuentes.

**SÉPTIMA.** La duración de los cargos del Consejo Asesor, su nombramiento y cese se regirán por lo dispuesto en el Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la UAL.

**OCTAVA.** El presente Convenio tendrá una vigencia de dos años a partir de la fecha de su firma y se renovará tácitamente por períodos similares, hasta un máximo de cuatro

años, a no ser que una de las partes notifique a la otra el deseo de darlo por concluido, con una antelación de, al menos, tres meses de la fecha de finalización.

En cualquier momento, antes de la finalización del plazo previsto en el apartado anterior, los firmantes del Convenio podrán acordar unánimemente su prórroga por un periodo de hasta cuatro años adicionales.

En cualquier caso, las partes se comprometen a finalizar el desarrollo de las acciones ya iniciadas en el momento de notificación de la renuncia.

**NOVENA.** Al presente Convenio le es de aplicación:

1°. La Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que establece en los apartados c) y j) del artículo 2, que regula la autonomía universitaria, la posibilidad de creación de estructuras específicas que actúen como soporte de la investigación y la docencia, y el establecimiento de relaciones con otras entidades para la promoción y desarrollo de sus fines institucionales.

2°. El Decreto Legislativo 1/2013, de 8 enero, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley Andaluza de Universidades, artículo 3, letras c) y h), al referirse tales preceptos a la prestación de un servicio público que garantice la vinculación de la Universidad con los intereses sociales, así como el encuentro necesario y mutuamente enriquecedor entre Universidad y entorno social.

3°. Los Estatutos de la Universidad de Almería, aprobados por Decreto 225/2018, de 18 de diciembre (BOJA nº 247, de 24 diciembre de 2018) que establecen como compromiso de buen gobierno, artículo 6 b), «la mayor proyección social de las actividades mediante el establecimiento de cauces de colaboración y asistencia a la sociedad, con el fin de apoyar el progreso social, económico y cultural». Asimismo, dentro de los principios generales de la investigación y la transferencia del conocimiento, artículo 84.7, reconoce que «la transferencia de tecnología y conocimiento es uno de los fines de la UAL como agente de desarrollo económico, social y cultural del entorno en que se ubica; de este modo contribuirá a la mejora de la capacidad de innovación del territorio y de la sociedad». Además, el artículo 84.8 atribuye a la UAL el fomento de la transferencia de resultados de investigación y la prestación de apoyo al Personal Docente e Investigador, al Personal Investigador, así como a los Grupos, Centros e Institutos de Investigación en la celebración de contratos, convenios o proyectos de colaboración para la realización de trabajos de carácter científico, técnico, artístico o social. Por otra parte, el artículo 132, letra o), establece que es competencia del Rector suscribir y denunciar los acuerdos y convenios de los que sea parte la Universidad.

4°. El Reglamento de Cátedras y Seminarios Permanentes de la Universidad de Almería, aprobado por Consejo de Gobierno de fecha 28 de noviembre de 2019 y demás normativa que sea de aplicación.

5°. La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.



**DÉCIMA.** Para lo no previsto en el presente Convenio, se estará a lo dispuesto en la normativa aplicable señalada en la cláusula novena. Las discrepancias surgidas sobre la interpretación, desarrollo, modificación, resolución y efectos que pudieran derivarse de la aplicación del presente Convenio, deberán solventarse por la Comisión de Cátedras y Seminarios Permanentes.

Si no se llegara a un acuerdo, las cuestiones litigiosas serán de conocimiento y la competencia del orden jurisdiccional Contencioso Administrativo y serán los Juzgados y Tribunales de la Ciudad de Almería los únicos competentes.

**UNDÉCIMA.** De conformidad con la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, así como con el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), le informamos que la Universidad de Almería, sita en Edificio de Gobierno-Paraninfo, 3ª planta, Ctra. Sacramento s/n, La Cañada de San Urbano. CP-04120 Almería, es la responsable del tratamiento de los datos de carácter personal recogidos al amparo del presente Convenio.

La finalidad de la recogida y tratamiento de la información es la gestión del presente Convenio, así como el mantenimiento del contacto de ambas partes. La licitud del tratamiento de dichos datos se hará de acuerdo con el artículo 6.1.b) y e), del citado Reglamento General de Protección de Datos, así como al consentimiento prestado con la firma de este Convenio.

Asimismo, le informamos que la UAL no cederá o comunicará sus datos personales, salvo en los supuestos legalmente previstos o cuando fuere necesario para la prestación del servicio, y que los datos serán conservados aun después de que hubiera cesado la referida relación con la UAL, durante el tiempo que puedan ser requeridos por control o fiscalización de la entidad pública competente (Organismo de la Seguridad Social, Agencia Tributaria, Juzgados o Tribunales).

En cualquier momento Ud. podrá ejercitar los derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación, Supresión, Oposición, Limitación o Portabilidad. Para ejercitar los derechos deberá presentar un escrito en la dirección arriba señalada. Deberá especificar cuál de estos derechos solicita sea satisfecho y, a su vez, deberá acompañarse de la fotocopia del DNI o documento identificativo equivalente. En caso de que actuara mediante representante, legal o voluntario, deberá aportar también documento que acredite la representación y documento identificativo del mismo. Podrá, asimismo, contactar con el Delegado de Protección de Datos de la UAL, en la siguiente dirección de correo electrónico [dpo@ual.es](mailto:dpo@ual.es).

En caso de considerar vulnerado su derecho a la protección de datos personales, podrá interponer una reclamación ante el Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía (<https://www.ctpdandalucia.es>).

Y en prueba de conformidad y para la debida constancia de todo lo convenido, ambas partes firman el presente Convenio en ejemplar duplicado en todas sus hojas, en el lugar y fecha al principio indicados.

Por la Universidad de Almería

Por el Colegio de Registradores

Fdo. Carmelo Rodríguez Torreblanca  
RECTOR

Fdo. Rosario Jiménez Rubio  
Decana Territorial

# **MEMORIA**

## **PARA LA CREACIÓN**

### **DEL SEMINARIO DE ESTUDIOS INMOBILIARIOS**

#### **(COLEGIO DE REGISTRADORES DE LA PROPIEDAD**

#### **Y MERCANTILES DE ESPAÑA y UNIVERSIDAD DE ALMERÍA)**

## **1. MEMORIA JUSTIFICATIVA**

### **1.1. Objetivos y programas**

En el Seminario de Estudios Inmobiliarios se propone la promoción del conocimiento del Derecho Inmobiliario y Registral, por medio de la colaboración entre el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y la Universidad de Almería, mediante de la realización conjunta de actividades de investigación y formación.

A través del seminario se desarrollará un programa de investigación, formativo y de difusión del conocimiento que incluirá la realización de actividades, tales como:

- La elaboración de trabajos académicos.
- La edición y publicación de trabajos relevantes en la materia que es propia del Seminario.
- El desarrollo de proyectos docentes y de investigación.
- La organización conjunta de cursos de postgrado y de especialización.
- La realización de prácticas en oficinas registrales.
- La organización de congresos, seminarios, jornadas de estudio y ciclos de conferencias.

Entre otros campos posibles, centrará su actividad en:

- La seguridad jurídica en el tráfico y en el crédito inmobiliario.
- La protección contractual del consumidor.

- El Derecho Transnacional del Mercado Inmobiliario.
- El Derecho inmobiliario del sector turístico.
- El Derecho urbanístico.
- El Derecho Inmobiliario en tiempos de Crisis: El legado de la de 2008; la incidencia de la del COVID-19.

## 1.2. Justificación de la necesidad social y científica

La actividad inmobiliaria constituye un motor principal del desarrollo económico de España y, por ello, del bienestar social de sus ciudadanos. Su impacto sobre el conjunto de la economía puede medirse no solo a través del valor de la producción generado por las empresas del sector o a través del valor de las adquisiciones inmobiliarias, sino a través del empleo generado en el sector y por su influencia indirecta en otros sectores. En efecto, la actividad inmobiliaria favorece la producción y el empleo en otros sectores, dinamiza la actividad financiera, es fuente de ingresos tributarios vinculados a la tenencia, transmisión o cesión de inmuebles, y contribuye a la propia riqueza de los particulares, pues la vivienda constituye la partida principal del patrimonio de los hogares españoles.

Por otro lado, la seguridad jurídica, que es uno de los principios que garantiza la Constitución española (art. 9.3) y, en su forma preventiva –que constituye el tipo de seguridad más deseable–, descansa sobre la institución del Registro de la Propiedad, además de sobre el Notariado. Sin el Registro no se habría podido desarrollar el sector inmobiliario o lo habría hecho sin la seguridad jurídica que asegura la paz social.

La relevancia económica y social del sector inmobiliario y la trascendencia de la seguridad jurídica preventiva radicada en el Registro de la Propiedad argumentan la necesidad de fomentar los estudios especializados jurídico-inmobiliarios y registrales y de difundir su conocimiento por medio de la constitución de este Seminario de Derecho Inmobiliario y Registral, a fin de contribuir al progreso social, económico y cultural en el

ámbito geográfico de actuación de la Delegación Provincial de Almería del Decanato Territorial del Colegio de Registradores de España y de la Universidad de Almería.

### 1.3. Trayectoria investigadora de los proponentes

La propuesta del Seminario de Derecho inmobiliario se realiza por el profesor d. Álvaro Núñez Iglesias y por el Grupo de Investigación SEJ560 - Estudios De Derecho Privado y Comparado.

El Profesor d. Álvaro Núñez, que inició el seminario que ahora se trata de renovar, ha trabajado en el sobreendeudamiento y la protección del deudor hipotecario en el marco de un proyecto I+D del que fue investigador principal. Varias han sido las publicaciones individuales y varias también las colectivas que ha coordinado en ese campo, además de haber tratado otros aspectos del Derecho inmobiliario (eurohipoteca, comunidad de bienes, propiedad horizontal, etc.). Además, ha trabajado en el campo del Derecho de sucesiones, en el del Derecho comparado y en el de la Historia del Derecho civil.

Por lo que se refiere a la transferencia de la investigación, ha trabajado durante varios años como magistrado suplente de la Audiencia Provincial de Almería, siendo ponente de varios cientos de sentencias. Por lo demás, ha creado la *Revista de Derecho Civil* [Scopus, Web of Science], de la que es editor ejecutivo, y ha dirigido cinco tesis doctorales, de las que dos han recibido, en su año correspondiente, el premio a la mejor tesis que concede la Real Academia de Jurisprudencia de Granada.

EL Grupo de Investigación SEJ560—*Estudios De Derecho Privado Y Comparado*, siendo su investigador principal Doña Belén Sainz-Cantero Caparrós, que ha desarrollado, y mantiene, líneas de investigación en todos los ámbitos del Derecho Civil, acreditando producción científica y transferencia de esa investigación en todas ellas. En especial ha centrado su investigación en el Derecho de la Persona (Investigador Responsable y participante en varios I+DS sobre menores, participante en varios contratos sobre normativa relativa a menores, miembro de seminario permanente de Justicia Juvenil UAL-Junta de Andalucía), en Derecho de Contratos y Responsabilidad Civil, en Derechos reales y Registro de la propiedad, en Derecho matrimonial y en Derecho de Sucesiones.

#### 1.4. Relación de profesores del grupo de investigación participantes

Los participantes del Grupo de Investigación SEJ560 - Estudios De Derecho Privado Y Comparado son:

- Víctor Bastante Granell. Universidad de Almería
- Elena Goñi Huarte. Universidad Europea
- Rocío López San Luis. Universidad de Almería
- M<sup>a</sup> Angustias Martos Calabrús. Universidad de Almería
- Pedro Antonio Munar Bernat. Universidad de las Islas Baleares
- Álvaro Núñez Iglesias. Universidad de Almería
- María Belén Sainz-Cantero Caparros. Universidad de Almería
- Esther María Salmerón Manzano. Universidad de Almería

## 2. MEMORIA ECONÓMICA

Aunque, por tratarse de un seminario, no es necesario aportar una memoria económica, se hace constar que los ingresos percibidos por la realización de actividades de difusión se destinarán a financiar los gastos originados por los programas y actividades desarrollados por el seminario.

Y para que surta efecto, la presente memoria es firmada por Mercedes Peralta López, Directora de Secretariado de Formación Continua y Transferencia del Conocimiento, Vicerrectorado de Postgrado, Empleabilidad y Relaciones con Empresas e Instituciones.