

# MEMORIA ANUAL

2020



Ingenieros  
**AGRÓNOMOS**  
ARAGÓN • NAVARRA • PAÍS VASCO

Memoria de  
Actividades  
Colegio  
Oficial  
Ingenieros  
Agrónomos  
de Aragón,  
Navarra y  
País Vasco

C/ Valenzuela, 5, 4ª  
50004 Zaragoza  
Telf.: 976.230.388 /  
699.138.209

[agronomos@coiaanpv.org](mailto:agronomos@coiaanpv.org)

**Memoria Año 2020 del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.**

**INDICE:**

<b>1. ÓRGANOS DE GOBIERNO .....</b>	<b>4</b>
1.1. Junta General.....	4
1.2. Junta de Gobierno .....	4
<b>2. COLEGIADOS .....</b>	<b>5</b>
2.1. Movimiento de Colegiados.....	5
2.2. Cuota Colegial.....	6
<b>3. TRABAJOS PROFESIONALES.....</b>	<b>6</b>
3.1. Trabajos Visados.....	6
3.2. Tipos de Trabajos.....	7
3.3. Visado Digital.....	8
3.4. Quejas y reclamaciones .....	9
<b>4. ASPECTOS ECONÓMICOS.....</b>	<b>9</b>
4.1. Compensación gastos de los Miembros de la Junta Gobierno.....	9
4.2. Ingresos por Visados.....	9
4.3. Balance de Situación.....	10
4.4. Resultado del Ejercicio.....	11
<b>5. SERVICIOS AL COLEGIADO.....</b>	<b>11</b>
5.1. Bolsa de trabajo y servicio de empleabilidad .....	11
5.2. Formación .....	12
5.3. Turno de Oficio .....	13
5.4. Seguro de Responsabilidad Civil .....	14
5.5. Defensa Profesional.....	14
5.6. Convenios.....	15
5.7. Información a los Colegiados .....	15
5.8. Biblioteca .....	16
5.9. Otros servicios .....	17

<b>6. ACTIVIDADES DEL COLEGIO .....</b>	<b>18</b>
6.1. Juntas de Gobierno.....	18
6.2. Juntas Generales .....	18
6.2.1. Junta General Ordinaria del 13 de junio.....	18
6.2.2. Junta General Ordinaria del 19 de diciembre.....	18
6.3. Participación en órganos y procesos sujetos a información pública .....	19
6.4. Aprobación del Reglamento de Régimen Interior.....	19
6.5. Acciones de comunicación .....	19
6.5.1. Actualización continua página Web y RRSS .....	20
6.5.2. Presencia en los medios de comunicación .....	20
6.5.3. Participación en actos y jornadas.....	20
6.5.4. Otros actos con participación colegial .....	20
6.6. Premios .....	20
6.7. Actos de San Isidro .....	23
<b>7. PLAN ESTRATÉGICO .....</b>	<b>23</b>
<b>ANEXOS A LA MEMORIA .....</b>	<b>25</b>
ANEXO I. Cursos realizados .....	26
ANEXO II. Artículos de colegiados.....	31
ANEXO III. Otras jornadas y visitas realizadas por el Colegio .....	34
ANEXO IV. Agenda de Actos con presencia del Colegio .....	39
ANEXO V. San Isidro 2020 .....	44

## **MEMORIA ANUAL AÑO 2020**

La presente Memoria resume las distintas actuaciones del Colegio, de su Junta General y de Gobierno y demás Comisiones de Trabajo desarrolladas durante el año 2020, así como la información sobre los temas de mayor relieve.

### **1.- ÓRGANOS DE GOBIERNO.**

La organización colegial está regida y administrada por la Junta de Gobierno y la Junta General de colegiados de número.

#### **1.1. Junta General.**

La Junta General es el órgano superior de expresión de la voluntad del Colegio y forman parte de ella la totalidad de los Colegiados no suspendidos en el ejercicio de sus derechos corporativos. Los acuerdos de Junta General obligan a todos los Colegiados.

Una información detallada sobre las Juntas Generales celebradas en 2020 se recoge en el punto 6.2 de esta Memoria.

#### **1.2. Junta de Gobierno.**

La Junta de Gobierno es el órgano encargado de la ejecución de los acuerdos de la Junta General y asume la dirección y administración del Colegio con sujeción a lo establecido en los Estatutos Particulares del COIAANPV.

Durante el año 2020, la Junta de Gobierno de este Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco ha estado formada por:

##### **DECANO:**

Ángel Jiménez Jiménez

##### **SECRETARIO**

Joaquín Aibar Lete

##### **INTERVENTOR**

Jesús García Betoré

##### **VOCALES**

Adolfo Ballestín Cantín

María Videgain Marco

Daniel Cameo Moreno

Adriana Sanz Sánchez

##### **DELEGADO EN NAVARRA**

Jesús Jamar Loperena

##### **DELEGADO EN ARABA/ÁLAVA**

Carlos Dorronsoro Mendiguren

##### **DELEGADO EN GIPUZKOA**

Joaquín Oroz Ugalde

##### **DELEGADO EN HUESCA**

Carlos Betrán Casasús

##### **DELEGADO EN TERUEL**

Francisco García López

##### **DELEGADO EN BIZKAIA**

Joseba Llona Sabarte

**DELEGADO EN ZARAGOZA**

Victor Guillén Belanche

Todos los miembros de la Junta, se presentan de manera voluntaria y desinteresada como candidatos para el desempeño de su cargo y son elegidos democráticamente tras las elecciones que se realizan de forma reglamentaria para la renovación de cargos.

Las Juntas de Gobierno celebradas durante el año 2020 se indican en el punto 6.1.

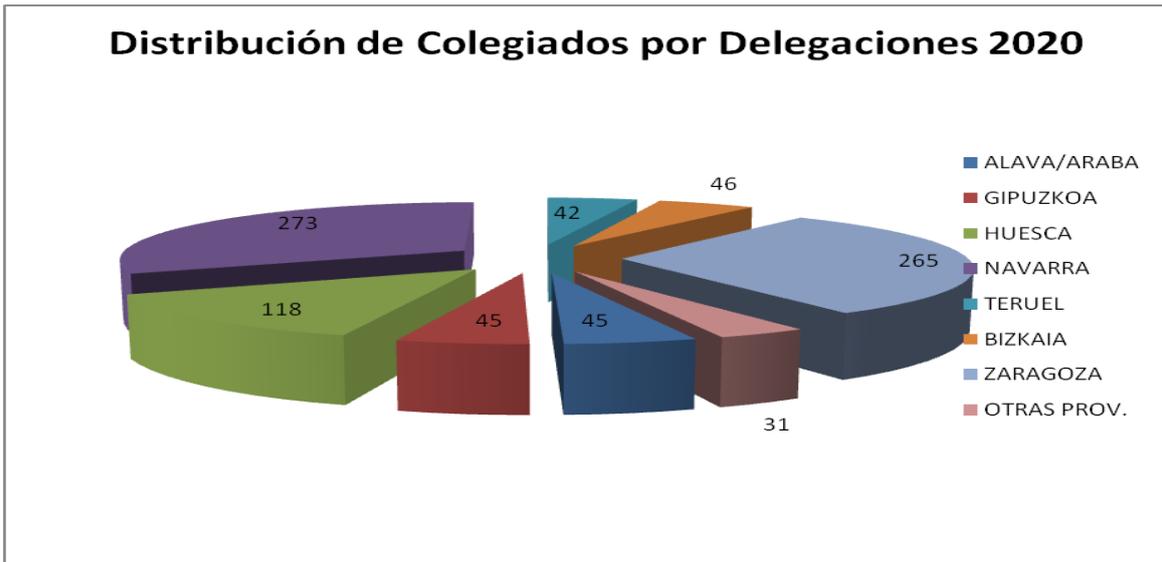
**2.- COLEGIADOS**

**2.1. Movimiento de Colegiados.**

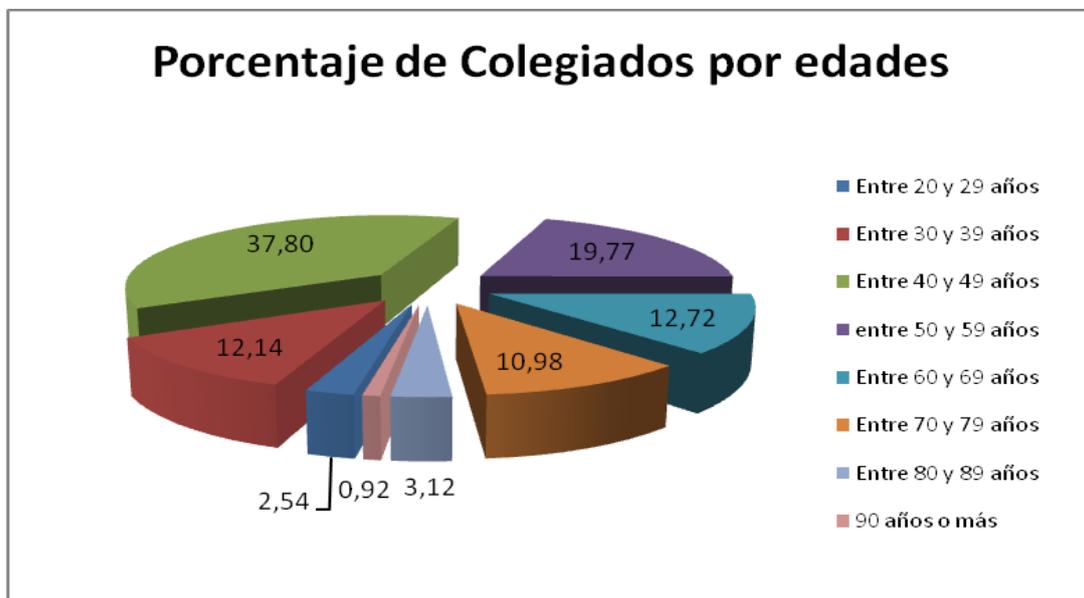
Durante el año 2020 se han dado de alta 21 nuevos colegiados, pero se han producido 35 bajas, 8 de ellas por fallecimiento, por lo que el número total de colegiados a final del año 2020 fue de 865.

El cuadro adjunto muestra la distribución del número de colegiados por delegaciones, así como su evolución durante los últimos 10 años.

DELEGACIONES	AÑO									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ALAVA/ARABA	61	56	54	54	53	51	50	50	48	45
GIPUZKOA	58	57	58	56	53	54	53	50	48	45
HUESCA	118	117	114	114	111	112	115	119	114	118
NAVARRA	325	315	305	296	285	276	275	273	275	273
TERUEL	40	41	42	42	41	43	38	46	44	42
BIZKAIA	57	52	53	51	50	49	49	48	46	46
ZARAGOZA	277	275	280	277	281	274	267	278	274	265
OTRAS PROV.	32	31	33	34	36	33	33	29	30	31
<b>TOTAL</b>	<b>968</b>	<b>944</b>	<b>939</b>	<b>924</b>	<b>910</b>	<b>892</b>	<b>880</b>	<b>893</b>	<b>879</b>	<b>865</b>



Por lo que se refiere a la estructura de edad, el 14,68% es menor de 40 años y el intervalo de edad que más alto porcentaje arroja es el de 40 a 49 años, con un 57,57% del total de los colegiados. La edad media es de 52 años.



Del total de los colegiados, un poco más del 20% son mujeres.

Desde el año 2014, se pueden inscribir como estudiantes registrados, aquéllos estudiantes de los últimos años de carrera de las Escuelas de Navarra y Huesca, lo que les permite recibir la información del Colegio y optar a la realización de los cursos organizados por el Colegio y otros servicios. A finales de 2020 había 8 estudiantes registrados.

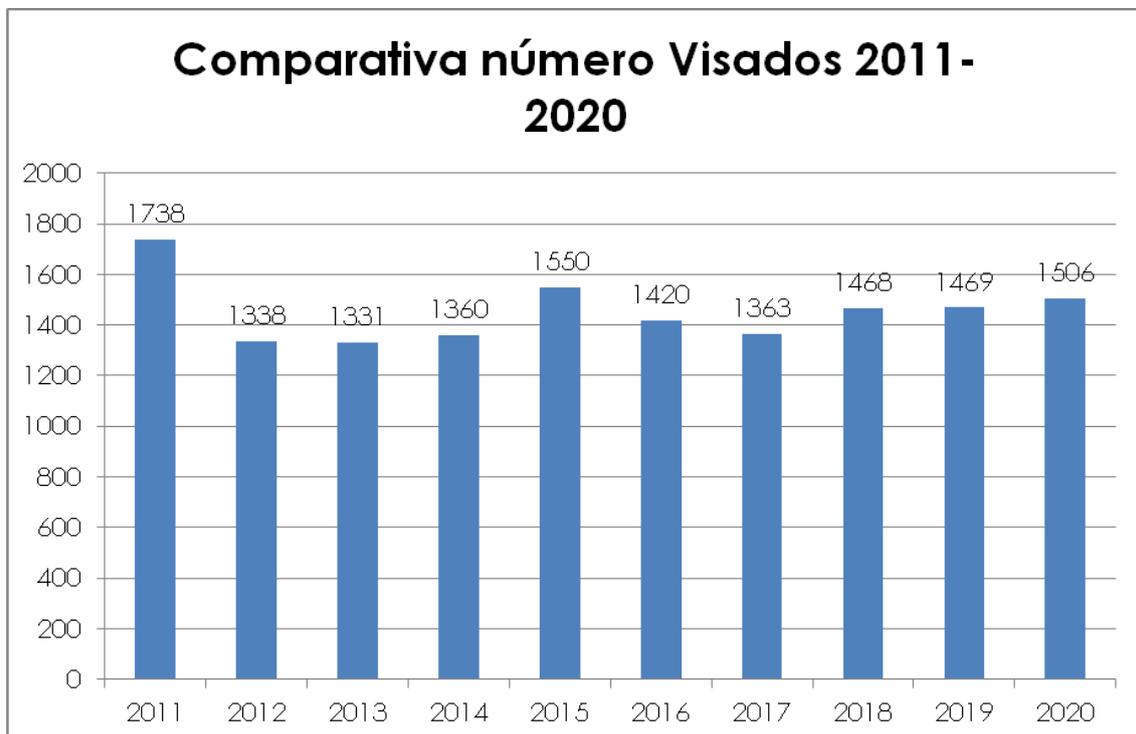
## 2.2. Cuota Colegial

Con la cuota colegial establecida, que no sufre modificaciones con respecto a ejercicios anteriores, para el año 2020 de 175€ al año, se accede a todos los servicios del Colegio, incluida la prima del Seguro de Responsabilidad Civil en su tramo básico. No obstante, existen exenciones y descuentos dependiendo de algunas situaciones de los colegiados como la exención total de cuota para los colegiados de primer año de titulación, descuentos para los de 2º y 3er año, y otros para los jubilados y colegiados en situación de desempleo.

### **3.- TRABAJOS PROFESIONALES**

#### **3.1. Trabajos Visados**

El número de trabajos visados fue de 1506, en este dato cabe reseñar que desde que se está usando la aplicación e-Colegio (desde febrero de 2020) se están visando documentos a los que anteriormente no se les asignaba número de visado, por lo que la comparativa puede ser engañosa.

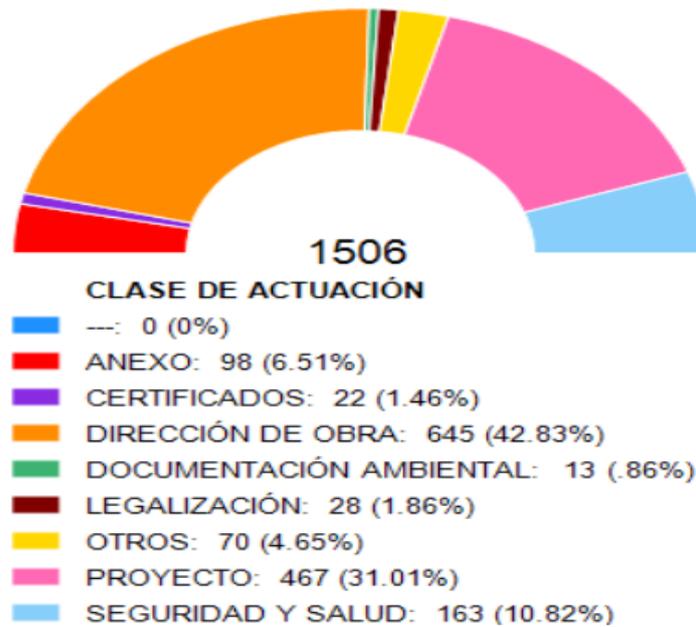


#### **3.2. Tipos de Trabajo**

La distribución de trabajos según su tipología es la siguiente:

## Nº DE FASES POR CLASE DE ACTUACIÓN

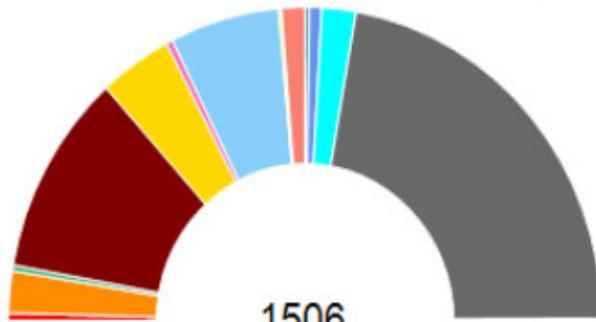
Estadísticas de fases por clase de actuación



En el siguiente cuadro se analiza la distribución de trabajos según la actividad que recogen los mismos.

## Nº DE FASES POR CLASE DE EXPEDIENTE

Estadísticas de fases por clase de expedientes



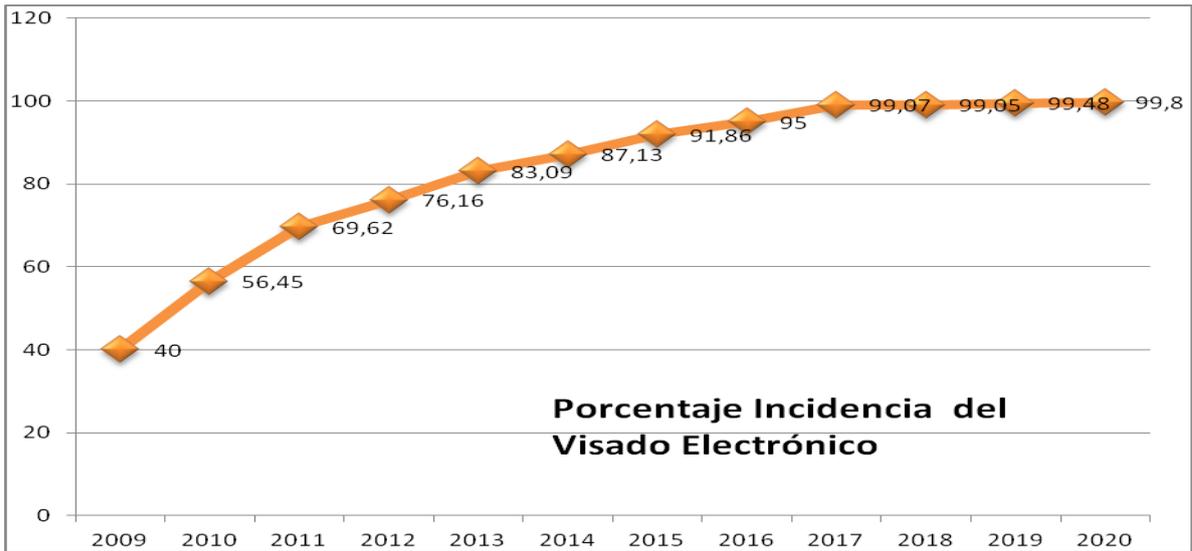
1506

### CLASE DE EXPEDIENTE

---	0 (0%)
ACTIVIDADES RECREATIVAS:	12 (.8%)
BIOTECNOLOGÍA Y AFINES:	0 (0%)
COMERCIO, DISTRIBUCIÓN Y LOGÍSTICA	: 65 (4.32%)
ENERGÍA/RECURSOS NATURALES, ENERGÍAS RENOVABLES	: 9 (.6%)
INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS / INGENIERÍA DE ALIMENTOS:	315 (20.92%)
INGENIERÍA CIVIL:	119 (7.9%)
INGENIERÍA DE INSTALACIONES /GESTION	: 11 (.73%)
INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	: 179 (11.89%)
JARDINERÍA/PAISAJE:	5 (.33%)
MEDIO AMBIENTE / INGENIERÍA AMBIENTAL:	38 (2.52%)
ORDENACIÓN DE TERRITORIO / URBANISMO:	7 (.46%)
OTRAS INDUSTRIAS:	20 (1.33%)
OTROS TRABAJOS:	56 (3.72%)
PRODUCCIÓN ANIMAL/INSTALACIONES GANADERAS	: 666 (44.22%)
PRODUCCIÓN VEGETAL/CULTIVOS	: 4 (.27%)

### 3.3. Visado Digital

Su implantación, ya consolidada, ha sido progresiva tal y como podemos ver en el gráfico siguiente, superando el 99% del total de los trabajos visados por este sistema.



### 3.4. Quejas y reclamaciones.

Respecto a reclamaciones o quejas de clientes o usuarios de servicios profesionales prestados por colegiados, durante el año 2020 no se ha registrado ninguna.

## 4.- ASPECTOS ECONÓMICOS

### 4.1. Compensación gastos de los Miembros de la Junta de Gobierno

Ninguno de los cargos de la Junta de Gobierno tiene remuneración alguna. Únicamente se compensan los gastos por desplazamientos, debidamente justificados y autorizados, en que incurren los miembros de la Junta de Gobierno en el ejercicio de sus funciones. Dichos gastos, durante 2020, han sido los siguientes:

- Decano	543,25€
- Secretario	0,00€
- Interventor	68,80€
- Delegados Provinciales	1232,50€
- Vocales	83,50 €

### 4.2. Ingresos por Visados.

En el año 2020 se ha producido un descenso del 29,77% de los ingresos de visados respecto al año anterior. El importe ascendió a 196.008,08€.

#### 4.3. Balance de Situación

Como resumen de la Memoria Económica, se presenta el balance de situación a 31 de diciembre de 2020 que nos indica la situación patrimonial del Colegio.

### Balance de situación ABREVIADO BALANCE SITUACION 2020

<b>A C T I V O</b>	<b>Dic 2020</b>
<b>A) ACTIVO NO CORRIENTE</b> .....	<b>958.821,79</b>
<b>I. Inmovilizado intangible</b> .....	<b>80.503,50</b>
<b>II. Inmovilizado material</b> .....	<b>174.390,11</b>
<b>V. Inversiones financieras a largo plazo</b> .....	<b>703.928,18</b>
<b>B) ACTIVO CORRIENTE</b> .....	<b>565.458,38</b>
<b>III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar</b> .....	<b>37.317,79</b>
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios .....	36.861,30
b) Clientes por ventas y prestaciones de servicios a corto plazo .....	36.861,30
3. Otros deudores .....	456,49
<b>IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo</b> .....	<b>12.775,21</b>
<b>V. Inversiones financieras a corto plazo</b> .....	<b>8.255,42</b>
<b>VI. Periodificaciones a corto plazo</b> .....	<b>-18.236,02</b>
<b>VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes</b> .....	<b>525.345,98</b>
<b>TOTAL ACTIVO (A + B)</b> .....	<b>1.524.280,17</b>

<b>PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>	<b>Dic 2020</b>
<b>A) PATRIMONIO NETO</b> .....	<b>1.456.324,49</b>
<b>A-1) Fondos propios</b> .....	<b>1.439.377,83</b>
<b>I. Capital</b> .....	<b>805.461,37</b>
1. Capital escriturado .....	805.461,37
<b>V. Resultados de ejercicios anteriores</b> .....	<b>623.053,22</b>
<b>VII. Resultado del ejercicio</b> .....	<b>10.863,24</b>
2. Resultado sin contabilizar .....	10.863,24
<b>A-2) Ajustes por cambios de valor</b> .....	<b>16.946,66</b>
<b>B) PASIVO NO CORRIENTE</b> .....	<b>8.794,35</b>
<b>I. Provisiones a largo plazo</b> .....	<b>2.445,45</b>
<b>II. Deudas a largo plazo</b> .....	<b>700,00</b>
3. Otras deudas a largo plazo .....	700,00
<b>IV. Pasivos por impuesto diferido</b> .....	<b>5.648,90</b>
<b>C) PASIVO CORRIENTE</b> .....	<b>59.161,33</b>
<b>III. Deudas a corto plazo</b> .....	<b>486,46</b>
3. Otras deudas a corto plazo .....	486,46
<b>V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar</b> .....	<b>58.674,86</b>
2. Otros acreedores .....	58.674,86
<b>VI. Periodificaciones a corto plazo</b> .....	<b>0,01</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)</b> .....	<b>1.524.280,17</b>

#### 4.4. Resultado del Ejercicio

El cierre del ejercicio 2020 se materializa en un resultado neto positivo de 13.477,37 (antes de impuestos).

### **Cuenta de pérdidas y ganancias ABREVIADA PERDIDAS Y GANANCIAS 2020**

	Ene-Dic 2020
1. Importe neto de la cifra de negocios. ....	437.587,40
4. Aprovisionamientos. ....	-1.063,75
5. Otros ingresos de explotación. ....	62.988,43
6. Gastos de personal. ....	-203.665,93
7. Otros gastos de explotación. ....	-268.878,53
8. Amortización del Inmovilizado. ....	-8.117,82
13. Otros resultados. ....	-933,84
<b>A) RESULTADO DE LA EXPLOTACION (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13). ....</b>	<b>17.915,96</b>
14. Ingresos financieros. ....	5.859,20
b) Otros ingresos financieros. ....	5.859,20
15. Gastos financieros. ....	-10.297,79
<b>B) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18+19). ....</b>	<b>-4.438,59</b>
<b>C) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A+B). ....</b>	<b>13.477,37</b>
20. Impuestos sobre beneficios. ....	-2.614,13
<b>D) RESULTADO DEL EJERCICIO (C+20). ....</b>	<b>10.863,24</b>

#### 5.- SERVICIOS AL COLEGIADO

##### 5.1. Bolsa de Trabajo y servicio de empleabilidad

Este servicio para el colegiado se ha traducido, a largo del año, en el envío por correo electrónico de un total de 177 ofertas de trabajo, becas, empleo público, etc., distribuidas en 34 circulares. Toda esta información se envía directamente a los colegiados que solicitan el alta en el servicio de Bolsa de trabajo (actualmente 243); no obstante, se publican, en acceso restringido, para todos los colegiados y los "estudiantes registrados" en la web del Colegio.

Al final del 2020 el número de colegiados en situación de desempleo acreditada mediante aportación de copia del DARDE (justificante de la situación de desempleo), era de 15.

En septiembre de 2016 se creó un nuevo apartado de Bolsa de Empleo, denominado "Ofertas Exclusivas para colegiados" con aquellas ofertas que se reciben directamente en el Colegio solicitando su difusión y gestión para los colegiados.

También, el Colegio desde el año 2018 tiene en marcha un **Servicio de mejora empleabilidad**, a través de una consultora especializada en ingeniería que ha contactado personal e individualmente con cada colegiado interesado en este servicio del Colegio, analizando caso por caso cada Curriculum y proponiendo acciones de mejora, y ofreciendo vacantes en la que los candidatos y candidatas encajen de acuerdo a su perfil profesional. El servicio sigue en funcionamiento dada su buena acogida.

Gracias a este servicio, también se realizan propuestas de formación adecuada a las necesidades del mercado, con cursos que el propio Colegio organiza. Por lo tanto, a las personas interesadas, se les ayuda en la búsqueda o mejora de empleo y además de realizar el seguimiento de cada caso durante el tiempo que continúe la colaboración.

Adicionalmente se plantea poner en marcha un servicio proactivo de contacto con las empresas agroalimentarias del ámbito del Colegio para acercar la figura del ingeniero agrónomo y facilitar la colocación de estos perfiles profesionales.

## 5.2. Formación

La formación continua de los colegiados es una de las actividades prioritarias del Colegio a través del plan de formación. Cada año se organizan distintos cursos y seminarios con los que se pretende garantizar la formación continua de los colegiados para alcanzar un grado de competitividad elevado en el mercado de los servicios profesionales.

Las acciones formativas son abiertas y los colegiados las reciben en condiciones económicas ventajosas, con una bonificación adicional en las cuotas de inscripción para los colegiados en situación de desempleo.

Todas las actividades formativas, se organizan en colaboración con el Colegio de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Aragón, por lo que para darle entidad particular, a finales del año 2017 se puso en marcha la Fundación para la Agricultura del Conocimiento en la que participa el Colegio con el de ITAS para el desarrollo de la formación del colectivo de ambos Colegios y de otros técnicos.

A lo largo del año, se han realizado **DOCE** cursos y jornadas técnicas, que se relacionan a continuación de los que:

Presenciales	Presenciales +Online	Aseistencia Presencial	Asistencia Oline	Colegiados	No Colegiados
2 (previo Covid)	12	38	309	116 (33,42%)	193 (66,58%)

Los cursos realizados y su impacto se resumen en el **ANEXO I** de la presente Memoria.

### Plataforma de Formación Agrónomos

En colaboración con los Colegios de Agrónomos de Andalucía, Centro y Canarias, Castilla-León y Cantabria, en el año 2014 se puso en funcionamiento una plataforma de Formación conjunta. A la misma se incorporaron posteriormente el resto de Colegios de Ingenieros Agrónomos.

Se coordina la planificación de cursos, buscando que la realización de cada curso pueda ser seguido en las mismas condiciones por los colegiados de estos Colegios, tanto los que sean presenciales y por videoconferencia, como los que sean totalmente online, a distancia. Así, en este año, se han podido realizar, a través de esta plataforma multitud de cursos, algunos de ellos han sido organizados por este Colegio.



Esta plataforma tiene un protocolo donde se definen las distintas formas de participar en la organización de cursos, su gestión, financiación, etc.

Durante el año 2020, en esta plataforma se ofertaron 39 cursos, en los que estaban incluidos los organizados por este Colegio. <https://www.formacionagronomos.es/>

### 5.3. Turno de Oficio

Los listados de Ingenieros Agrónomos inscritos en el Turno de Oficio, que se actualizan anualmente, son enviados a los Tribunales de Justicia, Registro Mercantil y a determinadas administraciones territoriales competentes en materia de Hacienda, y son utilizados para asignar el ingeniero que corresponda a requerimiento de Tribunales, Juzgados y particulares. Son estos organismos los que, con las listas remitidas, designan según sus necesidades.

Sobre las designaciones de estos estamentos, el Colegio no tiene el control, ya que en algunos casos lo hacen por sorteo, otros secuencialmente, o eligen a alguno que ya haya realizado algún trabajo para esas instancias; no obstante, el Colegio tiene constancia, mediante algún Juzgado y colegiado, de que se sí se realizan.

El número de colegiados inscritos en el Turno de Oficio del Colegio en 2020 fueron 37, dado que pueden inscribirse en varias provincias. La distribución por estas fue: 19 en Álava, 18 en Guipúzkoa, 25 en Huesca, 26 en Navarra, 19 en Teruel, 16 en Bizkaia y 26 en Zaragoza.

#### **5.4. Seguro de Responsabilidad Civil**

La póliza que actualmente se tiene suscrita con la correduría Howden y la compañía MAPFRE que es el resultado de la renovación de la póliza del ejercicio anterior y que finalizaba el 31 de marzo de 2020 y estará en vigor hasta el 31 de marzo de 2021. En el mes de diciembre de 2020 se ha cambiado la correduría del seguro de responsabilidad civil profesional de Adartia (Alkora) a Howden. Se mantiene el mismo condicionado de póliza con la compañía aseguradora MAPFRE que es la siguiente:

La póliza continúa bajo el esquema de contar con una cobertura básica que contrata el Colegio para todos los colegiados en determinadas condiciones, con una cobertura adicional para los trabajos que sean visados, verificados o certificados documentalmente y con posibilidad de contratar voluntariamente ampliaciones. Aparte, en esta ocasión, se ha conseguido la aceptación de la reducción de un 13% del tramo básico y de las primas por visado.

A lo largo de este año, se han dado traslado de cinco incidencias.

#### **5.5 Defensa Profesional**

A lo largo del año 2020 se han realizado diversas actuaciones, entre ellas:

- Solicitud de informe al Ministerio de Vivienda, a petición de un colegiado, con respecto a la interpretación normativa de incendios del CTE y su aplicación para explotaciones ganaderas.
- Recurso ante licitación de la Mancomunidad Central de Pamplona por exclusión de la titulación de ingeniero agrónomo como jefe de obra de la contrata licitante. Se paralizó la licitación para la inclusión de la titulación de ingeniero agrónomo.
- Reunión con la directora del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) para trasladarle la adecuación de las plazas convocadas a las titulaciones de ingeniería y evitar la exclusión en las mismas.
- Diversos recursos, realizados desde el Consejo General a las convocatorias de oposiciones o de bolsas de empleo para profesores de secundaria en diversas materias (matemáticas, física y química y dibujo principalmente) donde excluían la titulación de ingeniero agrónomo para participar en los procesos pese a tener numerosas sentencias favorables. En las CCAA de Aragón, Navarra y también en La Rioja.
- Emisión de dictamen sobre honorarios profesionales en impugnación de tasación de costas en actuación de colegiado: Juzgado Boltaña (Huesca)
  - Titulaciones para acceso a Función pública:
    - Presentación de recurso contencioso-administrativo (previamente se presentó el de reposición) frente a Orden del Gobierno de Aragón, para plaza de Jefe de Servicio de Planificación Ambiental donde no se incluía la titulación de ingeniero agrónomo.
    - Recursos presentados ante tramitaciones de proyectos suscritos por técnicos a los que no se considera competentes:

Ayto. de Calanda (Teruel): Proyecto explotación avícola suscrito por Ingeniero de Caminos

Ayto. de Esplús (Huesca): Proyecto explotación porcina suscrito por Ingeniero técnico industrial

Ayto. de Pancrudo (Teruel): Proyecto explotación porcina suscrita por Ingeniero de Caminos.

- Visita al Director General de Función Pública del Gobierno de Aragón para trasladarle algunas consideraciones con respecto a: titulaciones con las que se convocan oposiciones, valoración de méritos en cursos de Colegios, promoción interna temporal y demás asuntos de interés para el colectivo.
- Consulta al Ministerio de Industria para aclaración de interpretación normativa en instalación contra incendios.
- Emisión de informe para colegiado en el Gobierno Vasco, sobre competencias profesionales del ingeniero agrónomo, para defensa de exclusividad en plaza de Jefatura de Semillas.
- Emisión de informe para defensa de la competencia de colegiado en proyecto de instalaciones eléctricas y de climatización.
- Solicitud de inclusión de la titulación de ingeniero agrónomo en proceso de selección de puesto de Técnico de Caza y Pesca en empresa pública de Aragón, con resultado positivo.
- Sentencia firme que estimaba el recurso contencioso-administrativo interpuesto por el Colegio contra una Orden que abría dos puestos de Jefe de Sección en Servicio Provincial de Teruel a grupos A2.

## 5.6. Convenios

A los convenios que tiene suscrito el Colegio, se ha añadido el firmado con la **Oficina Transformación Digital de Navarra**

El Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco colabora con el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Navarra, que lidera el proyecto de **Evaluación de las competencias digitales de la población activa de Navarra**, con el objetivo de reducir la brecha digital y disponer de los perfiles digitales cualificados que demandan las empresas.

Se obtendrá de manera automática un informe personalizado con el resultado del balance competencial.

## 5.7. Información a los Colegiados.

Como en los últimos años, el Colegio apuesta por las comunicaciones electrónicas ya que, sin duda alguna, es la forma más dinámica, actualizada y rápida de mantener informados a los colegiados y acercar la profesión a la sociedad.

Con la implantación de la nueva aplicación e-Colegio de gestión colegial, se ha conseguido que la actualización de los datos las puedan hacer directamente los colegiados previo logueo en la misma, haciendo que la actualización de datos sea más inmediata y a disposición del colegiado en todo momento.

La agenda semanal, que se consolida como una herramienta útil y complementaria a la web del colegio, donde se pone a disposición de colegiados, estudiantes y clientes de la Fundación de toda la información que genera el Colegio, se envía los viernes. El número de agendas enviadas en el año 2020 fue de 45.

Sólo hay un pequeño porcentaje de colegiados, un 3,5%, que no reciben correo electrónico, por lo que se les envían las informaciones de relevancia a través del correo convencional.

La página Web del Colegio, está gestionada íntegramente por el personal del Colegio que pone especial interés en la actualización de las noticias que el entorno y la propia actividad colegial producen, en la agilización de las comunicaciones con los colegiados, facilitando la búsqueda de contenidos y su actualización permanente. Además, se utiliza como herramienta para la inscripción a los actos organizados por el Colegio, jornadas, cursos, etc.



Con su mantenimiento y gestión se ha conseguido un buen posicionamiento SEO y su mantenimiento. Se ha conseguido fidelizar seguidores en la web y las visitas se siguen incrementando.

El Colegio también dispone de perfiles en Twitter, Facebook y LinkedIn para estar presentes en todos los ámbitos que pudieran ser útiles a los colegiados. Las redes sociales más usadas por el Colegio para la comunicación de noticias, jornadas, cursos u otros eventos son Twitter, Facebook y LinkedIn.

## 5.8. Biblioteca

La biblioteca del Colegio está a disposición de todos los colegiados. Existe la posibilidad de consultar la relación de libros a través de la web del Colegio. El préstamo de libros se realiza presencialmente, pero para aquellos colegiados que no se encuentren en cerca de la sede del Colegio, pueden solicitarlos y son enviados por mensajería para su consulta.

El tiempo de disposición del libro para su consulta es de 15 días, pudiendo solicitar la renovación siempre que no haya otro compañero pendiente del mismo libro.

### **5.9. Otros servicios.**

#### **\* Asesoría fiscal y laboral.**

El Colegio ofrece a los colegiados un servicio de información y consulta sobre asuntos fiscales y laborales a través de sus respectivas asesorías, asimismo se informa de las novedades, plazos, etc. en estos temas mediante la web del Colegio.

#### **\* Tablón de anuncios.**

A través de la página web existe un apartado de servicios al colegiado para anunciar y exponer aquellas materias o aspectos que pueden ser de interés para el colectivo.

#### **\* GRUPOS DE COOPERACIÓN CON PARTICIPACIÓN DEL COLEGIO**

Actualmente el Colegio participa en varios Grupos de Cooperación del PDR Aragón 14-20, con el objetivo general de mejorar la profesionalización del sector y mejorar el flujo de información y formación entre los técnicos. También para ayudar en el posicionamiento de los técnicos en el sector a través de la mejora de sus capacidades.

Los proyectos en los que actualmente se trabajan son:

- "Transfer" para la transferencia del conocimiento para una aplicación racional del binomio riego/fertilización. (socio-beneficiario)
- Alianza Agroalimentaria Aragonesa, para la mejora de la percepción social del sector agroalimentario (Coordinación del proyecto)
- Pro-co-innovación, para propiciar la co-innovación en el sector agroalimentario (Coordinación del proyecto)
- Grupo de Cooperación para la obtención de protocolos de implementación de las tecnologías de Agricultura de Precisión en cultivos extensivos de invierno (socio no beneficiario)
- Sistema de Asesoramiento Agrario (SIASA II) (socio no beneficiario)

Durante el año 2020 se han cerrado los siguientes proyectos:

- También, el Colegio, ha coordinado el Grupo Operativo del Partenariado del Agua del Ebro, con el objetivo fundamental, de establecerse como "laboratorio de innovación" que, desde una visión técnica del agua en el Ebro-Aragón, generase conocimiento y prácticas que redundasen en pro del regadío. (Coordinación)
- Grupo de Cooperación sobre "La modernización integrada del regadío tradicional del Valle del Manubles" (socio-beneficiario)
- Aplicación de la Red de Intercambio de Conocimiento Agroalimentario en todo el territorio de Aragón. (Coordinación)
- Grupo Operativo sobre Gestión Integrada de Plagas (socio-no beneficiario)

- \* **Colaboración del Colegio con el Gobierno de Aragón para la agilización en la tramitación de proyectos agroganaderos y de regadíos.**

En años anteriores el Colegio se ha reunido en varias ocasiones con el INAGA (Órgano ambiental en Aragón) para trasladar su colaboración para la agilización administrativa de proyectos de regadío y explotaciones ganaderas, tratando de establecer unas líneas básicas en un "check-list" que se podría cumplimentar, de forma voluntaria con el visado. Pese a lo avanzado del trabajo, la agilización no ha funcionado.

Se va a seguir trabajando por esta línea para que se traduzcan en acortamientos de plazos efectivos en la tramitación.

## **6.- ACTIVIDADES DEL COLEGIO**

### **6.1. Juntas de Gobierno.**

Durante el año 2020 se han celebrado cuatro Juntas de Gobierno ordinarias trimestrales los días 7 de febrero, 29 de mayo, 25 de septiembre y 27 de noviembre, tal como disponen los Estatutos.

### **6.2. Juntas Generales**

Se han celebrado dos Juntas Generales Ordinarias de colegiados, los días 13 de junio y el 19 de diciembre.

De forma resumida, se detalla lo tratado en las reuniones que cronológicamente se exponen:

#### **6.2.1. Junta General Ordinaria de 13 de junio.**

Celebrada mediante videoconferencia, contó con la asistencia de 17 colegiados en además de la aportación de 2 delegaciones de voto. Los acuerdos adoptados fueron los siguientes:

- Adopción de acuerdos:
  - Aprobación de la propuesta del Reglamento de Régimen Interior.
  - Memoria Anual 2019. La Junta General aprueba el texto y su publicación en la página web del Colegio, poniéndose así a disposición de todos los colegiados y usuarios
  - Aprobación de resultado ejercicio 2019

#### **6.2.2. Junta General Ordinaria de 19 de diciembre.**

Celebrada mediante videoconferencia, contó con la asistencia de 20 colegiados y la aportación de 1 delegación de voto. Fueron adoptados los acuerdos siguientes:

- Elección de distinciones del Colegio:
  - 1.- Premio Antonio Esteban: Se acordó concederlo a **D. Manuel Sampayo**.
  - 2.- Colegiado de Honor: Se acordó su concesión a **D. Enrique Playán Jubillar**.

- Aprobación de la propuesta de catálogo de titulaciones adheridas.
- Aprobación de cuotas colegiales 2021.
- Aprobación presupuesto 2021.

### **6.3. Participación en órganos y procesos sujetos a información pública.**

Cumpliendo con uno de los objetivos del Plan Estratégico como es el mejorar la visibilidad del Colegio, se participa y coopera en aquellos ámbitos propios de la actividad profesional.

También desde el Colegio se vienen realizando aportaciones a los correspondientes proyectos normativos que salen a información pública y se participa en los talleres que desde las administraciones se plantean en los procesos normativos:

- Participación en Comisión por el futuro de Zaragoza con objeto de analizar las consecuencias, necesidades y posibles líneas de actuación del Consistorio (zaragozano) como consecuencia de la pandemia COVID-19
- Participación con aportaciones y asistencia a talleres del Plan Estratégico del CITA-Aragón.
- Participación continuada en las acciones de Basque Pro Elkargoak.
- Emisión de aportaciones a Real Decreto de Fertilización Sostenible.

### **6.4. Aprobación del Reglamento de Régimen Interior**

La Comisión delegada para la elaboración del Reglamento de Régimen Interior del Colegio compuesta por: Joseba Llona, Adolfo Ballestin, Joaquín Aibar, Ignacio Oliván y Ángel Jiménez trabajó sobre un primer borrador de Reglamento, elaborado en su momento por José Antonio Guzman. Tras varias sesiones deliberativas de trabajo con reuniones telemáticas se preparó la propuesta que se sometió, durante el mes de mayo de 2020, a audiencia pública de los colegiados.

En dicho periodo de exposición pública se recogieron aportaciones de un total de dos colegiados.

La reunión ordinaria de Junta de Gobierno del 29 de mayo, estudió e incorporó total o parcialmente dichas aportaciones, aprobando un texto definitivo que se presentó para la aprobación de Junta General (como establecen los EEPP), aprobándose el 13 de junio.

### **6.5. Acciones de comunicación**

Con la intención de aumentar y mejorar la participación y la visibilidad social del Colegio y de los Ingenieros Agrónomos en los ámbitos de su actividad profesional, así como mejorar la comunicación con los colegiados y con la sociedad, se han realizado las siguientes actuaciones:

#### **6.5.1. Actualización continua de la página web y redes sociales**

Como ya se ha comentado en el punto 5.7. la gestión de la página web se realiza íntegramente desde el Colegio para ello se tiene una estrategia estructurada para mejorar el posicionamiento web.

La gestión de las redes sociales: Facebook, Twitter, LinkedIn y Youtube, y su alimentación continuada con contenidos ayudan a la mejora de la visibilización social del colectivo.

#### **6.5.2. Presencia en medios de comunicación:**

A lo largo del 2020, se han publicado en distintos medios de comunicación y se han reflejado en la web del Colegio, los artículos que se recogen en el [ANEXO II](#), firmados por colegiados o bien relacionado con ellos

#### **6.5.3. Participación en actos y jornadas.**

En el [ANEXO III](#), se recoge con todo detalle las jornadas y visitas realizadas por el Colegio ante el año 2020.

#### **6.5.4. Otros actos con participación colegial:**

Además de las anteriores actividades, el Decano, miembros de la Junta de Gobierno y colegiados han participado, en representación del Colegio, en otros actos, visitas y reuniones con instituciones y entidades sobre asuntos relacionados con la actividad del Colegio, cuya relación cronológica se recoge como [ANEXO IV](#) de esta Memoria.

#### **6.6. Premios**

El **PREMIO FRANCISCO DE LOS RÍOS**, instituido para fomentar la capacidad profesional y estimular la actividad en la profesión libre y la redacción de proyectos de ingeniería agronómica.

El Premio Francisco de los Ríos, al mejor Trabajo Fin de Máster de 2020, consta de dos categorías para otorgar el premio, modalidad *proyecto de ejecución y resto de trabajos*.

El Premio Francisco de los Ríos 2020, en la categoría Proyecto de Ejecución se adjudicó a **Martín Ecay Narvaiz**, de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y Biociencias de Navarra, con el proyecto titulado : "Optimización y ampliación de la industria de transformación de patata en Leguito (Alava)".



En cuanto a la **categoría Resto de Trabajos**, el premio se concedió a **Jesús Pedro Val Aguasca**, de la Escuela Politécnica Superior de Huesca para el trabajo: "Análisis de riesgos de incendios en cosechadoras de cereales en Aragón".

Los premiados recibirán un diploma acreditativo y un talón por valor de 1000 €.



### ACCÉSIT

El Jurado acordó por unanimidad, conceder el **accésit a Julián Mairal Reinoso**, de la Escuela Politécnica Superior de Huesca, por la elevada calidad del trabajo Fin de Máster presentado: "Diseño y construcción de una fábrica de piensos para rumiantes en el municipio de Barbastro (Huesca)".

La Junta de Gobierno consideró dotar el accésit con 600 euros.



El **PREMIO TOMÁS RUBIO DE VILLANUEVA**, que tiene como objetivo estimular la excelencia académica de los titulados Ingenieros Agrónomos de la Universidad Pública de Navarra, también recayó sobre **Martín Ecay Narváiz**, al obtener el mejor expediente académico de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y Bociencias de Navarra, según certificado remitido por la Secretaria de esa Escuela.

Este premio está dotado económicamente con 1.000 euros y un diploma acreditativo.

El **PREMIO MANUEL ÁLVAREZ PEÑA**, que tiene como objetivo estimular la excelencia académica de los titulados de la Escuela Politécnica Superior de Huesca, también recayó en esta edición 2020 en el alumno **Jesús Pedro Val Aguasca**, al haber obtenido el mejor expediente académico de la Escuela Politécnica Superior de Huesca, según certificado remitido por parte de la Secretaria de dicha Escuela.

Este premio está dotado económicamente con 1.000 euros y un diploma acreditativo.



### PREMIO ANTONIO ESTEBAN FERNÁNDEZ

**Joaquín Asensio Ramos**, es el destinatario del galardón **Antonio Esteban 2020**.

Se le otorga el galardón, teniendo en cuenta su brillante trayectoria profesional, siendo presidente de la Denominación



de Origen Jamón de Teruel durante 4 años.

Desempeñó su actividad en el ejercicio libre de la profesión, sobre todo en el ámbito agroindustrial, siendo el autor de casi el 70% de los secaderos de jamón de Teruel.

### **COLEGIADO DE HONOR**

El galardón Colegiado de Honor 2020, en esta ocasión se concedió a Título Póstumo, a **José Antonio Guzmán Córdoba**.

Fue secretario del Colegio hasta el año 2018, desarrolló su carrera profesional siendo Funcionario de la Escala Facultativa Superior de Ingenieros Agrónomos.

Trabajó en distintos puestos de responsabilidad de la Administración en La Rioja y Aragón, ocupando varias direcciones generales y la Secretaria General Técnica del Departamento durante varios años.



Su compromiso con el sector y la profesionalidad y entrega al Colegio, con un enfoque de cooperación, desembocó en la creación de la Alianza Agroalimentaria Aragonesa, entre otros muchos avances para la gestión interna del Colegio, así como la Fundación para la Agricultura del Conocimiento, que fue firme impulsor.

### **IV EDICIÓN CONCURSO FOTOGRAFÍA COIAANPV**

En el año 2020 tuvo lugar la **IV Edición del Concurso de Fotografía**, organizado por el Colegio y en el que podían participar los colegiados y todos aquellos fotógrafos aficionados residentes en nuestra demarcación, se recibieron 44 fotografías y tenían cabida todas aquellas imágenes que hagan referencia a la agricultura y/o alimentación o al desarrollo rural en cualquiera de sus expresiones.

En la MODALIDAD COLEGIADOS, se recibieron 21 fotografías enviadas por 7 colegiad@s, mientras que en la MODALIDAD AFICIONADOS, se recibieron 23 fotografías, enviadas por 8 participantes.

Tras ser revisadas por el Jurado que estaba compuesto por tres miembros, (dos colegiados y uno designado por la REAL SOCIEDAD FOTOGRÁFICA DE ZARAGOZA), seleccionaron las dos ganadoras, una por cada modalidad, y 10 finalistas, cinco por cada modalidad. Las obras ganadoras fueron:

"Primavera" de José Angel Añón Almazán en la modalidad Colegiados

"Agua y luz" de Julio López Morata en la modalidad Aficionados

Tanto las fotografías ganadoras como todas las participantes, se pueden ver en la web del Colegio.

## X CONCURSO DE DIBUJO INFANTIL

Una año más se organizó el Concurso de Dibujo Infantil, siendo esta la décima edición. Llevamos 10 años felicitando las Navidades con el dibujo de uno de los hij@s o niet@s de los colegiad@s y queremos seguir con esta tradición.



**X**  
**Concurso**  
**de Dibujo**  
**Infantil**  
**del Colegio**  
**Oficial de**  
**Ingenieros**  
**Agrónomos de**  
**Aragón,**  
**Navarra y**  
**País Vasco**



Un año más desde el Colegio hemos pensado que estas Navidades nos las podríamos felicitar con el dibujo del hij@nieto de un Colegiado, por lo que os pedimos que animéis a vuestros hijos a hacer un dibujo con tal motivo.

**¿QUIENES PUEDEN PARTICIPAR?**  
Los niños nacidos a partir del año 2009.

**PLAZO DE PRESENTACIÓN**  
Hasta el 27 de noviembre de 2020.  
Posteriormente se publicarán en el Facebook del Colegio para que puedan ser votadas

El propósito de este concurso es que los hij@s o niet@s de los colegiad@s participen y envíen sus dibujos navideños y poder felicitar las Navidades con la obra ganadora.

Este año han pudieron participar los niñ@s nacidos a partir del año 2009. A 27 de noviembre, fecha límite para la entrega de dibujos, tuvieron entrada en el Colegio **15** obras que se subieron en el Facebook del Colegio, donde fueron votados ("me gusta") siendo el más votado el de **Sara Romero Domínguez**, y con él hicimos la felicitación navideña del Colegio.

Este año, como ha ocurrido con otras actividades habituales, no hemos podido hacer la entrega de premios presencial, no obstante, se envió un detalle a todos los participantes.

### 6.7. Actos de San Isidro

Dadas las circunstancias extraordinarias que han ido sucediendo en todo el planeta y que afecta a prácticamente todos los sectores, el Colegio se vio obligado a anular los actos presenciales de celebración de San Isidro, que con tanta ilusión y alegría se han preparado en ediciones anteriores.

La Junta de Gobierno transmitió a los colegiados los deseos de poder superar, lo mejor posible, los efectos de la pandemia y anunciaba que se había puesto en marcha, en sustitución de las celebraciones que se organizaban en la sede central y en cada delegación, un "*simbólico aperitivo*" enviando un pequeño detalle agroalimentario, para que todos pudieran, sin salir sus domicilios, celebrar San Isidro.

En el **ANEXO V** se puede ver mas detalles de este asunto así como los Colegidos que hubieran sido homenajeados.

## **7. PLAN ESTRATÉGICO**

Tras los Planes Estratégicos 2009-2012 y 2013-2016, en el año 2017 se puso en marcha un nuevo Plan Estratégico el 2017-2020, que fue aprobado por la Junta General de 17 de junio del 2017 y cuyo texto se puede consultar en la web del Colegio.

Por lo tanto, este es el último año del Plan Estratégico vigente y se empezarán las gestiones para la elaboración del siguiente.

Este Plan, que nace del análisis del anterior periodo 2013-2016 y en base al proceso de consulta colegial realizado, tiene como objetivo central **asegurar y aumentar la utilidad pública e interés general del Colegio como entidad de Derecho Público al servicio de la sociedad en general y del sector agrario y rural en particular**. Este

enfoque de responsabilidad y utilidad social pretende redundar en beneficio de la imagen pública de los Ingenieros Agrónomos.

A continuación se presentan los resultados de los indicadores de seguimiento de este Plan en el año 2020, comparándolo los los ejercicios anteriores.

		31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	31-dic	
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
LINEAS ESTRATÉGICAS	INDICADORES	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores	valores			
1 Fortalecimiento de la institución colegial como una entidad eficaz y de referencia para la profesión y adaptada a la evolución de su entorno	1.- Número de colegiados dados de alta	Nº colegiados	961	961	968	943	939	924	910	892	880	893	879	865		
	2.- Número de estudiantes registrados en el Colegio	Nº									69	72	82	9		
	3.- Número de acciones para adecuación al marco de cualificaciones profesionales	Nº										-	4	3		
	4.- Número de acciones dirigidas a la defensa profesional	Nº									6	11	14	17		
	5.- Quejas o reclamaciones interpuestas por colegiados	Nº	0	0	0	0	0	1	3	2	1	0	0	0		
	6.- Quejas o reclamaciones interpuestas por usuarios de servicios profesionales	Nº	2	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0		
	7.- Número de expedientes abiertos a colegiados	Nº	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	8.- Número de sanciones impuestas a colegiados	Nº	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	9.- Relación entre gastos e ingresos corrientes anuales	Gastos/Ingresos	0,99	0,98	0,93	1,09	1	0,95	0,92	0,97	0,93	0,91	0,88	0,97		
	10.- Relación entre gastos directos de formación y cuotas de inscripción	Coste total/Ingresos inscripción	3,91	1,17	1,51	0,76	0,70	0,84	0,83	0,9	0,8					
	11.- Importancia del visado en los ingresos anuales ordinarios	% respecto ingresos totales	66	43	50,32	46	44	38,08	46,7	50,82	46,26	47,18	46,33	41,12		
	12.- Importancia de las cuotas colegiales en los ingresos anuales ordinarios	%	14,8	12,3	17,8	25,5	28	22,46	22,05	22,51	23,56	23,93	21,82	26,66		
	13.- Número de convenios suscritos por el Colegio con otras entidades	Nº convenios	2	4	7	5	8	2	2	2	2	1	1	2		
2 Promover una mayor participación y conocimiento intercolegial (dar respuesta a sus demandas profesionales y mejorar la calidad y el valor añadido de los servicios colegiales.	14.- Número asistencia a actos organizados por el Colegio	Nº asistentes	0	1093	1132	1191	832	1347	904	1147	908	1559	438	1179		
	15.- Participación en los procesos electorales	% de voto	23,2	20,49	17,45	19,93	14,80	15,56	16,7	13,7	-					
	16.- Número de asistentes a Juntas Generales	% de colegiados	6,04	6,04	6,3	5,72	5,9	6,16	9,23	7,28	6,25	6,3	7,1	2,3		
	17.- Número de asistentes a los actos de San Isidro	% de colegiados	31,2	48,17	32	38,06	24,81	23	29	28,8	27,5	28	28,44			
	18.- Número de participantes en comisiones de trabajo	Nº colegiados	25	32	59	52	55	78	75	49	20	41	53	63		
	19.- Participación en encuestas	% de colegiados	3,85		9,81		5,32	5,5	0,43	32,17	0,79		5,6	18,52		
	20.- Participación en la elaboración de normativa colegial	% de colegiados									-	6	3	5		
	21.- Número destinatarios del boletín electrónico semanal del Colegio	Nº colegiados	319	880	902	888	1246	1314	1422	1480	1526	1536	1691	1329		
	22.- Número de colegiados con ficha profesional	Nº									264	276	276	256		
	23.- Número de expertos colegiados en RICA	Nº									7	10	20	4		
	24.- Número de colegiados que ha visado	Nº colegiados	159	161	144	126	117	125	124	117	117	115	114	110		
	25.- Número total de visados	Nº visados	2195	1851	1738	1336	1331	1360	1550	1420	1363	1468	1469	1505		
	26.- Número de trabajos devueltos para su corrección en el proceso de visado	Nº trabajos	70	71	69	46	31	34	37	33	35	37	367	195		
	27.- Incidencia del visado especial (convenios, calidad y otros)	% sobre el total de visado		1,1	0,8	0,44	0,22	0	0	0,14	0,44	1	0	0		
	28.- Incidencia del visado electrónico	% sobre el total de visado	40,32	56,45	69,6	76,72	83,09	87,13	91,86	94,6	99,07	99,05	99,48	99,8		
29.- Número de cursos y acciones formativas promovidas por el Colegio	Nº cursos	2	3	4	7	10	10	10	11	12	17	17	12			
30.- Intensidad formativa	Nº asistentes x horas impartidas	1740	7231	7918	2398	4780	7182	3843	2626	2743	4130	4515	3556			
31.- Número de siniestros declarados en relación al S.R.C.	Nº	9	6	10	10	6	2	9	3	3	1	1	5			
32.- Número de colegiados acogidos a medidas de empleabilidad	Nº									0	9	40	28			
3 Mejorar su visibilidad y utilidad pública, asociados a la actividad del ingeniero agrónomo	33.- Número de proyectos en los que participa el Colegio	Nº								4	3	4	9			
	34.- Número de aportaciones del Colegio a procesos de las Administraciones Públicas	Nº								9	3	6	1			
	35.- Número de actos y eventos organizados por el Colegio	Nº actos	0	11	10	10	10	14	9	12	20	10	13	8		
	36.- Presencia en actos institucionales dirigidos al Colegio	Nº invitaciones	14	71	63	75	92	110	83	68	122	166	148	85		
	37.- Número de accesos al sitio Web del Colegio	Nº de accesos	103003	130842	129259	131660	134317	147681	147473	142330	13486	136740	124534	118450		
38.- Publicaciones y referencias en los medios de comunicación	Nº		14	29	34	15	31	19	8	66	14	31	20			

# ANEXOS

## ANEXO I. CURSOS REALIZADOS 2020

### \* CURSO DE ARQUITECTURA DEL PAISAJE Y ESPACIOS VERDES



**Modalidad:** Presencial y Online

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 20, 21, 22 y 23 de enero

**Duración** 16 horas

**Inscritos:** 17 presenciales y 16 online.

**Perfil de alumnos:** 10 colegiados y 23 no colegiados.

### \* FORMACIÓN AGRÓNOMOS: LA BIOECONOMÍA CIRCULAR DETERMINANTE DEL FUTURO DEL SECTOR AGROALIMENTARIO



**Modalidad:** Aunque se había planteado realizarlo en las modalidades presenciales y online, se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 31 de marzo

**Duración** 3,5 horas

**Inscritos:** 27 online.

**Perfil de alumnos:** 10 colegiados y 17 no colegiados.

**\* CURSO MANEJO PROFESIONAL DE WORD. TODO LO QUE NECESITAS: EFICACIA Y EFICIENCIA EN LA EDICIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍA**



**Modalidad:** Aunque se había planteado realizarlo en las modalidades presencial se realizaron las dos primeras clases en la sede del COIAANPV y la última por videoconferencia debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 10 y 11 marzo y 5 de mayo

**Duración** 9 horas

**Inscritos:** 11 presenciales.

**Perfil de alumnos:** 4 colegiados y 7 no colegiados.

**\* FORMACIÓN ASESORES: NUEVOS RETOS FITOSANITARIOS**



**Modalidad:** Aunque se había planteado realizarlo en las modalidades presenciales y online, se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 14 y 15 de abril

**Duración** 6,5 horas

**Inscritos:** 31 online.

**Perfil de alumnos:** 4 colegiados y 27 no colegiados.

**\* FORMACIÓN DE ASESORES: PLANTAS AROMÁTICAS**



**Modalidad:** Aunque se había planteado realizarlo en las modalidades presenciales y online, se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 11,12,18 Y 19 de mayo

**Duración** 12,5 horas

**Inscritos:** 54 online.

**Perfil de alumnos:** 10 colegiados y 44 no colegiados.

**\* FORMACIÓN DE ASESORES: MANEJOS DE SUELOS: NUTRICIÓN, RIEGO Y MICROBIOTA EN CULTIVOS LEÑOSOS SOSTENIBLES**



**Modalidad:** Aunque se había planteado realizarlo en las modalidades presenciales y online, se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 1, 2 y 3 de junio

**Duración** 10 horas

**Inscritos:** 37 online.

**Perfil de alumnos:** 12 colegiados y 25 no colegiados.

**\* CURSO ONLINE DE DIRECCIÓN FACULTATIVA**



**Modalidad:** El curso se desarrolló mediante videos en los que se trataron los diferentes temas establecidos en el contenido, disponiéndose de documentación específica para el seguimiento del curso y documentación adicional de apoyo.

El curso fue preparado conjuntamente por los Secretarios Técnicos y Responsables de Formación de todos los Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos del territorio nacional, y de profesionales con experiencia también en la dirección de obras específicas de nuestra profesión y dirigido únicamente para colegiados.

**Lugar:** Plataforma FormaciónAgrónomos

**Fecha:** El curso comenzó el día 1 de junio y duró 4 semanas, aunque para su realización online se dispuso de 3 semanas más.

**Duración:** 20 horas

**Perfil de alumnos:** 21 colegiados

- \* FORMACIÓN DE ASESORES: GANADERÍA, GESTIÓN DE AYUDAS, ASESORAMIENTO TÉCNICO PRODUCTIVO. BIOSEGURIDAD. BIENESTAR ANIMAL. ZONAS VULNERABLES Y GESTIÓN DE ESTIÉRCOLES.



**Modalidad:** Se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 16,17,21 y 22 de septiembre

**Duración** 12,5 horas

**Inscritos:** 55 online.

**Perfil de alumnos:** 13 colegiados y 42 no colegiados.

- \* IMPLEMENTACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN. ¿Cómo empezar?



**Modalidad:** Se presencial y online

**Lugar:** Escuela Politécnica de Huesca

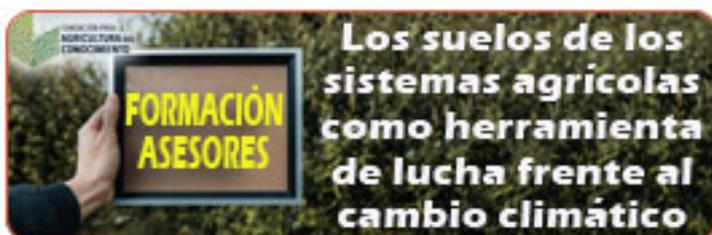
**Fecha:** 23 y 24 de septiembre

**Duración** 6,5 horas

**Inscritos:** 4

**Perfil de alumnos:** 4 colegiados.

- \* LOS SUELOS DE LOS SISTEMAS AGRÍCOLAS COMO HERRAMIENTAS DE LUCHA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO



**Modalidad:** Se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 5, 6, y 7 de octubre

**Duración** 9,5 horas

**Inscritos:** 30 online.

**Perfil de alumnos:** 9 colegiados y 21 no colegiados

**\* TRAMITACIONES AMBIENTALES DE PROYECTOS EN TRANSFORMACIONES Y MODERNIZACIONES DE REGADIOS Y DE INDUSTRIA AGROALIMENTARIA EN ARAGÓN**



**Modalidad:** Se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 13 y 14 de octubre

**Duración** 7,5 horas

**Inscritos:** 15 online.

**Perfil de alumnos:** 6 colegiados y 9 no colegiados

**\* SEMINARIO FISCALIDAD PARA INGENIEROS AGRONOMOS Y TÉCNICOS AGRICOLAS**



**Modalidad:** Se realizó únicamente online debido a la crisis derivada del COVID 19

**Lugar:** Sede del COIAANPV

**Fecha:** 10 de noviembre

**Duración** 3 horas

**Inscritos:** 19 online.

**Perfil de alumnos:** 13 colegiados y 6 no colegiados

## ANEXO II. ARTÍCULOS DE COLEGIADOS

### Prensa escrita y digital

- "Puesta en marcha de fincas demostrativas piloto para la Gestión Integrada de Plagas", José M<sup>a</sup> Sopena de APROGIP, Periódico de Cooperativas Agroalimentarias, octubre de 2020
- "Dejar el regadío para hablar de regadíos", Ángel Jiménez Jiménez, voz del Partenariado del Agua del Ebro, noviembre de 2020
- Visión profesional de Ángel Jiménez en la revista de los Colegios Profesionales de Aragón, verano de 2020
- Angel Jiménez, decano del Colegio, explica en el suplemento del día 30 de agosto de Heraldo del Campo, explica la gran demanda de técnicos que hay en el sector y el bajo número de matriculaciones en estudios de Máster de Ingeniería Agrícola
- Artículo: Biochar, la apuesta 'eco' para la mejora del suelo. María Videgain, colegiada e investigadora de la Universidad de Zaragoza en Heraldo de Aragón, 28 de junio de 2020
- Desde el inicio de la crisis sanitaria provocado por la Covid-19, el sistema alimentario ha respondido con creces a las necesidades que planteaban los consumidores. La cadena de suministro, producción y transformación de alimentos, no sólo no se ha detenido si no que ha visto incrementada su actividad. Dentro de esta cadena es fundamental la labor que desempeñan los INGENIEROS AGRÓNOMOS. Se hace eco de ello este artículo de Heraldo del campo
- Los ingenieros agrónomos son una pieza fundamental en la cadena alimentaria: dirigen las explotaciones, supervisan la industria y garantizan la seguridad y la calidad. Ignacio Oliván y Ángel Jiménez. 5 de abril Heraldo de Aragón
- CoopGreen apuesta por mejorar la transformación y venta agroalimentaria en la Hoya de Huesca, María Videgain en Diario del Campo , enero de 2020

### Prensa Audiovisual

- Depuración renovable de agua de proceso en bodega vitícola y reutilización integral en riego de viñedo con José M<sup>a</sup> ayuso, colegiado, como responsable del proyecto. Este proyecto que ha estado enmarcado en un proyecto LIFE contó con la participación del Colegio.

- Ángel Jiménez, decano del COIAANPV, habló en el programa de RNE del pasado 3 de diciembre de 2020 del Partenariado del Agua del Ebro y de su visión del agua y del regadío.
  - El colegiado Ramiro Sarvisé participó en la modernización de las infraestructuras hidráulicas de la Comunidad de Regantes de Callén
  - La modernización de las infraestructuras hidráulicas de la Comunidad de Regantes de Callén (Huesca) llevó la mejora con la implantación del programa Telegestar para optimización y ahorra energético para el regadío.
  - Ramiro Sarvisé, ingeniero agrónomo responsable de obras y proyectos en Sarga, fue el responsable del proyecto. El objetivo de la iniciativa fue la instalación de programa TELEGESTAR dentro del telecontrol.
  - El colegiado Abel Ferrer nos presenta en este video, del Grupo Operativo del Partenariado del Agua de la Cuenca del Ebro-Aragón, el Proyecto De Modernización Integral Del Regadío Del Sector 2 De La Comunidad De Regantes Del Monte Mombrún en el Término Municipal de Albalate de Cinca (Huesca).
  - El pasado 19 de noviembre de 2020, el colegiado Ignacio Delgado habló en el programa de RNE Aragón "Del campo a la mesa" de la publicación del libro "La alfalfa. Agronomía y utilización", ganador del premio del Libro Agrario de la Feria de San Miguel y del que es coautor.
  - Ángel Jiménez, decano del COIAANPV habla en el programa de Aragón Radio De Puertas al Campo del día 8 de noviembre del Partenariado del Agua del Ebro y de su visión del agua y del regadío.
  - Presentada la buena práctica: Modernización a riego localizado del regadío tradicional, en ella participó el colegiado Diego Aznar. Mayor valorización de sus propiedades, por los rendimientos y calidad de los productos, principalmente melocotón tardío con DO y aceitunas también con DO, además de las mejoras ergonómicas y de gestión.
- 
- Ángel Jiménez, decano del Colegio, habla en el programa Tempero de Aragón TV del Grupo Operativo "Partenariado del Agua del Ebro", 18 octubre 2020.
  - En el programa de Aragón Radio "De puertas al campo", el día 27 de septiembre habló el decano del COIAANPV, Ángel Jiménez del Grupo Operativo Partenariado del Agua del Ebro-Aragón y de las Sesiones participativas que se han organizado.
  - En el programa de Aragón Radio, "De puertas al campo" del día 28 de junio, entrevistaron al colegiado Jesús Pedro Val Aguasca, premio Francisco de los Ríos de este Colegio 2020 por el trabajo "Análisis de riesgos de incendios en cosechadoras de cereales en Aragón" y mejor expediente académico de la E.P.S. de Huesca.

- En el programa de Aragón Radio "De puertas al campo" del día 27 de junio, la colegida María Videgáin habló sobre Día Internacional de la Mujer Ingeniera
- El programa Ésta es la Nuestra, de Aragón Radio, entrevista a Jorge Valero, presidente de ARAGA, y a Ángel Jiménez, decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, que hablan, entre otras cuestiones de interés, sobre la situación del campo aragonés durante la pandemia.
- AGROTV. Info - REVISTA AGROTÉCNICA, hace un breve video en el que el colegiado Julio Prieto Díaz es la imagen del futuro y la transformación digital de la agricultura fundamental para hacer frente a los cambios que se avecinan... FIMA 2020

### ANEXO III. OTRAS JORNADAS Y VISITAS REALIZADAS POR EL COLEGIO

\* JORNADA " PRESENTACIÓN DE LA CONVOCATORIA 2020 DE GRUPOS DE COOPERACIÓN EN EL ÁMBITO DEL PDR ARAGÓN 2014-2020"



Fecha: 18 de febrero 2020

Lugar: Ibercide. Centro Ibercaja de Desarrollo Empresarial. Ctra. Cogullada (Zaragoza)

**Objetivo de la jornada:** Dirigida al sector agroalimentario en general, esta jornada pretende explicar la quinta convocatoria de Grupos de Cooperación, en el marco del PDR-Aragón 2014-2020.

Asistieron 53 personas

\* CONCURSO DE FOTOGRAFIA DEL COIAANPV 2020



El Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, organiza un concurso de fotografía, en el que pueden participar los colegiados y todos aquellos fotógrafos aficionados, residentes en nuestra demarcación.

**Se convocan dos modalidades, "Aficionados" y "Colegiados".**

En este concurso tendrán cabida aquellas imágenes que hagan referencia a la agricultura y/o alimentación o al desarrollo rural en cualquiera de sus expresiones.

En esta IV edición, en la modalidad de Aficionados se recibieron 23 fotos y en la modalidad de Colegiados 21.

El ganador de la modalidad Colegiados con la fotografía "Primavera" fue José Angel Añón, a quién se le dio el premio con una dotación de 200€

El ganador de la modalidad Aficionados con la fotografía "Agua y Luz" fue Julio López Morata, a quién se le dio el premio con una dotación de 200€

**\* DIALOGOS AGRO POST COVID-19**

El proyecto AKIS Local Manubles, en colaboración con la *Fundación para la Agricultura del Conocimiento*, lanzó un espacio de formación y reflexión colectiva, en forma de seminarios online, con Diálogos de expertos y Experiencias prácticas para ayudar a pensar, diseñar e idear opciones o formas que permitan a territorios rurales con dificultades conocer nuevos referentes para inspirarse, crear redes y vertebrar nuevas propuestas.

Desde el 7 de mayo y durante todo el 2020 tuvieron lugar los seminarios online bajo el nombre **Diálogos Agro Covid-19**.



**DIÁLOGOS AGRO POST COVID-19**

**7 de mayo.** Renta básica agraria. ¿Puede la PAC ser un mecanismo de justicia agraria que proteja a personas y territorios?

**14 de mayo.** Diversificación productiva, base de la seguridad alimentaria.

**21 de mayo.** Digitalización e inputs, contribución a la sostenibilidad.

**28 de mayo.** Innovación y transformación: viejos sabores nuevas ideas.

**4 de junio.** Economía circular en el sector agrario.

**11 de junio.** Coste de la energía en el sector agroalimentario, oportunidades en la transición en el modelo energético.

**18 de junio.** Nuevos retos para la comercialización y el consumo: plataformas digitales y canales cortos de comercialización.

**25 de junio.** Transición Agroecológica. Un futuro necesario.

**2 de julio.** Restauración colectiva y productores de proximidad: una alianza para el futuro.

**9 de julio.** ¿Intensificación productiva? Solución o problema.

**Organiza:** Proyecto de Cooperación Akis Local Manubles y Fundación para la Agricultura del Conocimiento. El Proyecto de Cooperación Akis Local Manubles cuenta como socios: SAT Manubles, UAGA-COAG, SECMA S.L., CITA-Aragón, Fundación ARAID, así como todos los Ayuntamientos del Valle del Manubles (Torrelapaja, Berdejo, Bijuasca, Torrijo de la Cañada, Villalengua, Moros y Ateca) y está financiado dentro de la medida de cooperación entre agentes del sector agroalimentario, financiada por FEADER y Gobierno de Aragón.

**Colabora:** UAGA-COAG, Cooperativas Agroalimentarias de Aragón, CITA-ARAGON, ESNEPI-Barrabés, Aragón Radio, Asociación de Periodistas Agroalimentarios de España, Mallata.com CERAI (Centro de Estudios Rurales y de Agricultura Internacional), Justicia Alimentaria y Comarca Km0.

Además de los Dialogos Agro Post Covid, también se presentan **Experiencias Prácticas**, testimonios de personas con proyectos activos sobre los temas principales que de exposición de los jueves.

**EXPERIENCIAS** PLATAFORMA GoToMeeting - Participación gratuita y abierta en: <https://global.gotomeeting.com/join/990383277>

**VIERNES 22 de mayo 19h** Miguel Tejero, RiegoSalz  
Telecontrol para la automatización del riego tradicional y la alerta por heladas

**SÁBADO 23 de mayo 19h** Aurelio García, ESNEPI  
Retos de la ganadería extensiva desde la tecnología. Guiado y vallado de ganado

**LUNES 25 de mayo 19h** David González, Sustraiak Habitat Design  
Experiencia práctica en diseño de fincas con Líneas Clave

**MARTES 26 de mayo 19h** Marta Mercadal, Sonea  
Teledetección y sensores para una mayor eficiencia

**MIÉRCOLES 27 de mayo 19h** Eduardo Martín, GISarte  
Recursos tecnológicos para las prácticas sostenibles y justas en el mundo rural

Más información en:  
[www.frutadelmanubles.wordpress.com](http://www.frutadelmanubles.wordpress.com)  
@frutadelmanubles



Organizan:  Colaboran: 

Desde el Colegio, como socio de la Fundación para la Agricultura del Conocimiento, se hizo la difusión de las citadas webinar , todas ellas gratuitas.

**\* SESIONES PARTICIPATIVAS FINALES. GRUPO OPERATIVO PARTENARIADO DEL AGUA DEL EBRO-ARAGÓN**



Realizadas los días 30 de septiembre, 6 y 30 de octubre mediante la plataforma Zoom.

**\* X EDICIÓN CONCURSO DE DIBUJO INFANTIL COIAANPV**



Una año más se organizó el Concurso de Dibujo Infantil, siendo esta la décima edición. Llevamos 10 años felicitando las Navidades con el dibujo de uno de los hij@s o niet@s de los colegiad@s y queremos seguir con esta tradición.

El propósito de este concurso es que los hij@s o niet@s de los colegiad@s participen y envíen sus dibujos navideños y poder felicitarnos las Navidades con la obra ganadora.

Los dibujos presentados fueron 15

**\* JORNADA DIA MUNDIAL DEL SUELO. HUESCA**



El Colegio y la Escuela Politécnica Superior de Huesca con la colaboración del Proyecto TRANSFER y la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo, se han unido por tercer año consecutivo a la iniciativa internacional promovida por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), para celebrar El Día Mundial del Suelo.

Resulta de gran importancia divulgar el conocimiento y correcto manejo de nuestros suelos por su crucial papel en la seguridad alimentaria y los servicios ecosistémicos esenciales que posibilitan la vida en la Tierra. Para este fin la cualificación profesional es cada vez más exigente y necesaria.

Para conseguir este objetivo, el día 2 de diciembre el Prof. Dr. Raimundo Jiménez Ballesta, Catedrático de Edafología y Química Agrícola (Universidad Autónoma de Madrid), expuso la ponencia titulada "Aplicación de residuos al suelo: ¿Una oportunidad o una amenaza ambiental?" mediante videoconferencia, la que fue seguida por 71 personas

**\* JORNADA DIA MUNDIAL DEL SUELO. PAMPLONA**



El Colegio y la Universidad Pública de Navarra con la colaboración del Gobierno de Navarra, se han unido por segundo año para celebrar la jornada promovida por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), El Día Mundial del Suelo. Resulta de gran importancia divulgar el conocimiento y correcto manejo de nuestros suelos como sustento de la vida en la Tierra. Para este fin la cualificación profesional es cada vez más exigente y necesaria.

La gran mayoría de las actividades humanas se realizan sobre el suelo, sin embargo a día de hoy puede considerarse un ente con muchos aspectos desconocidos. Desde el Gobierno de Navarra se llevan años realizando esfuerzos económicos para cartografiar y evaluar los suelos de Navarra. La charla abordó la metodología utilizada en la realización de dicha cartografía, la utilización de la información y su difusión a

través de IDENA. Para dictar adecuadas medidas de uso y conservación de los suelos es imprescindible conocer sus características.

La relevancia de esta necesidad se pone de relieve cuando es necesario realizar aproximaciones al estudio del territorio desde aspectos que necesitan conocer su vulnerabilidad, como la adaptación de los agrosistemas al cambio climático

La jornada tuvo lugar el día 10 de diciembre mediante videoconferencia con la charla de Iñigo Abdon Virto Quecedo y la presentación de Fco Javier Eslava Lecumberri y la asistencia de 25 personas.

## ANEXO IV. AGENDA DE ACTOS CON PRESENCIA DEL COLEGIO

### ENERO

- 14 - Reunión informativa solicitud subvenciones actividades formativas- Dirección Gral Desarrollo Rural, Gobierno de Aragón – Asiste A. Clavería
- 14 - Reunión Partenariado – Aula Dei – Asiste I. Oliván
- 16 – Reunión en Colegio, RICA, asiste L.M. albisu, A. Jiménez e I. Oliván
- 16 – Reunión Alianza Agroalimentaria Aragonesa con Ramón Iglesias, asisten A. Jiménez, J. Aibar, J. Escartín, E. Guillén, I. Oliván, J. Barbacil, Hector
- 16 – Reunión Premio Excelencia FIMA 2020, en Feria Zaragoza, asiste A. Jiménez.
- 17 – Reunión y comida con J.L. Oto en Villamayor, asiste A. Jiménez.
- 20 – Comienzo Curso Arquitectura del Paisaje y Espacios Verdes – Días 20, 21 22 y 23 de enero. Impartido por Pedro Calaza. Se reúne con A. Jiménez y J. García Ramos .
- 20 – Reunión Comisión VII FNDR en Colegio. Asisten L.M. Albisu, J. Camo, J. García Ramos, M. Videgain, A. Ballestín, A. Jiménez, A. Clavería y J. Barbacil
- 27 - Reunión Fundación en COIA . Asisten I. Villa, J. Aguaviva, J. Millán, A. Jiménez, A. Ballestín, J. Aibar, I. Oliván y A. Clavería.
- 30 – Grabación a A. Jiménez para “Del campo a la mesa”, RNE Aragón
- 30 – Comisión Permanente en Colegio, asisten J. Aibar, J. García Betoré, D. Cameo, V. Guillén, A. Jiménez, I. Oliván y A. Clavería

### FEBRERO

- 5 – Reunión con AON en Colegio, asiste O. Campuzano y se reúne con I. Oliván
- 6 - Comisionado del Gobierno de Aragón para la Agenda 2030 – conferencia de F. Serrano Sanz, asiste A. Jiménez
- 7 – Junta de Gobierno en Zaragoza
- 11 – Reunión IA2 – Instituto Agroalimentario de Aragón. Asisten R. Pagán con S. Remón ó P. Oñate , A. Jiménez e I. Oliván
- 11 - Presentación libro José Lostao – Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza
- 12 – Reunión con Daniel Corbaton de Michael Page. Asiste I. Oliván
- 13 –Congreso AIDA en Graus (Huesca) días 13 y 14. Patrocina COIA y asiste M. Videgain como ponente.
- 13 – Jornada Red Rural Nacional-Jornada Intercambio experiencias entre Grupos Operativos con temática de regadíos, en CENCA (Centro Nacional de Capacitación) San Fernando de Henares-Madrid. Asiste A. Jiménez como coordinador del proyecto Grupo Operativo Partenariado del agua del Ebro
- 13 – Reunión Comisión Formación Agrónomos en Madrid – Sede Consejo – Asiste I. Oliván
- 14 – Comisión Secretarios Técnicos y del Ejercicio Profesional en Madrid – Sede Consejo – Asiste I. Oliván
- 14 – III Jornada del Agro en Pamplona- “Compromiso ambiental del sector, alternativas y coste. Invitación recibida por UAGN (Unión Agricultores y Ganaderos de Navarra). Asiste J. Jamar como Delegado de COIA
- 18 – Jornada presentación Proyectos Cooperación – Ibercide – Cogullada. Asiste A. Jiménez
- 18 - Reunión BasquePRO – Grupo ODS Colegios Profesionales en Bilbao Metropoli 30. Asiste J. Llona

- 18 - VII FNDR – Comida con los medios en Hotel Palafox – Asiste A. Jiménez y J. García Ramos
- 18 – Reunión Patronato Fundación – Asisten M.A. Aguaviva, I. Villa, J. Aibar, A. Ballestín, A. Jiménez, I. Oliván y A. Clavería
- 19 – Reunión en CITA – Proyecto RICA – Asisten A. Jiménez e I. Oliván
- 22 - Acto Toma de Posesión de la Delegada del Gobierno en Aragón – Agradecimiento y excusado A. Jiménez
- 24 – Reunión con J. Nogués y L. Soriano – Departamento Agricultura Gobierno de Aragón – Asiste A. Jiménez
- 24 – Reunión SRC – AON con Oscar Campuzano e I. Oliván
- 24 - Colegiación de honor a D. Luis Márquez – Consejo Gral. Colegios Ofic. Ing. Agrónomos – Asiste A. Jiménez
- 25 – Junta de Decanos en COIA
- 25 – Inauguración VII Foro Nacional de Desarrollo Rural en Paraninfo – 25 a 27 de febrero
- 26 – I Jornada VII FNDR en Feria Zaragoza
- 26 – Reunión con Directora Territorial AGROBANK, Isabel Moreno, en FIMA. Asiste A. Jiménez
- 26 – Entrega de Premios de Novedades Técnicas y Premio Excelencia 2020 y Gala FIMA en Palacio de Congresos de Zaragoza
- 27 – II Jornada VII FNDR en Feria Zaragoza
- 27 – Jornada Innovación uso purín – Clúster Maquinaria. Asiste A. Jiménez
- 27 – Reunión con J.A. Domínguez – Ibercide, en FIMA – Asiste A. Jiménez e I. Oliván
- 28 – Charla en FIMA – Reconocimiento de plántulas de malas hierbas – Asiste A. Jiménez
- 28 – Participación de A. Jiménez en mesa redonda Agromillora en FIMA
- 29 - Invitación al acto del Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro – Delegación en Navarra – Asiste J. Jamar

### MARZO

- 2 – Reunión Alianza Agroalimentaria Aragonesa en COIA – Asisten E. Guillen, E. Fernández, J. Barbacil, J.A. Martínez, J. Abadías, H. Palatsi, A. Jiménez e I. Oliván
- 3 – Reunión equipo RICA en CITA – Asiste A. Jiménez e I. Oliván
- 4 – Reunión SRC – ADARTIA – Secretarios Técnicos en Madrid. Asiste I. Oliván
- 9 – Reunión con Directora CITA – A. Jiménez y J. Aibar
- 10 – Comienzo Curso Manejo Profesional de Word – Días 10, 11 y 17 de marzo (este último día aplazado para el mes de mayo)
- 31 – Curso Formación Asesores – Bioeconomía Circular

### ABRIL

- 14 – Curso Formación Asesores – Nuevos Retos Fitosanitarios, días 14 y 15
- 16 – Reunión videoconferencia comisión permanente – Reglamento Régimen Interior. A. Jiménez, J. Aibar, J. Llona, A. Ballestín, J.A. Sanz e I. Oliván
- 21 - 2ª Reunión comisión permanente – RRI
- 29 – 3ª Reunión comisión permanente – RRI

### MAYO

- 5 – Curso online Word – Clase aplazada en marzo

- 6 – 4ª Reunión comisión permanente – RRI
- 7 – Diálogos Agro-post COVID 19 – Varias fechas y distintos temas. En mayo los días 7, 14, 21 y 28
- 11 – Curso Formación Asesores – Plantas Aromáticas, días 11, 12, 18 y 19
- 20 – Reunión-videoconferencia Bilbao Metropoli 30 – Reflexión estratégica post COVID-pandemia. Asiste J. Llona
- 26 – Encuentro con Referentes “Reactivación económica de Aragón” – A. Jiménez
- 27 – Agromunity España-Chile Consejo – A. Jiménez
- 28 – Mesa Sector Pecuario – C.Buxadé – A. Jiménez
- 29 – Junta de Gobierno – online

## JUNIO

- 1 – Feria Escolar Alimentaria IAZ – A. Jiménez
- 1 – Curso Formación Asesores – Cultivos leñosos, días 1, 2 y 3
- 3 – 2ª Reunión – videoconferencia Bilbao Metropoli30 – Reflexión estratégica post COVID-pandemia. Asiste J. Llona
- 4 – Diálogos Post-COVID – Varias fechas y distintos temas. En junio los días 4, 11, 18 y 25
- 8 – Curso Formación Asesores – Estudio económico proyectos regadíos, días 8 y 9
- 9 – El futuro de la PAC y de nuestros secanos – A. Jiménez
- 12 – Reunión – videoconferencia – Grupos de Cooperación – Justificación junio 2020. I. Oliván
- 13 – Junta General – online
- 24 – Asamblea General Ordinaria Clúster Agroalimentario Navarra – NAGRIFOOD – Confirmada asistencia J. Jamar
- 30 – Junta de Decanos – Telemática A. Jiménez

## JULIO

- 2 – Diálogos Post-COVID – Varias fechas y distintos temas. En julio los días 2 y 9
- 15 – Reunión virtual Proyecto cooperación Transfer. Asiste I. Oliván
- 16 – Reunión con Consejero Agricultura – Gobierno de Aragón, Joaquín Olona, tema INAGA. Asisten A. Jiménez, J. Aibar e I. Oliván
- 17 – Reunión AAA – Asisten
- 20 – Reunión BASQUEPRO online – Mapa Innovación – Innobasque – Asiste J. Llona

## AGOSTO

- 18 – Reunión videoconferencia Inaga – Asiste I. Oliván

## SEPTIEMBRE

- 1 – Comisión Permanente – Videoconferencia –
- 16 – Curso Formación Asesores – Ganadería. Días 16, 17, 21 y 22
- 17 – Grabación video AAA – A. Jiménez
- 23 – Reunión Parteneriado – Videoconferencia – Asisten A. Jiménez e I. Oliván
- 25 – Junta de Gobierno – Videoconferencia

- **28** – Curso Formación Asesores – Estudio económico rentabilidad proyectos agroindustriales. Días 28 y 29
- **30** – Sesiones participativas finales Grupo Operativo Partenariado del agua del Ebro. Días 30, 6 y 30 de octubre
- **30** – Entrevista Tempero – Partenariado del agua del Ebro

### OCTUBRE

- **1** – Reunión UPNA presencial – Colaboración Acreditación Máster en Ingeniería Agronómica. Asiste A. Jiménez
- **5** – Curso Formación Asesores – Los suelos de los sistemas agrícolas. Días 5, 6 y 7
- **6** – Comisión Permanente – Videoconferencia. Asisten A. Jiménez, J. Aibar, A. Ballestín, D. Cameo, J. García Betoré, M. Videgain, V. Guillén e I. Oliván.
- **8** – Reunión con Cooperativas Agroalimentarias de Aragón – Asiste A. Jiménez
- **8** - Reunión APROGIP en COIA – Asiste A. Jiménez
- **9** – Reunión Grupo Transfer – Videoconferencia – alegaciones RD Nutrición Suelos – Asiste I. Oliván
- **13** – Curso Formación Asesores – Tramitaciones ambientales. Días 13 y 14
- **15** – Reunión Grupo Transfer – Videoconferencia – Asiste A. Jiménez
- **19** – Plazo presentación candidaturas renovación cargos J. Gobierno – Mesa electoral
- **19** - Reunión ordinaria Patronato Fundación – Videoconferencia – Asisten A. Jiménez, J. Aibar, A. Ballestín, I. Oliván, M. A. Aguaviva, J. Millan, I. Villa y A. Clavería.
- **21** – Euskadi 2030 Gunea: participación de BasquePRO Elkargoak, Reunión Objetivos Desarrollo Sostenible, Gobierno Vasco. Online J. Llona
- **26** – Reunión UPNA Valoración Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio rural y el Máster en Ingeniería Agronómica. Asiste J. Jamar en representación del Colegio. Dos sesiones, 26 octubre y 2 de noviembre.
- **26** – Reunión AAA – videoconferencia – Asisten E. Fernández, J. Barbacil, J.M. Alcubierre, A. Jiménez, H. Palatsi, A. Clavería, I. Oliván, J.A. Martínez, J.I. Domingo, S. Remón y P. Oñate
- **30** – Sesión final Grupo Operativo Partenariado del agua del Ebro.

### NOVIEMBRE

- **2** – 2ª Reunión UPNA Valoración Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio rural y el Máster en Ingeniería Agronómica. Asiste J. Jamar en representación del Colegio.
- **9** – III Foro Empresa EPSH – Videoconferencia A. Jiménez
- **10** – Seminario Fiscalidad para Ingenieros Agrónomos y Técnicos Agrícolas
- **12** – Reunión GC Pro-Co-Innovación – Coordinación. Videoconferencia. Equipo CITA, asistencia técnica M.A. Santillán y por parte del Colegio A. Jiménez, J. Aibar e I. Oliván.
- **12** – Reunión GO Living Labs. Videoconferencia, A. Jiménez e I. Oliván.
- **12** – Comisión Permanente. Videoconferencia. A. Jiménez, J. Aibar, J. García, A. Ballestín, M. Videgain, V. Guillén, I. Oliván y A. Clavería.
- **16** – Comisión de Formación. Videoconferencia. A. Jiménez, J. Aguaviva, J.A. Martínez, J. García Ramos, I. Oliván y A. Clavería.
- **18** – Reunión online BASQUEPRO – Objetivos Desarrollo Sostenible con el grupo Euskadi 2030. Online, asiste J. Llona
- **19** – Grabación del Campo a la Mesa – Radio Nacional en Aragón . A. Jiménez.
- **20** – Plan CITA – Plan estratégico proceso participativo. A. Jiménez

- **25** – Patronato Fundación – Aprobación plan actuación. M.A. Aguaviva, J. Millán, I. Villa, A. Jiménez, J. Aibar, A. Clavería e I. Oliván. Excusa A. Ballestín
- **26** – Junta de Decanos. A. Jiménez, vía telemática
- **27** – Reunión con Director de Función Pública, Esteban del Ruste. Presencial, asisten A. Jiménez, J. Aibar, A. Ballestín e I. Oliván
- **27** – Junta de Gobierno. Videoconferencia, asisten A. Jiménez, J. Aibar, J. García Betoré, D. Cameo, A. Ballestín, C. Dorronsoro, J. Oroz, J. Jamar, F. García López, J. Llona, V. Guillén, I. Oliván y A. Clavería Excusan C. Betrán y M. Videgain.

## **DICIEMBRE**

- **1** – Jornada Día del suelo – EPS Huesca
- **3** – Desayuno-debate virtual “Hacia un nuevo modelo agroalimentario” – A. Jiménez
- **3** – Taller participativo Plan Estratégico CITA – Asiste A. Jiménez
- **9** – Reunión SRC – Alkora – Secretarios Técnicos – I. Oliván
- **9** – Reunión SRC – Howden – Secretarios Técnicos – I. Oliván
- **10** – Jornada Día del suelo – Pamplona
- **15** – Comisión Permanente – Videoconferencia, asisten A. Jiménez, J. García Betoré, M. Videgain, A. Ballestín, I. Oliván y A. Clavería.
- **16** – Asamblea General Ordinaria AIDA – Videoconferencia – Asiste A. Jiménez.
- **16** – Reunión BasquePRO online – Boceto manifiesto a favor Objetivos de Desarrollo Sostenible. Asiste J. Llona.
- **16** – Reunión Alianza Agroalimentaria Aragonesa – Pro-co-innovación. Asiste I. Oliván
- **17** – Presentación Grupo de trabajo del visor GEODATABASE – I. Oliván
- **17** – Panel ALCAEUS – Evaluación piloto de la EPS Huesca del programa ALCAEUS de ACPUA – Participa A. Jiménez
- **19** – Junta General

## ANEXO V: SAN ISIDRO 2020

Dada la situación excepcional ocasionada por el coronavirus y con la dificultad que impone el distanciamiento social, que de alguna manera va en contra del espíritu de equipo tan necesario para superarlo el Colegio se vio obligado a suprimir todos los actos lúdicos.



Por tanto la misa por los compañeros fallecidos que se realizaba en la Parroquia de Santiago el Mayor, en colaboración con el Colegio de Ingenieros Técnicos Agrícolas, el posterior desayuno y el acto en la Sede Central, se cancelaron.

En sustitución al almuerzo de hermandad que se realiza en todas las delegaciones de este Colegio, se hizo un modesto envío de productos locales (de Aragón, Navarra y País Vasco) a cada uno de los colegiados para que, tal y como decía Ángel Jiménez, *"aunque el envío es modesto, espero que sepáis apreciar, más que el contenido, su objetivo, que no es otro que celebrar todos juntos nuestro patrón y hacer un guiño a los pequeños productores agroalimentarios de nuestro entorno"*.



En febrero del 2020 se dio a conocer los destinatarios de los dos galardones importantes que otorga el Colegio, el de Colegiado de Honor 2020, a Título Póstumo, que recayó en José Antonio Guzmán Córdoba y, el otro galardón, Antonio Esteban 2020, concedido a Joaquín Asensio Ramos.

Se pretendía, si la situación sanitaria así lo permitía, hacer entrega de estos premios en la Junta General de diciembre, pero tampoco pudo ser.

El detalle que se entregará con el galardón Colegiado de Honor es un ágata, con la insignia en plata del Colegio, superpuesta encima. El Galardón Antonio Esteban es una escultura de alabastro, alusiva al agua, en representación de la dedicación profesional de uno de los fundadores del Colegio que da nombre a la distinción, creada por el escultor oscense, Pedro Anía.

### Los premios a entregar

Por otro lado también se pretendía hacer entrega de los premios **Manuel Álvarez Peña** y **Tomás Rubio de Villanueva**, edición 2020, otorgados a los mejores expedientes académicos de la Escuela de Huesca y de Navarra, respectivamente, así como el premio **Premio Francisco de los Ríos**, al mejor Trabajo Fin de Máster de 2020, al modificarse las bases del mismo, se han considerado dos categorías para otorgar el premio, modalidad proyecto de ejecución y resto de trabajos.

Todos los premiados estudiantes recibieron un diploma acreditativo y un talón por valor de 1000 €.

Respecto a los premiados del **Concurso de Fotografía**, en su IV edición, se les hubiera hecho entrega de los premios, dotados con 200€ y diploma, en el mismo acto que el resto de galardonados.

## ESPECIAL SAN ISIDRO 2020

The collage features several articles from 'el Periódico' with the following titles and content:

- ACTOS DE SAN ISIDRO SIN SALIR DE CASA**  
**Un aperitivo simbólico para celebrar juntos el día del patrón**  
El Colegio de Ingenieros Agrónomos envía un obsequio agroalimentario a todos sus miembros
- «El detalle es también un guiño a las pequeñas producciones de nuestro entorno»**
- LOS PREMIADOS**  
**Jesús del Aguayo**  
«Este es un sector con mucho empleo y muchas salidas profesionales»
- Martín Escay Sarrailh**  
«Es un reto dar servicio a un sector tan apasionante como el agroalimentario»
- Joaquín Aranda Ramos**  
«La agroalimentación será la mejor industria de España junto al turismo»
- José Antonio Bustamante**  
«Hubiera animado a los jóvenes a afrontar la profesión con orgullo»
- ÁNGEL JIMÉNEZ, DECANO DEL COLEGIO**  
«El futuro pasa por una mayor profesionalización del sector»  
Los ingenieros continúan al frente de las explotaciones e industrias agroalimentarias

### HOMENAJEADOS DE 65 AÑOS Y 25 AÑOS DE COLEGIACIÓN

En cuanto a los **colegiados que les corresponde homenaje por haber cumplido 65 años** y que se les hará entrega de un diploma y la insignia de plata del Colegio en el momento que sea posible, son:

Arturo Pueyo Castán  
José M<sup>a</sup> Sallán Villegas  
Jesús Ángel Fernández Mauleón  
Juan Ramón Muguruza Aguirre  
Juan Manuel Chueca Muñoz  
Jesús Alejandro Moya Cerdán  
Joseba Andoni Bombin Cerdán

Habitualmente también se homenajeaba a los **colegiados que hace 25 años que pertenecen al Colegio**, a los que se les entregará un detalle de cristal con el nombre grabado y en esta ocasión son:

Mikel Arando Berriozabal  
Iñigo Pascual Ramos  
Jaume Pont Camps  
José M<sup>a</sup> Puyuelo Arilla  
José M<sup>a</sup> Biarge Ruiz  
Víctor Villate Ugarte  
Jesús M<sup>a</sup> Echeverría Azcona  
José Diego Serrats Urrecha  
Alberto Arzoz Lezáun  
Jaime Fuertes Royo  
Carlos Sánchez Fernández  
Carlos Javier Sáez Osés  
Imanol Arrieta Aranguren  
Juan Rodríguez Azcona  
Alberto Martín Cabrero