

# Memoria Actividades

---

Ejercicio  
2022



COLEGIO DE  
INGENIEROS DEL ICAI



# Contenido

<b>1. Introducción .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Nuestros colegiados .....</b>	<b>2</b>
2.1. Censo total a 31/12/22 .....	2
2.2. Censo por titulaciones.....	2
2.3. Censo por distribución geográfica .....	3
2.4. Fallecidos en el año .....	5
<b>3. De los visados de los proyectos .....</b>	<b>6</b>
3.1. Datos estadísticos.....	6
3.2. Distribución geográfica de las obras de los proyectos visados.....	7
<b>4. Del ejercicio de la profesión .....</b>	<b>8</b>
4.1. Procedimientos informativos y sancionadores .....	8
4.2. Quejas y reclamaciones presentadas por los consumidores o usuarios o sus organizaciones representativas.....	8
4.3. Consultas presentadas por los consumidores o usuarios o sus organizaciones representativas .....	8
4.4. Peritos judiciales.....	9
4.5. Seguros de RCP .....	9
4.6. Intervención y difusión de documentos técnicos de la Administración y Consultas Públicas.....	10
4.7. Consultas técnicas a Organismos del Ministerio de Industria o Direcciones Generales de Industria de las Comunidades Autónomas .....	11
4.8. Visualización on-line de las normas de AENOR .....	11
<b>5. De las asesorías .....</b>	<b>11</b>
5.1. Asesoría jurídica .....	11



5.2. Asesoría técnica.....	11
<b>6. Del empleo .....</b>	<b>12</b>
6.1. Ofertas publicadas en el año .....	12
6.2. Currículums Vitae recibidos .....	12
6.3. Informe sobre la situación laboral y profesional del colectivo ICAI .....	12
<b>7. De las relaciones institucionales .....</b>	<b>12</b>
7.1. Unión Profesional de Colegios de Ingenieros (UPCI) .....	12
7.2. Asociación Ingenieros Profesionales de España (AIPE) .....	12
7.3. Unión Interprofesional de Madrid (UIPM) .....	13
7.4. ASIAN y Consello Galego de Enxeñerías .....	13
7.5. Universidad Pontificia Comillas / ETS de Ingeniería ICAI .....	13
7.6. Mutualidad de la Abogacía .....	14
7.7. Real Academia de la Ingeniería.....	14
<b>8. De la organización interna .....</b>	<b>14</b>
8.1. Personal .....	14
8.2. Domicilio social .....	15
8.3. Tecnología .....	15



## 1. Introducción |

2022 ha sido un año especial, en el que hemos trabajado para recuperar la normalidad en la vida asociativa, tras la superación de la COVID-19, en el primer trimestre del año.

Lo más significativo que ha tenido lugar este año ha sido, sin duda, el cambio de sede social de nuestra Colegio. Un cambio que había sido aprobado en el marco del Plan Estratégico 2020 – 2024, que persigue fundamentalmente acercar el Colegio a la Universidad Pontificia Comillas y, en particular, a la ETS de Ingeniería ICAI. Además, de ofrecer a nuestros colegiados y colaboradores un punto de reunión y encuentro.

El traslado se hizo efectivo el 30 de junio. Y desde septiembre la oficina ha estado acondicionada y abierta a colegiados, no colegiados, profesores, alumnos, empresas y personas cercanas a la institución.

Este año 2022 cabe destacar también la puesta en marcha de un nuevo programa de visados, que ha sustituido al que se había tenido durante los últimos 20 años. El nuevo gestor de documentos es una versión más actualizada que permite mayor operatividad en los procesos y los hace más intuitivos, lo que ha disminuido notablemente el tiempo de carga para acceder a la documentación depositada en el gestor y realizar envíos de documentación.

El nuevo gestor ha unificado el acceso con la página web del Colegio, pudiendo de esta forma los usuarios acceder con el mismo usuario y contraseña que utilizan para el resto de los servicios que ofrecemos desde la Asociación y el Colegio, lo que también ha ayudado a mejorar la interactividad entre los usuarios y el Colegio.



## 2. Nuestros colegiados

### 2.1. Censo total a 31/12/22

Sexo	2022		2021	
Hombres	2.443	84%	2.498	84%
Mujeres	469	16%	474	16%
<b>TOTAL</b>	<b>2.912</b>	<b>100%</b>	<b>2.972</b>	<b>100%</b>

### 2.2. Censo por titulaciones

Titulación	Total	
Doctor Ingeniero Electromecánico	195	6,70%
Ingeniero Electromecánico	55	1,89%
Doctor Ingeniero Industrial	36	1,24%
Ingeniero Industrial	2.489	85,47%
Máster Ingeniería Industrial	137	4,70%
<b>TOTAL</b>	<b>2.912</b>	<b>100%</b>



### 2.3. Censo por distribución geográfica

País	%
ESPAÑA	96,5%
REINO UNIDO	0,4%
ALEMANIA	0,4%
FRANCIA	0,4%
ESTADOS UNIDOS	0,4%
SUIZA	0,3%
INGLATERRA	0,2%
BELGICA	0,2%
MEXICO	0,1%
HOLANDA	0,1%
COLOMBIA	0,1%
AUSTRALIA	0,1%
SUECIA	0,1%



Provincia	%	Provincia	%
MADRID	75,8%	GUADALAJARA	0,4%
SEVILLA	1,6%	S.C. TENERIFE	0,4%
LA CORUÑA	1,2%	BADAJOS	0,3%
BARCELONA	1,1%	TARRAGONA	0,3%
VALENCIA	0,9%	ALMERIA	0,2%
ALICANTE	0,9%	SEGOVIA	0,3%
CORDOBA	0,7%	JAEN	0,3%
TOLEDO	0,7%	ZARAGOZA	0,3%
MALAGA	0,9%	ALAVA	0,2%
ASTURIAS	0,8%	CACERES	0,2%
PONTEVEDRA	0,8%	SALAMANCA	0,2%
CADIZ	0,7%	BALEARES	0,3%
CIUDAD REAL	0,7%	PALENCIA	0,1%
MURCIA	0,7%	AVILA	0,2%
VALLADOLID	0,6%	CUENCA	0,2%
LEON	0,6%	LAS PALMAS	0,2%
NAVARRA	0,5%	ALBACETE	0,1%
VIZCAYA	0,5%	LUGO	0,1%
BURGOS	0,5%	SORIA	0,1%
GRANADA	0,4%	ORENSE	0,1%
GUIPUZCOA	0,3%	ZAMORA	0,1%
CANTABRIA	0,4%	HUELVA	0,1%
LA RIOJA	0,4%	CASTELLON	0,1%



## 2.4. Fallecidos en el año

Nombre	Primer apellido	Segundo apellido	Promoción
NICOLAS	BARQUERO	ABOIN	1967
LUIS DEL	FRAILE	PARDO	1966
ANDRES	JAVIERRE	ORTAS	1951
GUMERSINDO	BARREIRO	ESPIÑA	1967
RICARDO	VELA	GARCIA	1972
CARLOS	FERNANDEZ- BARRUTIA	MARTINEZ	1972
MANUEL	QUINTANA	FABREGA	1958
JOSE ANTONIO	BALBUENA	DEL CASTILLO	1957
ANTONIO MARIA	FERRER	ABELLO	1972
CARLOS	MANADA	RODRIGUEZ	1975
LUIS	MARZAN	CALANDRIA	1958
LUIS MIGUEL	RUANO	ALONSO	1986
MIGUEL ANGEL	RICHART	GINER	1973
ALFONSO	BORONAT	LLORENS	1953
JUAN MARIA	YURRITA	AZCUE	1959
DANIEL	BESCANSA	LOPEZ	1962
CONRADO	ALONSO	LLORENTE	1966



## 3. De los visados de los proyectos

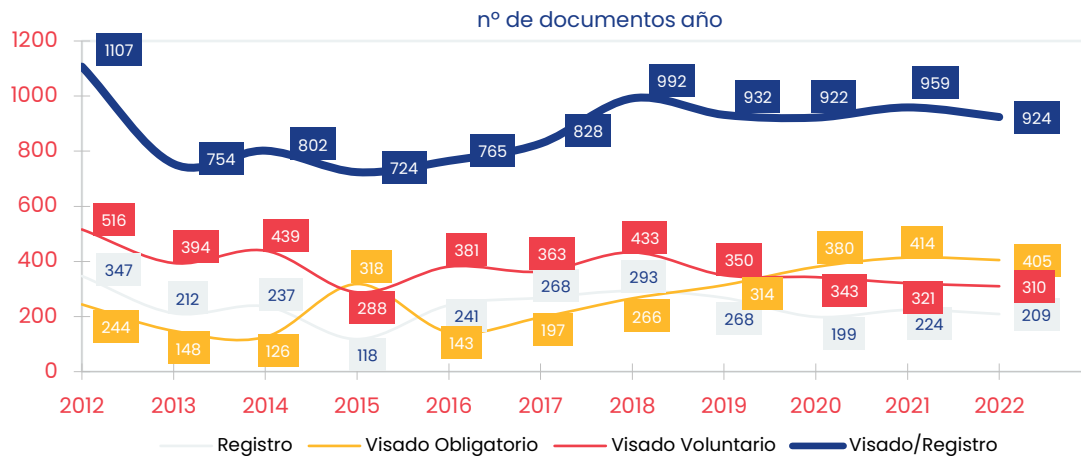
### 3.1. Datos estadísticos

	2022	2021	Dif.
Ingenieros colegiados que visaron	70	74	-4

	2022	2021	Dif.
Documentos visados/registrados	924	959	-3,65%
Importe derechos de visado/registro	312.515	438.810	-28,78%

En las gráficas adjuntas se puede observar el comportamiento tanto del nº de documentos visados como los correspondientes derechos de los mismos a través del tiempo desde 2012.

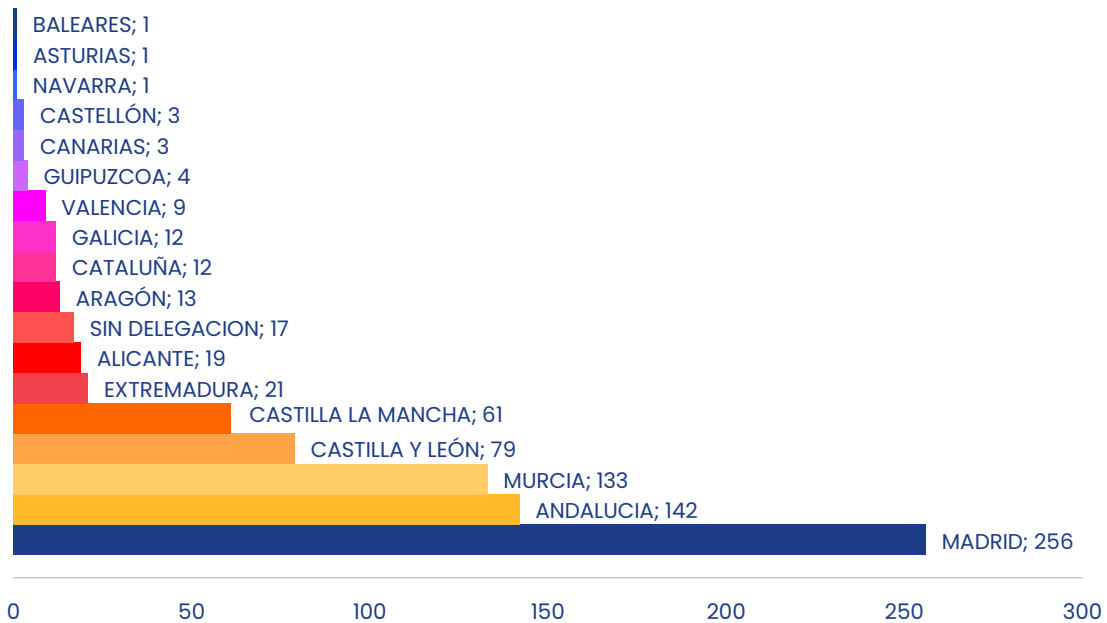




### 3.2. Distribución geográfica de las obras de los proyectos visados

<b>MADRID</b>	<b>256</b>	GALICIA	12
ANDALUCÍA	142	VALENCIA	9.
MURCIA	133	GUIPUZCOA	4
CASTILLA Y LEÓN	79	CANARIAS	3
CASTILLA LA MANCHA	61	CASTELLÓN	3
EXTREMADURA	21	NAVARRA	1
ALICANTE	19	ASTURIAS	1
ARAGÓN	13	BALEARES	1
CATALUÑA	12	SIN DELEGACION	17

Madrid, Andalucía y Murcia, encabezan el ranking respecto a la ubicación de los proyectos visados.



## 4. Del ejercicio de la profesión

### 4.1. Procedimientos informativos y sancionadores

No ha habido ningún procedimiento informativo ni sancionador a lo largo del año 2022.

### 4.2. Quejas y reclamaciones presentadas por los consumidores o usuarios o sus organizaciones representativas

No ha habido ninguna queja reclamación presentada por consumidores o usuarios, o sus organizaciones representativas a lo largo del año 2022.

### 4.3. Consultas presentadas por los consumidores o usuarios o sus organizaciones representativas

Se han resuelto 1 consultas a lo largo del año 2022.

Vía judicial	0
Terceros con derechos	1
Consumidores en general	0

#### 4.4. Peritos judiciales

Como todos los años a través de la Unión Interprofesional de Madrid, hemos incorporado al Listado oficial de peritos de colegios profesionales de la Comunidad de Madrid, a todos los ingenieros del ICAI que se interesaron por esta actividad.

Adicionalmente se han enviado Listados oficiales de peritos de colegios profesionales a los Decanatos de las Comunidades Autónomas de Castilla León, Castilla la Mancha, Andalucía, Cantabria, Galicia, Valencia, La Rioja y Murcia, siendo un total de 241.

El total de colegiados inscritos como peritos judiciales en 2022, por alguno de los cauces indicados es de **45**.

En la Comunidad de Madrid se han realizado **27** peritaciones por parte de Peritos Judiciales del ICAI.

#### 4.5. Seguros de Responsabilidad Civil Profesional

Durante el año 2022, el Colegio ha tenido suscritas una póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Profesional para actividades afines a la construcción, y un acuerdo marco para actividades no afines a la construcción, a través de DUAL con Liberty Mutual Insurance Europe Limited y Arch Insurance Europe (Company) Limited y ciertos sindicatos del Lloyd's. Todos los ingenieros que quisieron pudieron adherirse a ellas identificándose dentro de unos grupos de actividad y unos límites de cobertura.

Datos estadísticos:

	2022	2021
Ingenieros activos en la póliza para actividades afines a la construcción	66	70
Ingenieros activos en el acuerdo marco para actividades no afines a la construcción	8	8

Actuaciones a lo largo de 2022:

### Expedientes abiertos a lo largo de 2022:

No se ha recibido reclamaciones, por lo que no se han abierto expedientes.

#### 4.6. Intervención y difusión de documentos técnicos de la Administración y Consultas Públicas

A lo largo de 2022 se ha participado en 5 Consulta Pública Previa dando opinión antes de la elaboración del siguiente proyecto normativo:



Consulta pública previa de Ley de arquitectura de Galicia



Proyecto de Real Decreto por el que se modifica el Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios.



Proyecto de Real Decreto por el que se crea y se regula la Casa/Museo de Arquitectura.



Proyecto de Real Decreto por el que se crea el Consejo sobre la Calidad de la Arquitectura y se modifica el Código Técnico de la Edificación, aprobado por el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo y la Orden VIV/1744/2008, de 9 de junio, por la que se regula el Registro General del Código Técnico de la Edificación.



Anteproyecto de Ley de Industria

#### 4.7. Consultas técnicas a Organismos del Ministerio de Industria o

Direcciones Generales de Industria de las Comunidades Autónomas

A lo largo de 2022 no se han realizado consultas de carácter técnico ante las Administraciones Públicas.

#### 4.8. Visualización on-line de las normas de AENOR

En 2022 se suscribieron **10 ingenieros**.

## 5. De las asesorías

### 5.1. Asesoría jurídica

Dentro del ámbito del ejercicio profesional de los colegiados y con alcances dentro del ámbito general del Colegio a lo largo del 2022 se han atendido **15 consultas** repartidas entre competencias, responsabilidades, contenciosos y documentación.

### 5.2. Asesoría técnica

Dentro del ámbito del ejercicio profesional de los colegiados y con el objeto de solucionar consultas técnicas que reciba el Colegio de éstos, a lo largo de 2022 se han atendido **2 consultas**.

## 6. Del empleo

### 6.1. Ofertas publicadas en el año

Contamos con un Portal de Empleo en el que hay registrados **242** empleadores, de los que 13 se dieron de alta en 2023. Se han publicado por su parte **68** ofertas en total.

### 6.2. Currículums Vitae recibidos

En 2022 se recibieron un total de 98 candidaturas.

### 6.3. Informe sobre la situación laboral y profesional del colectivo ICAI

En diciembre 2022 se circuló una encuesta entre todo el colectivo de ingenieros ICAI, con objeto de conocer su situación laboral y profesional, que fue contestada por un total de 610 ingenieros.

El informe con los resultados de la misma fue elaborado y distribuido entre todo el colectivo en enero de 2023.

## 7. De las relaciones institucionales

### 7.1. Unión Profesional de Colegios de Ingenieros (UPCI)

En 2022 no hay que resaltar actividades fundamentales. Se han venido celebrando las correspondientes Juntas Directivas donde se pasa revista a panorama general y se analizan las posibles situaciones que se consideran pueden ir en contra de la profesión de ingeniero y se acuerdan en su caso las acciones a tomar.

### 7.2. Asociación Ingenieros Profesionales de España (AIPE)

A lo largo de 2022 hemos continuado realizando las tareas de la Secretaría de AIPE, y colaborando también en el desarrollo de los procedimientos. Se realizaron, así mismo, las auditorías 2022 que afectan al Comité de Supervisión y Garantías y a la aplicación PEGASUS.

En el trabajo realizado desde la Secretaría en 2022, cabe destacar la implicación en los procesos de reconocimiento con otras Entidades de Certificación, en particular con el Engineering Council.

### 7.3. Unión Interprofesional de Madrid (UIPM)

La UIPM como cada año elabora el libro de los Peritos Judiciales de la Comunidad de Madrid donde venimos participando desde hace ya varios años y fruto de ello nuestros profesionales aparecen en los listados que llegan de esta manera a los decanatos de los juzgados de la Comunidad de Madrid. Así mismo, nos mantiene informados de todas las novedades normativas y legislativas del ámbito de los colegios profesionales, lo que resulta de mucha utilidad.

### 7.4. ASIAN y Consello Galego de Enxeñerías

Además de en la Unión Interprofesional de Madrid, tenemos presencia en aquellas organizaciones profesionales de ingenieros que se han ido constituyendo a lo largo de los años en las diferentes Comunidades Autónomas:

Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía (ASIAN). La Asociación y el Colegio Nacional de Ingenieros de ICAI son miembros fundadores de ASIAN, cuyo principal objetivo es reivindicar y hacer visible el papel de la ingeniería en el funcionamiento de la sociedad y en la vida de las personas en la región andaluza.

Consello Galego de Enxeñerías (CGES). Una asociación cuyo objetivo de promover la coordinación y buscar sinergias entre las diferentes ramas de la ingeniería, así como convertirse en la voz única de la ingeniería frente a las Administraciones Públicas, entidades e instituciones radicadas en Galicia.

### 7.5. Universidad Pontificia Comillas / ETS de Ingeniería ICAI

Las relaciones del Colegio con la Universidad y la Escuela complementan la relación que con ellas se mantienen desde la Asociación Nacional de Ingenieros del ICAI.



### 7.6. Mutualidad de la Abogacía

En 2021 la Mutualidad de la Ingeniería se fusionó con la Mutualidad de la Abogacía en lo que a la Alternativa al RETA se refiere. Para la prestación del resto de sus servicios creó AVANZA Previsión.

En 2022 se han dado de alta 3 ingenieros en la alternativa al RETA.

### 7.7. Real Academia de la Ingeniería

El Colegio ha colaborado en 2022 con la Academia a través de la Fundación Pro Rebus Academiae de la que es miembro patrocinador y participa y asiste en representación de todos sus colegiados a diversos actos institucionales y académicos.

## 8. De la organización interna

### 8.1. Personal

En 2022 tuvo lugar una renovación parcial de la Junta de Gobierno.

Salieron de la misma, por cumplir 8 años en su cargo:

- Jacobo Archilla Martín-Sanz
- Javier Figueroa Codesal
- Juan González Bascones
- Francisco Javier Merino Carriles
- Jorge Romero Barbado

Se incorporaron en la Junta de Gobierno:

- María Elena Gutiérrez Rodríguez
- Daniel Fernández Alonso
- Luis García Jiménez
- Rodolfo Gómez Paredes
- Luis Ballester Surroca
- Francisco Javier Rubio
- María Dolores Carnicero



## 8.2. Domicilio social

En 2022 se ha trasladado la sede social del Colegio a la calle Santa Cruz de Marcenado 4 -local 1; 28015 Madrid.

El fin principal del traslado fue acercar el Colegio a la Universidad Pontificia Comillas y, en particular, a la ETS de Ingeniería ICAI.

## 8.3. Tecnología

### **Nueva aplicación de visados**

El día 5 de mayo se puso en marcha desde el Colegio un nuevo programa de visados, que ha sustituido al que se había tenido durante los últimos 20 años. El nuevo gestor de documentos cuenta con numerosas mejoras.

Se avisó con tiempo a los ingenieros de la interrupción puntual del servicio y la nueva herramienta se acompañó de un manual de usuario.

### **CPD externo**

Aprovechando el cambio de domicilio social, se ha procedido a actualizar los sistemas informáticos del Colegio, llevando todos ellos a un CPD externo.