



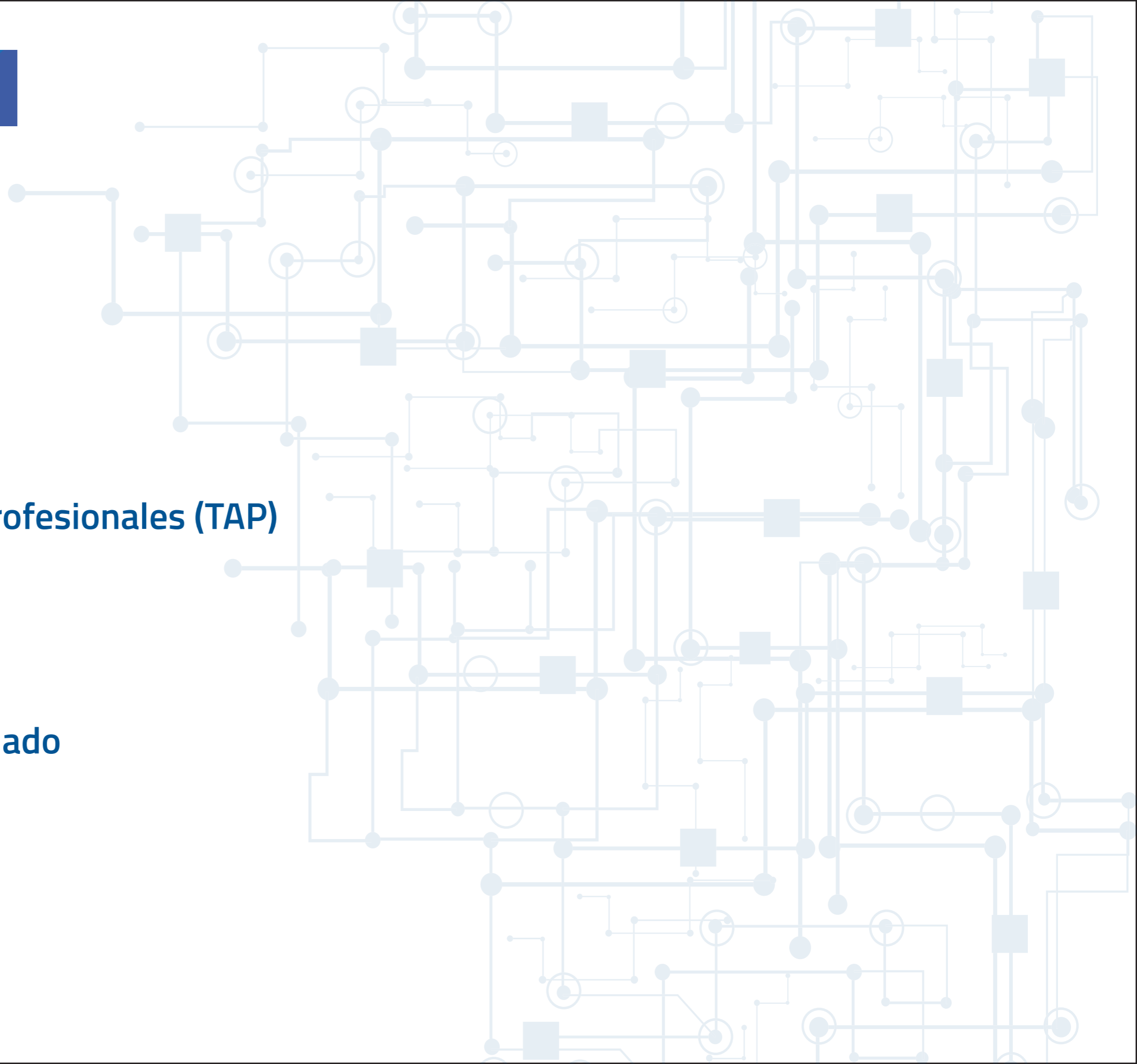
MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES 2018



COLEGIO OFICIAL DE
INGENIERÍA INFORMÁTICA
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

ÍNDICE

1. Carta del Presidente
2. Estructura del COICV
3. Formación
4. Empleo
5. Turno de Actuaciones Profesionales (TAP)
6. Comunicación
7. Proyectos
8. Eventos
9. Acción institucional
10. Beneficios para el colegiado
11. Colegiación
12. Cuentas anuales



1. CARTA DEL PRESIDENTE



Estimado colegiado, estimada colegiada:

Es para mí un placer trasladarte los logros que hemos conseguido durante este último año, a través de este nuevo formato de memoria más gráfico y visual. El COIICV como verás, ha mantenido una actividad constante, impulsando los servicios y actividades de valor añadido para el **colegiado**, el profesional TI y la sociedad en su conjunto.

Hemos tratado de mejorar la política de comunicación para hacerla más sencilla y atractiva, rediseñando la web corporativa, la newsletter semanal, la revista mensual y dinamizando las redes sociales para llegar mejor al conjunto de la sociedad. Esta nueva propuesta de memoria también se enmarca en este conjunto de iniciativas.

En su empeño de proporcionar mecanismos de participación y transparencia sobre sus acciones, la Junta de Gobierno ha desarrollado iniciativas de gobierno abierto para facilitar a los colegiados la participación en comisiones y grupos de trabajo tanto a nivel autonómico como nacional, al igual que se han habilitado nuevos servicios exclusivos como el buzón de sugerencias o la posibilidad de solicitar asistencia como oyente a las Juntas de Gobierno.

Desde el punto de vista **profesional**, hemos ofrecido múltiples posibilidades de reciclaje profesional a precios gratuitos o muy competitivos en áreas novedosas y de alta demanda en el mercado, así como también para la asistencia a eventos técnicos y de negocio donde se pueda actualizar conocimientos y hacer networking. Hemos organizado de nuevo con éxito la semana informática, el evento profesional de referencia a nivel sectorial, así como colaborado en muchas iniciativas de otros colectivos, entidades empresariales o asociaciones sectoriales afines. Además, el servicio de empleo ha puesto a disposición de los colegiados más de 200 ofertas de trabajo.

En materia de defensa de la profesión, hemos continuado realizando acciones políticas y legales en defensa de los derechos de los ingenieros en informática.

Como novedad, el 2018 ha sido un año muy importante porque constituimos con Colegio de Ingenieros Técnicos en Informática de la Comunitat Valenciana (COITICV) la Comisión intercolegial para el desarrollo de iniciativas conjuntas entre ambos colectivos, germen de la futura asociación de profesionales de las tecnologías de la información que estamos impulsando y que, previsiblemente, verá la luz en 2019.

En cuanto a la **acción institucional**, este último año ha sido muy intenso. Se han impulsado más de 100 acciones, destacando la firma de acuerdos de colaboración con la Confederación empresarial Valencia (CEV) donde participamos en la comisión de I+D+i, con el Instituto Tecnológico de Informática (ITI) para compartir iniciativas de dinamización del sector TI valenciano, la Bolsa de Valencia para fomento de los conocimientos financieros de nuestros colegiados, la Confederación española de centros de formación (FEVAP-CECAP CV) para mejorar calidad de la formación en materia TIC en centros privados no universitarios y con VLC TechCity y la Asociación Valenciana de Startups para favorecer iniciativas de innovación y emprendimiento en el seno de la ciudad de Valencia. A destacar también las acciones que hemos realizado para poner el foco en iniciativas de empresas valencianas que hemos entendido de interés social, para la captación y retención de talento local incluso para visibilizar la pujanza del sector TIC valenciano. En el ámbito universitario, hemos seguido apoyado la excelencia de los nuevos egresados otorgando premios al mejor expediente académico en las distintas universidades públicas valencianas, y participado en los actos de conmemoración del 50 aniversario de la UPV.

A nivel nacional, hemos mantenido una estrecha colaboración con el Consejo General de Colegios de Ingeniería Informática (CCII), formando parte de los grupos de trabajo sobre Regulación de la Profesión y Ética Profesional, así como de la Comisión para el desarrollo de competencias digitales profesionales y de usuario en la Administración Pública española, en el marco de la colaboración con el Instituto de AAPP (INAP). Además, hemos seguido colaborando con ANECA para la realización de auditorías del sello de calidad educativa Euro-inf en las universidades españolas y con el Consorcio Alastria, con el que se ha creado el Curso de Experto Universitario en Desarrollo Blockchain impartido por UNIR. También hemos colaborado con la Sociedad Científica Informática de España (SCIE) en la difusión del concurso #STEM_for_teens, para concienciar en la necesidad de que los jóvenes dirijan su formación hacia las carreras científico-técnicas.

Antes de concluir esta presentación, quiero agradecer el compromiso y esfuerzo de todos aquellos que han participado en las iniciativas del Colegio, y que, gracias a su contribución desinteresada, han conseguido situar al COIICV en la posición social que le corresponde tanto en la Comunitat Valenciana como a nivel nacional. Os animo a continuar prestigiando nuestra profesión y a seguir creciendo juntos, tanto en el plano profesional como en el personal.

Alejandro Blasco Iborra
Presidente del COIICV

2. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA DEL COIICV



Miembros de la Junta de Gobierno:

- F. Alejandro Blasco Iborra, Presidente
- F. Julián del Valle Fernández, Vicepresidente 1º
- Ernesto Faubel Cubells, Vicepresidente 2º
- Antonio García Celda, Secretario
- Carlos Enrique Segura Huerta, Tesorero
- Héctor Gomis Hidalgo, Vocal Delegado Alicante
- Juan Darocha Huerta, Vocal Delegado Castellón
- Teresa Bonet Segura, Vocal
- José Carlos López Cañas, Vocal
- Juan Pablo Peñarrubia Carrión, Vocal
- Manuel Herrero Mas, Vocal
- Mª Carmen Bauset Carbonell, Vocal
- Raúl Juanes Pascual, Vocal

Comisión de Control del Turno de Actuaciones Profesionales:

- José Luis Verdú López, Presidente
- Miguel Domingo Lleó, Secretario
- Carlos E. Segura Huerta, Representante Junta de Gobierno
- Enrique Martínez Pretel, Vocal
- José Manuel López Pérez, Vocal
- José Vicente Ballester Server, Vocal

Presencia en comisiones y grupos de trabajo externos:

- Comisión I+D+i de la CEV
- Comisión Transformación Digital de Cámara Valencia
- Comisión del Plan Estratégico de Nuevas Tecnologías del Ayuntamiento de Alicante
- Grupo de trabajo del proyecto VLC TechCity del Ayuntamiento de Valencia

Y a través del Consejo General de Colegios:

- Comisión de Acreditación sello Euro-inf de ANECA
- Comisión de Competencias Profesionales TIC y Digitales en las AAPP del INAP
- Grupo de Trabajo sobre la Regulación de la Profesión
- Grupo de Trabajo sobre Ética Profesional

3. FORMACIÓN



La formación ofrecida por el COICV se diseña en base a la encuesta que se realiza a final de cada ejercicio y está dirigida a colegiados y precolegiados que quieren complementar sus estudios o actualizar sus conocimientos, para ponerse al día en métodos y técnicas que aumenten su nivel de competitividad como Ingenieros en Informática.

Además, durante el 2018 hemos continuado colaborando con la Escuela Técnica Superior Ingeniería de la Universidad de Valencia, impartiendo la asignatura "Ética, Legislación y Profesión", que se imparte en 4º curso de Grado de Ingeniería Multimedia, y en 3º de Grado de Ingeniería Informática.

	2018	2017
Cursos ofrecidos	26	35
Horas duración	442,5	851
Visitas Web	16.002	-
Cursos impartidos	16	9
Horas duración	228,5	199
Alumnos	91	38



Cursos impartidos:

- Seminario Fundamentos de SAFe
- Preparación del BEC Vantage B2 Intensivo
- Seminario La calidad del software para los profesionales TI
- ISTQB Foundation Level
- Java Forensics
- Automatización de pruebas 1ª edición
- Desarrollo de aplicaciones SPA con Angular 5
- Recursos de Éxito para la Transformación Digital, en colaboración con itSMF
- Desarrollo de aplicaciones nativas multiplataforma con Xamarin
- REACT: Framework de desarrollo JavaScript
- Automatización de pruebas 2ª ed.
- Estrategia de implantación de Big Data para Managers
- Arquitectura de Aplicaciones en AWS
- Seminario Competencias críticas para equipos ágiles
- Seminario ¿Metodología Lean para mejorar tu organización? Caso real de Ivnosys
- Seminario Compliance Tecnológico. Aspectos esenciales de la nueva normativa en materia de Secreto de Empresa, Ciberseguridad y Privacidad

4. EMPLEO



Ofertas de trabajo y puestos:

A lo largo del ejercicio 2018 el Colegio Oficial de Ingeniería Informática de la Comunitat Valenciana ha publicado 206 ofertas de empleo, tanto del sector público como del privado, totalizando una oferta global de 881 puestos de trabajo, debido a que muchas ofertas tienen varios puestos, de los cuales un 73% han sido de empleo público y el resto han correspondido al sector privado.

Distribución de ofertas por tipo de puesto:

La mayor parte de las empresas buscan equipos de desarrollo de software, y eso se ve reflejado en los tipos de ofertas recibidos. Pero también se observa una diversidad de roles como directivos y mandos intermedios, tanto de departamento como consultores y jefes de proyecto, así como su presencia en equipos de investigación y, por supuesto, como técnicos de sistemas. El grupo de "otros" es enormemente diverso demostrando la polivalencia de nuestros profesionales, que son demandados como docentes, especialistas en ciberseguridad o ingenieros generalistas.

	PRIVADO	PÚBLICO	TOTAL
Nº OFERTAS	173	33	206
PUESTOS OFERTADOS	237	644	881



5. TURNO DE ACTUACIONES PROFESIONALES (TAP)



Al cierre de 2018 se encontraban dados de alta en el TAP un total de 22 colegiados, distribuidos en las relaciones del TAP como se indica a continuación:

RELACIÓN	COLEGIADOS
Peritos Alicante	12
Peritos Castellón	7
Peritos Valencia	16
Audidores	5
Consultores	6
Formadores	6

Muchos colegiados están dados de alta en varias listas.

Peritajes gestionados en 2018:

	Solicitud de Juzgado	Solicitud de Particular	Canceladas	TOTAL
Alicante	3	5	4	4
Castellón	0	4	2	2
Valencia	6	20	14	12
TOTAL	9	29	20	18

También se recibieron dos solicitudes de consultoría, de las cuales una fue cancelada por el cliente.

Visados administrativos 2018:

	Visado de caso del TAP	Visado en libre ejercicio	TOTAL
Alicante	1	0	1
Castellón	0	0	0
Valencia	4	3	7
TOTAL	5	3	8

6. COMUNICACIÓN

E-mail marketing:

Se ha enviado semanalmente el boletín electrónico a todos los colegiados y suscriptores (más de 2.000 profesionales). Además, a final de cada mes ha seguido llegando puntualmente la revista Bitácora, que edita el COIICV desde 2005 y que ha alcanzado su número 151 en diciembre de 2018.

Las redes sociales han seguido siendo, junto con la Web del COIICV, un canal de información importante, con un nivel creciente de personas que de un modo u otro siguen la actividad del Colegio.



REDES

SEGUIDORES

Youtube	3.896
LinkedIn	3.511
Twitter	1.577
Facebook	499



Medios de comunicación:

valencia **vp** plaza.com **LAS PROVINCIAS** **Levante**
EL MERCANTIL VALENCIANO

elEconomista.es empresaexterior.com


VALENCIA EXTRA



APARICIONES
EN MEDIOS

La relación con los medios es básica para posicionar socialmente al Colegio y a la profesión en el centro del sector TIC, por lo que hemos mantenido una incesante labor de envío de notas de prensa para informar de todas nuestras actividades relevantes y hemos colaborado para lograr que los principales medios autonómicos publicaran nuestras noticias, entrevistas y artículos.

7. PROYECTOS



The logo features a circular design with a blue and white color scheme. It includes a stylized globe with stars and the text 'Euro-Inf Bachelor awarded by EQANIE'.

Euro-Inf
Bachelor
awarded by
EQANIE

Proyectos nacionales:

A nivel nacional, hemos mantenido una estrecha colaboración con el Consejo General de Colegios (CCII), formando parte de los grupos de trabajo constituidos en su seno sobre Regulación de la Profesión y Ética Profesional, así como de la Comisión para el desarrollo de competencias digitales profesionales y de usuario en la Administración Pública española, en colaboración con el Instituto de AAPP (INAP). También hemos seguido colaborando con ANECA en la realización de auditorías del sello de calidad educativa Euro-inf en las universidades españolas y con el Consorcio Alastria, con el que se ha creado y empezado a impartir en la Universidad Internacional de la Rioja (UNIR) el Curso de Experto Universitario en Desarrollo Blockchain.

Además, el Colegio ha colaborado con la Sociedad Científica Informática (SCIE) en la difusión del concurso #STEM_for_teens, para concienciar en la necesidad de que los jóvenes dirijan su formación hacia las carreras científico-técnicas.

Proyectos autonómicos:

El 2018 ha sido un año muy importante porque constituimos con el Colegio de Ingenieros Técnicos en Informática (COITICV) la Comisión intercolegial para el desarrollo de iniciativas conjuntas entre ambos colegios, germen de la futura asociación de profesionales de las tecnologías de la información que estamos impulsando y que, previsiblemente, verá la luz en 2019.

Además, el Colegio ha seguido impulsando su participación en la CEV a través de la Comisión de I+D+i y ha sido requerido para varios grupos de trabajo como la Comisión de Transformación Digital de la Cámara de Valencia, la Comisión para la Evaluación y Mejora del Plan Estratégico de Nuevas Tecnologías del Ayuntamiento de Alicante y el Grupo de Trabajo del proyecto VLC TechCity del Ayuntamiento de Valencia. Finalmente, cabe destacar la participación del Colegio en el Comité Externo Evaluador de la Licitación del Hub Tecnológico de la antigua Estación Marítima de Valencia que valoró técnicamente las dos ofertas recibidas por el Consorcio que lo gestiona.



8. EVENTOS

Semanainformatica.com:

El Colegio trata de estar presente en todos los foros que son relevantes para los ingenieros en informática tanto mediante la asistencia institucional como de la participación como ponentes en jornadas y seminarios realizados en la Comunitat Valenciana. En 2018 el COIICV estuvo presente en 36 eventos externos y se participó en los siguientes encuentros:

- Jornada Relaciones laborales: ¿Digitales?, organizada por el Foro EHT de la CV.
- Jornada de presentación del Máster en Ingeniería Informática de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la UPV.
- Mesa debate sobre la formación continua en la empresa valenciana, organizada por el Patronato del Instituto Ai2.
- Il Foro Emergentes, organizado por FEMEVAL, AECTA y UPV.

Eventos propios:

Además de los seminarios y charlas propios que se realizan durante el año, el Colegio destina gran parte de sus recursos a la organización de un gran evento anual de encuentro entre todos los profesionales que es la Semana Informática, que en 2018 se celebró del 23 al 27 de abril con gran éxito de público y, por primer año, se integró la jornada anual de itSMF en el marco de nuestro evento. A continuación se muestran sus principales resultados:



JORNADAS



PONENTES



ASISTENTES



USUARIOS
REDES SOCIALES



Cena de gala y entrega de los Premios Sapiens 2018:

El día 26 de abril se celebró como colofón de toda una semana de jornadas y seminarios profesionales la cena y entrega de premios Sapiens, en el marco incomparable del Oceanogràfic de Valencia, siendo los premiados:

Académico: D. Jesús Albert.

Profesional: D. Xavier Mulet

Empresa: Sothis.

Proyecto: Flexygo de Ahora Freeware

Administración Pública: Universitat Jaume I de Castellón.



9. ACCIÓN INSTITUCIONAL

En 2018 se han realizado 124 acciones institucionales, 91 externas y 33 internas, más de 10 actividades de media al mes, que han contribuido a situar al Colegio y a la ingeniería informática en el centro del sector TIC de la Comunitat Valenciana, y trasladar así a la ciudadanía la aportación de los profesionales a nuestra sociedad.

INTERNO

2	Asambleas
1	Comisión de ética del CCII
6	Comisiones intercolegiales de desarrollo de iniciativas conjuntas
11	Juntas de Gobierno
13	Reuniones internas

33 TOTAL

EXTERNO

36	Asistencias a eventos externos
4	Participaciones en eventos externos
4	Asesoramientos externos
6	Firmas de convenios
26	Reuniones institucionales
15	Visitas comerciales

91 TOTAL



Jornada sobre Digitalización y Ciberseguridad



Firma del convenio con FEVAP-CECAP

10. BENEFICIOS PARA EL COLEGIADO

El Colegio ofrece ventajas a sus colegiados para que dispongan de servicios a precios reducidos o gratuitos. En 2018 los colegiados pudieron así acceder a 70 oportunidades de diverso tipo, desde jornadas sectoriales y cursos gratuitos, hasta becas, concursos, premios y ayudas; y descuentos en todo tipo de servicios, formación y eventos. A continuación se puede ver todo el detalle en la tabla:

23	Jornadas profesionales gratuitas
12	Formaciones gratuitas
10	Becas, ayudas y premios
11	Descuentos varios
14	Otras oportunidades
70	TOTAL



Detalle de la formación gratuita ofrecida en 2018:

- Seminario sobre Fundamentos de SAFe (Scaled Agile Framework)
- Seminario La calidad del software para los profesionales TI
- Seminario de SQL Server 2017 de Idese
- MOOC de gamificación de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)
- Seminario Compliance Tecnológico. Aspectos esenciales de la nueva normativa en materia de Secreto de Empresa, Ciberseguridad y Privacidad
- Curso oficial MCSA SQL Server 2016 en Castellón
- Curso Recursos de Éxito para la Transformación Digital de itSMF
- Curso oficial Desarrollo de Aplicaciones Web APP Builder MCSD en Benicarló
- Taller de Vue.js para mujeres en Alicante
- Seminario Competencias críticas para equipos ágiles
- Seminario Metodología Lean para mejorar tu organización. Caso real de Ivnosys

11. COLEGIACIÓN

Evolución anual de las personas colegiadas:

	2016	2017	2018
Evolución de Colegiados	-4,80%	-0,62%	-0,47%
Evolución de bajas	7,13%	5,45%	4,07%

Colegiados según sexo



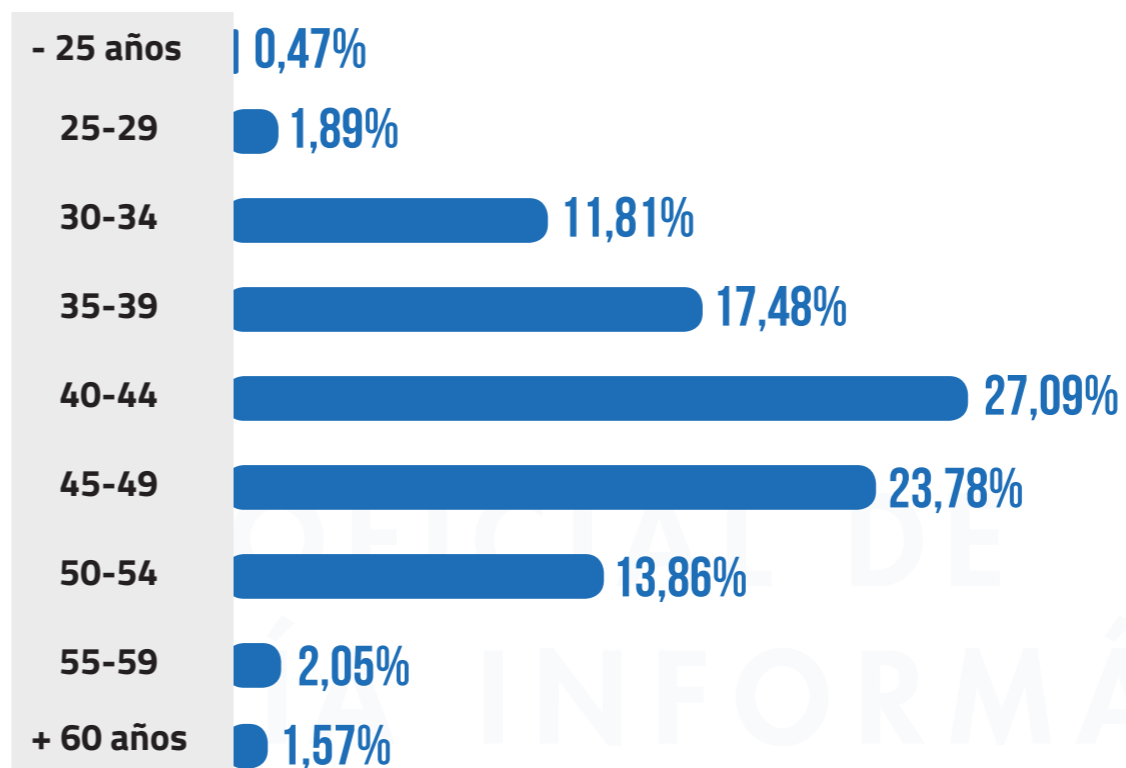
84,7%
Hombres

15,3%
Mujeres

En el Colegio, tal como sucede a nivel sectorial, tenemos más colegiados que colegiadas. La baja representación de las mujeres en nuestra profesión es un hecho cada vez más controvertido y por el que el COIICV se está implicando cada vez más.

Es necesario revertir esta situación porque el sector, con una carencia creciente de profesionales, no puede permitirse perder el talento femenino. Por ese motivo el Colegio está colaborando e impulsando diversas iniciativas para tratar de aumentar la presencia de las mujeres en los ámbitos tecnológicos y, en particular, en el informático.

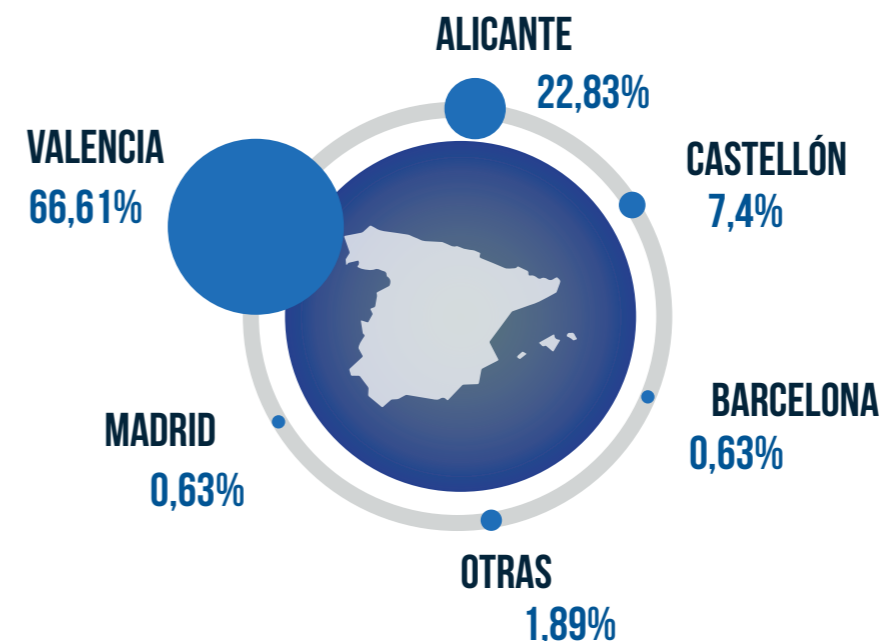
Colegiados según edad:



En cuanto a la edad, el principal grupo de edad entre los colegiados del COIICV el de los que tienen entre 40 y 44 años, seguido de cerca por el siguiente grupo, que tiene entre 45 a 49.

El gráfico de edades muestra la juventud de la profesión, con una pirámide de edad muy central, que concentra entre 35 y 44 años al 68,35% de los colegiados.

Colegiados según provincia:



12. CUENTAS ANUALES

Durante el ejercicio 2018 el COICV no ha incoado ningún procedimiento informativo ni sancionador, ni ha recibido queja o reclamación alguna por parte de los usuarios, consumidores o sus representantes. Por su parte, los miembros de la Junta de Gobierno del COICV, tal y como establece el artículo 31.2 de los Estatutos del COICV, han ejercido sus cargos gratuitamente, sin percibir retribución alguna.



BALANCE DE SITUACIÓN

ACTIVO		PASIVO	
Inmovilizado	37.451,96 €	Fondos Propios	52.334,22 €
Activo Circulante	41.811,10 €	Acreedores CP	26.928,84 €
		Acreedores LP	0,00 €
TOTAL Activo	79.263,06 €	TOTAL Pasivo	79.263,06 €

CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

INGRESOS		GASTOS	
Cuotas Colegiales	83.145,00 €	Personal	59.084,34 €
Otros Ingresos	63.556,71 €	Compras y Suministros	14.909,91 €
		Servicios Externos	37.824,46 €
		Otros Gastos	21.871,25 €
TOTAL Ingresos	146.701,71 €	TOTAL Gastos	133.689,96 €

RESULTADO TOTAL

13.011,75 €



COLEGIO OFICIAL DE
INGENIERÍA INFORMÁTICA
DE LA COMUNITAT VALENCIANA