



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

D20230119

---

\*\*\*\*



# MEMORIA 2022



---

**CARTA DEL DECANO  
ORGANIGRAMA DEL COLEGIO  
ACTIVIDADES 2022 - 2023  
DATOS CON RESPECTO A LA LEY 25/2009  
GASTOS - INGRESOS 2022 / PRESUPUESTOS 2023  
EL CITIPA EN CIFRAS**

<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>6</b>
<b>CARTA DEL DECANO</b>	<b>7</b>
<b>ORGANIGRAMA DEL COLEGIO</b>	<b>8</b>
COMISIONES	9
DECANATO	9
COMISIÓN DE RELACIONES INSTITUCIONALES	11
COMISIÓN DE INFRAESTRUCTURAS Y COLEGIADOS	11
COMISIÓN DE ÁREA LEGAL Y PERICIALES	12
COMISIÓN DE COMUNICACIÓN E IMAGEN	13
COMISIÓN DE FORMACIÓN Y EMPLEO	13
GRUPOS DE TRABAJO	14
<b>ÓRGANOS DE GOBIERNO DEL COLEGIO</b>	<b>15</b>
<b>ACTIVIDADES</b>	<b>16</b>
REUNIONES Y REPRESENTACIÓN	16
FORMACIÓN	17
EMPLEO	22



---

CONVENIOS	22
WEB COLEGIAL Y REDES SOCIALES	22
Resumen actividades de comunicación CITIPA:	23
Resumen actividades de comunicación Impulso TIC:	28
Resumen de actuaciones Cronistar Comunicaciones:	30
RRSS Twitter Impulso TIC:	35
YouTube Impulso TIC:	36
Impulso TIC en Prensa:	37
Conclusiones:	38
COLEGIACIÓN Y PRECOLEGIACIÓN	38
SERVICIOS PROFESIONALES	39
PARTICIPACIÓN EN CONCITI	42
PARTICIPACIÓN EN UNIÓN PROFESIONAL	43
PLAN DE IMPULSO TIC	44
COLABORACIÓN CON EL COIIPA	45
OLIMPIADA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA	46
Entrega de premios de la X Olimpiada Informática	46
Los premiados en la Olimpiada fueron los siguientes:	47
Modalidad individual (Senior)	47
Modalidad individual (Junior)	47
Menciones Especiales	47
Referencias a la Olimpiada en medios de comunicación e Internet:	48
HORA DEL CÓDIGO	48
SEMANA DE IMPULSO TIC	51
LOS PREMIOS DE IMPULSO TIC (PITIC):	60
PiTIC Empresa:	60



---

PiTIC Mención Especial:	61
PiTIC Social:	62
PiTIC Educación:	62
Primer Premio	62
Otorgado a Colegio Salesiano Santo Ángel, Avilés: "TIC FUSIÓN"	63
Un planteamiento creativo, innovador y sostenible: las TIC, el pensamiento computacional, la brecha digital y STEAM se abordan de forma integrada para extender su aplicación en la enseñanza de las humanidades (FiloTIC-fusión entre Filosofía y TIC; Mapping interactivo sobre la Historia de España-fusión entre Historia y TIC; Big Piano- fusión entre Música y TIC).	63
Segundo Premio	63
Tercer Premio	63
PiTIC Innovación:	63
ENCUENTROS IMPULSO TIC	64
Motivación y Oportunidad	65
OTRAS ACTIVIDADES	68
XX ANIVERSARIO	68
ACTO DE ENTREGA DIPLOMAS Y PREMIO GRACE HOOPER ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA	69
<b>DATOS CON RESPECTO A LA LEY 25/2009 (LEY ÓMNIBUS)</b>	<b>70</b>
Informe anual de gestión económica	71
Importe de las cuotas	73
Información agregada y estadística de procedimientos informativos y sancionadores	74
Información agregada y estadística relativa a quejas y reclamaciones	75
Cambios en el código deontológico	75
Incompatibilidades y situaciones de conflicto	75
Información estadística sobre el visado	75
Información estadística sobre peritajes	75



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

**D20230119**

---

<b>EL CITIPA EN CIFRAS</b>	<b>77</b>
MASA COLEGIAL	77
EVOLUCIÓN	78
<b>PLAN DE ACTIVIDADES, HONORARIOS Y PRESUPUESTOS 2022</b>	<b>81</b>
PLAN DE ACTIVIDADES 2023	81
HONORARIOS PARA EL 2022	83
PRESUPUESTOS 2023	84



# INTRODUCCIÓN

La presente memoria de actividades, trata de ser un fiel reflejo de todas las actividades realizadas por el CITIPA en el ejercicio 2022, las propuestas para el 2023, así como un vistazo a la estructura y organización del Colegio.

La incorporación de otra información de interés general, constituye una ayuda al lector, a valorar mejor, a esta organización, y conocer en que puede ayudar el Colegio tanto al profesional como a la sociedad a la que servimos, así como dar la máxima transparencia que este tipo de organizaciones deben transmitir.



---

# 1. CARTA DEL DECANO

Estimados colegiados y colegiadas.

El Colegio Oficial de Ingenieros de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA) espera que se hayan cumplido vuestras mejores perspectivas personales y profesionales en este pasado año 2022, a pesar de no dejar todavía atrás la pandemia.

Presentamos la Memoria Anual de 2022, pretendiendo resumir en ella la actividad desarrollada en beneficio de nuestro colectivo. Un año 2022 muy especial por cumplir nuestro 20 aniversario de creación.

Como todos los años, especial fue el esfuerzo que se dedicó al desarrollo de la XII Semana de Impulso TIC. Desde aquí mis felicitaciones y enhorabuena al equipo organizador. Y además de esta edición me gustaría destacar especialmente a todos los premiados. Siento un orgullo personal de haber entregado el premio Mención Especial al Dr. Juan Manuel Cueva Lovelle. Sin duda uno de los mayores artífices de la fundación de nuestro colegio y precursores de la profesión en Asturias.

Además, a lo largo de 2022 desde CITIPA , junto con COIIPA, seguimos apostando por el Plan de Impulso TIC como mecanismo para aportar actividades y trabajo que fomenten e impulsen el desarrollo y conocimiento del sector tecnológico asturiano. También con COIIPA se ha recuperado y avanzado en la unificación de esfuerzos comunes como formación y representatividad.

Por último quisiera agradecer al equipo que conforma la Junta de Gobierno por participar un año más de este reto, y a todos los colegiados por vuestra colaboración en todas las actividades y por vuestro compromiso para con CITIPA.

Recibid un cordial saludo,

**Paulino Álvarez Ondina**

**Decano del CITIPA**



## 2. ORGANIGRAMA DEL COLEGIO

Siendo la composición de la Junta de Gobierno en el ejercicio 2022 la siguiente:

Cargo	Nombre	Nº Colegiado
Decano	D. Paulino Álvarez Ondina	100
Vicedecana Primera	D <sup>a</sup> . Yolanda Iglesias Suárez	435
Vicedecano Segundo	D. Alberto Antonio Nuñez Oliveira	498
Secretario	D. Iván Serrano García	110
Tesorerera	D <sup>a</sup> . B. Cristina Pelayo García-Bustelo	1
Vocal	D. Heliodoro Menéndez Alegre	44
Vocal	D. Miguel Ángel Alonso Suárez	51
Vocal	D. Oscar Luis Castro Pérez	3
Vocal	D <sup>a</sup> . Sara Isabel García Barón	101
Vocal	D. Manuel Jesús López Fernández	201

### Responsables de Comisiones

- D<sup>ña</sup>. Yolanda Iglesias Suárez (Responsable Comisión Relaciones Institucionales)
- D. Miguel Ángel Alonso González (Responsable Comisión Infraestructuras y Colegiados)
- D. Alberto Antonio Nuñez Oliveira (Responsable Comisión Comunicación e Imagen)
- D. Oscar Luis Castro Pérez (Responsable Comisión de Área Legal y Periciales)
- D. Heliodoro Menéndez Alegre (Responsable Comisión Formación y empleo)



---

## COMISIONES

Mediante la organización del Colegio en Comisiones, desde la Junta de Gobierno del CITIPA se pretende conseguir una dinamización en el tratamiento de las actividades de nuestro Colegio.

Para ello se pretende que las comisiones sean:

- Creadas formalmente por la junta de gobierno y validadas por la asamblea
- Autónomas con capacidad de decisión dentro de su ámbito
- Seguras, rindiendo cuentas periódicamente a la junta de gobierno
- Ágiles, cualquier miembro de la junta o colegiado puede colaborar puntualmente en las actividades organizadas.

Listado de comisiones:

1. Decanato
2. Comisión de Relaciones Institucionales
3. Comisión de Infraestructuras y Colegiados
4. Comisión de Área Legal y Periciales
5. Comisión de Comunicación e Imagen
6. Comisión de Formación y Empleo

Nota: la Comisión de Impulso TIC se creó durante 2022 y su responsable es Alberto Núñez, no obstante, en esta memoria su actividad se detalla en general distribuida entre los grupos de trabajos, proyectos y capítulos que forman el citado plan.

## DECANATO

En sí no se trata de una comisión como tal, sino de la agrupación de los cargos principales o de mayor responsabilidad de la junta de gobierno. Este grupo incluye el cargo de decano, vicedecanos, la secretaría y la tesorería del Colegio.

- Decano (y vicedecana y vicedecano)
  - Además de ser la cabeza visible del colegio, su labor es coordinar las distintas comisiones y miembros de la junta de



---

gobierno, promover reuniones y establecer acuerdos de colaboración entre el resto de organizaciones.

- Contacto: decanato @ citipa.org
- Secretaría
  - Entre las tareas más importantes realizadas están gestionar la convocatoria de las reuniones de la junta de gobierno, asambleas y llevar las actas de las mismas. Llevar el registro de entrada y salida de documentación. Dar cuenta de todas las solicitudes y comunicaciones que se reciban en el Colegio. Así como el control de la documentación del Colegio. Redacción de la memoria anual para la asamblea, entre otras funciones que recogen los estatutos.
  - Contacto: secretaria @ citipa.org
- Tesorería
  - Su actividad se centra en gestionar el estado financiero del colegio.
    - Cuenta con la asesoría contable por “La Belette servicios jurídicos S.L.”.
  - Contacto: tesoreria @ citipa.org

## **Actividades:**

- Relaciones externas e institucionales
- Coordinación del Colegio y del resto de comisiones
- Gestión Colegial
- Control documental y económico del Colegio
- Tratar asuntos con el Consejo General de Colegios, CONCITI
- Gestionar el Plan estratégico: Plan de Impulso TIC, proyectos destacados:
  - Semana de Impulso TIC.
  - Premios Impulso TIC.
  - Olimpiada Informática.
  - Hora del Código.



---

## **COMISIÓN DE RELACIONES INSTITUCIONALES**

La representación del colegio y su interacción con otros organismos e instituciones, es responsabilidad de esta comisión.

- Contacto: [institucionales@citipa.org](mailto:institucionales@citipa.org)

### **Actividades:**

- Asistencia a reuniones de carácter institucional.
- Revisión y control de los convenios existentes con instituciones y empresas.
- Estudio de nuevos convenios con instituciones y empresas.

## **COMISIÓN DE INFRAESTRUCTURAS Y COLEGIADOS**

La gestión administrativa del Colegio, es responsabilidad de esta comisión. Así mismo se encarga de gestionar la compra, alquiler, etc... de todos los elementos necesarios para que el Colegio realice las funciones que tiene encomendadas.

- Contacto: [infraestructuras@citipa.org](mailto:infraestructuras@citipa.org)

### **Actividades:**

- Gestión del punto de entrada de comunicación hacia el Colegio, a través de la cuenta [info@citipa.org](mailto:info@citipa.org)
- Gestión de la cuenta de la secretaría administrativa [secretaria.adm@citipa.org](mailto:secretaria.adm@citipa.org)
- Gestión de las infraestructuras de la organización: instalaciones, material, etc.
- Control de la externalización del servidor web y correo electrónico.
- Gestión de los dominios web
  - <http://citipa.org/>
  - <http://citipa.es/>
  - <http://coiitipa.org/>
  - <http://impulsotic.org/>
  - [http://asturiastic.org](http://asturiastic.org/)
  - <http://bolsadeproyectos.org>
  - <http://observatoriotic Asturias.org>



## **COMISIÓN DE ÁREA LEGAL Y PERICIALES**

Se encarga de la revisión y redacción de procedimientos, reglamentos y normativas. Además, ejerce de intermediaria con los servicios legales del Colegio.

- Contacto: legal @ citipa.org

### **Actividades:**

- Gestión de atención al colegiado y al ciudadano.
- Gestión y control de la normativa interna y externa del Colegio
  - Estatutos del Colegio
  - Reglamentos internos
  - Recopilación de normativa externa que puede afectar tanto al Colegio como a sus profesionales
- Gestión del servicio de asesoría jurídica, tanto para el Colegio como para los colegiados
  - Servicio jurídico con Lener

Esta comisión, se encarga del visado de proyectos y la gestión de las distintas listas de profesionales que mantiene el colegio.

- Contacto: visados @ citipa.org

### **Actividades:**

- Gestión de atención al colegiado y al ciudadano.
- Gestión de las listas profesionales (servicios profesionales) de colegiados:
  - Lista de periciales: Peritos judiciales y privados para la realización de informes periciales y arbitrajes, etc.
  - Lista de visadores: Informes periciales, proyectos, etc. para garantizar que cumplan con los estándares mínimos de calidad establecidos por el Colegio
- Realización y mantenimiento de reglamentos relacionados con las listas profesionales. Actualización del reglamento de "Listas Profesionales" a "Servicios Profesionales" atendiendo a criterios incorporados en la legislación vigente.



- Asesorar al Colegio en informes técnicos.

## **COMISIÓN DE COMUNICACIÓN E IMAGEN**

Gestiona la presencia del Colegio en medios de comunicación y su imagen corporativa.

- Contacto: comunicacion @ citipa.org

### **Actividades:**

- Gestión de atención al colegiado y al ciudadano.
- Gestión de actualización de la web oficial del Colegio, <https://citipa.org/>.
- Gestión y publicaciones en las redes sociales oficiales del Colegio: [Facebook](#), [Twitter](#), [LinkedIn](#) e [Instagram](#).
- Gestión y publicaciones en la web y redes sociales oficiales de Impulso TIC (Semana Impulso TIC, Olimpiada Informática, Hour of Code, etc.), <https://impulsotic.org>.
- Gestión y publicación en otros grupos profesionales en redes sociales.
- Notas de prensa: notas de prensa propias, conjuntas CITIPA-COIIPA, e Impulso TIC.

## **COMISIÓN DE FORMACIÓN Y EMPLEO**

Su actividad se centra en la organización y gestión de la formación: cursos, seminarios, jornadas y conferencias. Y de establecer convenios y alianzas con proveedores de estas actividades.

- Contacto: comisionformacion@citipa.org

### **Actividades:**

- Planificación y ejecución del plan formación conjunto CITIPA/COIIPA
- Plan formación 2022
- Otras actividades formativas y divulgativas.
- Boletín de empleo.



---

## **GRUPOS DE TRABAJO**

Al margen de las comisiones, anteriormente definidas, existen otras estructuras de trabajo más autónomas y funcionales, con objetivos más concretos en el tiempo que permite a CITIPA tener resultados en el corto plazo. Estas estructuras son los denominados grupos de trabajo que al igual que en las comisiones pueden colaborar cualquier colegiado que esté interesado en hacerlo.

### ***Organización Semana Impulso TIC/Encuentros Impulso TIC***

Grupo de trabajo encargado de llevar a cabo todas las acciones relacionadas a la consecución y elaboración de la Semana de Impulso TIC. Este año cuenta con un delegado, D. Alberto Antonio Núñez Oliveira.

### ***Organización Olimpiadas Ingeniería Informática y Hora del Código***

Grupo de trabajo encargado de llevar a cabo las actividades anuales de Hour of Code y la Olimpiada de Ingeniería informática Delegados: D. Iván Serrano García y D. Alberto Antonio Núñez Oliveira.

## **ASIGNACIÓN DE DOCENCIA EN EDUCACIÓN SECUNDARIA A LOS DOCENTES DE LA ESPECIALIDAD DE INFORMÁTICA**

En previsión del cambio de ley educativa (LOMCE a LOMLOE) desde el Colegio se mantuvieron varias reuniones con distintas Direcciones de la Consejería de Educación y con distintos partidos políticos con representación en la Junta General del Principado. En estas reuniones se explicó la necesidad real de que el alumnado reciba una formación en la disciplina informática de calidad impartida por el profesorado de la especialidad de informática. **Posiblemente fruto de estas conversaciones**



**se ha logrado la mayor oferta de empleo público en el ámbito educativo en la historia de nuestra comunidad autónoma. Se han convocado un total de 30 plazas en las dos especialidades en las que tenemos atribución:**

INFORMÁTICA 15 PLAZAS

SISTEMAS Y APLICACIONES INFORMÁTICAS 15 PLAZAS

Esta oferta es la mayor oferta realizada en Asturias desde el traspaso de competencias en el año 2000. Desde entonces únicamente había habido oferta en los años 2002 (5 plazas), 2004 (5 plazas), 2008 (5 plazas) y 2020 (10 plazas).

**Mientras que en 22 años se convocaron 25 plazas, en 2023 se han convocado 30 plazas, esto es un hito en esta comunidad autónoma en el que a buen seguro hemos tenido algo que ver.**

### **3. ÓRGANOS DE GOBIERNO DEL COLEGIO**

Los órganos de gobierno del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias son:

- a) El Órgano Plenario: La Asamblea General.
- b) El Órgano Rector: La Junta de Gobierno.
- c) El Órgano Presidencial: El Decano.

De forma más específica:

- a) **La Asamblea General**, es el órgano superior de representación del Colegio, donde se expresa la máxima voluntad de la corporación.
- b) **La Junta de Gobierno** es el Órgano Rector del Colegio y sus miembros serán elegidos por la Asamblea General mediante sufragio universal, libre, directo y secreto.

La junta de gobierno del CITIPA tiene reuniones presenciales y,



---

además, dispone de una lista de correo donde se tratan, debaten y coordinan el trabajo del día a día del Colegio.

- c) **El Decano** ostenta la representación institucional del Colegio ante toda clase de autoridades y organismos, y velará dentro de la Comunidad Autónoma por el cumplimiento de las prescripciones reglamentarias y de los acuerdos y disposiciones que se dicten por los órganos de gobierno.

En el pasado ejercicio, las **actividades y/o actuaciones públicas realizadas** por el Sr. Decano, han sido elevadas. Lo cual constata el esfuerzo por esta institución para dar a conocer al Colegio y la profesión ante el resto de organizaciones sociales y empresariales. Todas las actividades realizadas se enumeran en el siguiente apartado.

## 4. ACTIVIDADES

Las actividades impulsadas por el CITIPA en el pasado ejercicio, corresponden en gran parte a las aprobadas en el Plan de Impulso TIC. Dicho plan se inició en abril del 2011, como un plan conjunto entre el CITIPA y el COIIPA, y contempla varios proyectos, de los cuales hemos puesto en marcha con éxito varias actividades, como la Olimpiada Informática, la Semana de Impulso TIC, la Hora del Código y los Encuentros Impulso TIC.

El plan estratégico del CITIPA además engloba un acuerdo de colaboración con el COIIPA, firmado en diciembre del 2011, que va más allá de una declaración de buenas intenciones, especificando el trabajo conjunto y fusión de actividades, tales como la colaboración administrativa, ejecución del formación anual, puesta en común de todos los convenios de colaboración y de beneficios sociales, facilitar la doble colegiación, definición conjunta del plan estratégico, representación dual de la profesión en actos institucionales y realización conjunta de actividades divulgativas, listas profesionales conjuntas, unificación de reglamentos internos, poner en común ofertas de empleo, así como otros aspectos de utilización de información y herramientas de forma conjunta, que ayuden a una gestión más eficiente tanto para



ambos colegios como para la defensa de la profesión.

A continuación detallaremos las actividades llevadas a cabo:

## **REUNIONES Y REPRESENTACIÓN**

Con el objeto de mantener y ampliar nuestra red de colaboradores y nuestras conexiones con el sector TIC del Principado de Asturias, el decano y vicedecan@s de CITIPA han asistido a multitud de actos y reuniones con entidades públicas y privadas, desarrollando una constante labor de representación Institucional.

A continuación se detallan algunas de las reuniones realizadas a lo largo del año 2022:

- Reunión con la Presidenta de FADE.
- Reuniones con el Ayuntamiento de Gijón para la organización de la Semana de Impulso TIC.
- Representación en la entrega de premios de AJE.
- Representación en la Ceremonia Premios Industria 4.0.
- Representación en la Asamblea General Innovasturias 2022.
- Reuniones de captación de patrocinios y colaboraciones en el marco del Plan de Impulso TIC.
- Reuniones con distintos partidos políticos con representación en la Junta General de Principado.
- Reuniones del Grupo de Trabajo de la Olimpiada de Ingeniería Informática.
- Reuniones del Grupo de Trabajo de la Hora del Código.
- Reuniones con Unicef Asturias.
- Reuniones del Grupo de Trabajo de Ley de Empleo Público.
- Reunión con Cluster TIC.
- Reuniones del Grupo de Trabajo para la organización de la Semana de Impulso TIC.
- Reuniones con la Dirección General de Innovación, Investigación y Transformación Digital del Principado de Asturias
- Reuniones con las Direcciones Generales de Enseñanzas profesionales y Ordenación, evaluación y equidad educativa de la Consejería de Educación.
- Representación en la Asamblea General de CONCITI



- 
- Reuniones con la Dirección General de la Función Pública
  - Reunión de coordinación Colegios con COIPA
  - Representación en el primer Congreso Nacional de Ingeniería Informática.
  - Reuniones P2P con miembros de otros colegios de ingeniería informática.
  - Reuniones para la implantación definitiva del servicio de DPD en CITIPA.
  - Reuniones con Plan B para reestructuración de la web de Impulso TIC.
  - Reuniones de comunicación con nuestro partner Cronistar.
  - Reuniones con proveedores de infraestructura y servicios.

## FORMACIÓN

En enero se aprueba el Plan de Formación conjunto CITIPA-COIPA para 2022. Se valoran las acciones más interesantes para impartir y se contacta con posibles formadores. Debido a los condicionantes tras la pandemia, se apuesta por recuperar la formación presencial y continuar con la formación online. Se ofrece a los colegiados formación de Bastionado de Servidores, orientada a la obtención de certificado ENS, organizada desde CONETIC dentro del proyecto CONESTIC.

En abril se pasa a difusión entre los colegiados la formación organizada por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática de Castilla-La Mancha, preparatoria para Certificación PMP(R) en Gestión de Proyectos, en las mismas condiciones que ofrecen a sus colegiados.

En septiembre se pasa a difusión entre los colegiados el acuerdo con 233Academia con descuentos especiales para Programa de formación en Mentoring Agilidad Aplicada al negocio y Curso online Síncronos. Se imparte el curso de talleres de ciberseguridad ofensiva, por el grupo CIES en la Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo.

A continuación, se detalla las actividades organizadas durante el año 2022:

- Actividad online: "Inglés conversacional nivel intermedio" todos los



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

**D20230119**

viernes de las 18:00 horas a las 19:30 horas.



## Inglés conversacional nivel intermedio (B1-B2). On line

A partir del 1 de octubre viernes de 18:00 a 19:30  
Coste mensual de 45€\* con matrícula gratuita\*

\*Condiciones aplicables a colegiados y familiares de 1º grado



**CITIPA.org**  
Colegio Oficial de Graduados en  
Ingeniería Informática e  
Ingenieros Técnicos en Informática  
Principado de Asturias



**COIIPA.org**  
Colegio Oficial de  
Ingenieros en Informática  
Principado de Asturias

Imparte:  **Golden Gate**  
School of English  
Profesora Nativa y Licenciada en Filología Inglesa

[Más información e Inscripciones](#)



- Curso presencial: “Talleres Ciberseguridad ofensiva” los días 26, 27, 28, 19 y 30 de septiembre de 16:00 horas a 20:00 horas. Participaron 14 alumnos.





---

A continuación, se detalla los acuerdos y convenios de colaboración firmados durante 2022:

- Formación de Bastionado de Servidores, orientada a la obtención de certificado ENS, organizada desde CONETIC dentro del proyecto CONESTIC.
- Preparación Certificación PMP(R) en Gestión de Proyectos organizado por Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática de Castilla-La Mancha, en las mismas condiciones ofrecidas a sus colegiados.
- Descuentos especiales en 233Academia para Programa de formación en Mentoring Agilidad Aplicada al negocio y Curso online Síncronos

## EMPLEO

El CITIPA cuenta con un servicio de “boletín de empleo”, donde los colegiados que así lo requieran pueden apuntarse para recibir información de ofertas de empleo recibidas por el Colegio. Y donde también, a solicitud de empresas y particulares, se selecciona un candidato en función de los requerimientos marcados por el cliente.

La información relativa a ofertas de empleo que llega de forma expresa al Colegio, es enviada al boletín de empleo donde en el 2022 se han **enviado 57 ofertas en 19 boletines**.

## CONVENIOS

Durante el 2022 se ha firmado la renovación de un acuerdo bienal de colaboración en el ámbito del Plan de Impulso TIC con Capgemini y se han iniciado las gestiones para firmar, a lo largo del 2023, otro acuerdo de las mismas características con SATEC Hub.

## WEB COLEGIAL Y REDES SOCIALES

Tan importante es realizar y gestionar actividades como difundir, por eso



seguimos considerando la presencia online como una tarea estratégica y de gran relevancia, tanto desde nuestra web institucional como en las redes sociales donde pueda estar nuestro público objetivo..

Seguimos en permanente mejora de los contenidos y presentación de la información del Colegio al público y egresados a través de nuestro portal <https://citipa.org/>.

Destacar la intranet para gestionar varios servicios de los colegiados, entre ellos el carnet colegial.

## **Resumen actividades de comunicación CITIPA:**

### **WEB:**

Publicaciones en la web oficial del Colegio, <https://citipa.org/>:

- Google Search Console: 687 mil impresiones y 139 visitas (clics).
  - Google Analytics: 3573 usuarios. 7539 páginas vistas.
  - Publicaciones web: 15 publicaciones en 2022
1. <https://www.citipa.org/la-hora-del-codigo-vuelve-a-tener-una-elevada-participacion-en-los-centros-educativos-asturianos/>
  2. <https://www.citipa.org/iv-fintech-innovation-summit-2022-2/>
  3. <https://www.citipa.org/sitic22-digitalizando-la-industria-asturiana/>
  4. <https://www.citipa.org/apoyo-a-la-candidatura-de-asturias-como-sede-de-la-agencia-espanola-de-supervision-de-inteligencia-artificial-aesia/>
  5. <https://www.citipa.org/iv-fintech-innovation-summit-2022/>
  6. <https://www.citipa.org/charlas-sobre-ciberseguridad/>
  7. <https://www.citipa.org/ii-regtech-fraud-legal-innovation-tech-summit/>
  8. <https://www.citipa.org/la-sitic22-ya-tiene-cartel-para-su-xii-edicion/>
  9. <https://www.citipa.org/xii-semana-de-impulso-tic/>
  10. <https://www.citipa.org/talleres-ciberseguridad-ofensiva/>
  11. <https://www.citipa.org/charlas-sobre-ciberseguridad-accede-de-forma-segura-y-privada-a-internet/>
  12. <https://www.citipa.org/presentacion-del-estudio-impacto-de-las-tecnologias-en-la-adolescencia-relaciones-riesgos-y-oportunidades-en-asturias/>
  13. <https://www.citipa.org/asamblea-general-ordinaria/>



14. <https://www.citipa.org/olimpiada-informatica-2022/>

15. <https://www.citipa.org/no-fue-un-error-informatico/>



Ventanilla Única ▾ El colegio ▾ Servicios al Colegado ▾ Noticias ▾ CONTACTO ▾

### Ventanilla Única

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias, **CITIPA**.



Carnet de Colegado



Consulta y edición de datos de colegiado



Solicitud de Peritaje



Registro de Colegiados

Buscar en esta web

info@citipa.org | (+34) 965 22 80 44



Ventanilla Única ▾ El colegio ▾ Servicios al Colegado ▾ Noticias ▾ CONTACTO ▾

### Noticias



La #SITIC22 ya tiene cartel para su XII edición

15 septiembre, 2022 // by citipa

La Semana de Impulso TIC (SITIC) ya



XII Semana de Impulso TIC

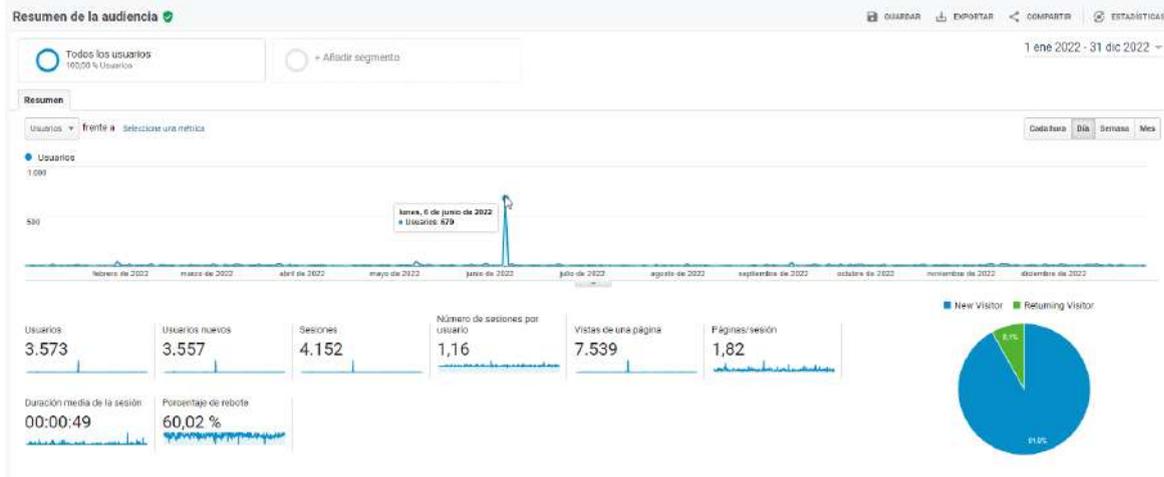
15 septiembre, 2022 // by citipa



Talleres Ciberseguridad ofensiva

15 septiembre, 2022 // by citipa

Este curso va dirigido a personas interesadas en la ciberseguridad que quieran iniciar o mejorar sus



**Facebook:**

- Facebook página oficial: <https://www.facebook.com/CITIPA>
  - 588 seguidores y 9 publicaciones.
- Principales seguidores:



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

MEMORIA 2022

D20230119



### Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del P. de Asturias

551 Me gusta · 588 seguidores



Promocionar

Administrar Editar

Publicaciones Información Menciones Opiniones Seguidores Fotos Ver más

#### Me gusta

Todos los Me gusta Películas Programas de TV Artistas Libros Equipos deportivos Atletas Personas Restaurantes Ver más

ABAMobile	Agile Asturias	Aletic (Asoc. Leonesa de Empresas TIC)	Asociación RITSI	Astur Valley	Ayuntamiento de Oviedo
Big Data Asturias	Caja Rural de Asturias	Cibercentro La Lila	Consejo General de Colegios Oficiales de Ingeniería Técnica en Informática	Delegación de Estudiantes EII Oviedo	EPI Gijón, Universidad de Oviedo
Esalud Asturias	Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón	GDG Asturias	Gamelab	Gijón Impulsa	ImpulsoTIC
Innovasturias	Legal Hackers Asturias	MWC Barcelona	Red SAT	Ricoh España	Robotix Educación
Startup Grind Asturias					



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

**D20230119**

**Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del P. de Asturias**  
551 Me gusta • 588 seguidores

Promocionar  
Administrar Editar

Publicaciones Información Menciones Opiniones **Seguidores** Fotos Ver más

**Seguidores** Busca

Seguidores Seguidos Me gusta

- CoTalento
- Innovasturias
- TEDxGijón
- Colegio Profesional de Enseñaria Técnica en Informática de Galicia (CPETIG)
- GDG Asturias
- Colegio Profesional de Ingenieros Técnicos en Informática de Murcia
- Caja Rural de Asturias
- Colegio Oficial de Ingenieros en Informática del Principado de Asturias
- Makers Asturias
- SDTL Taramundi - Telecentro

### LinkedIn:

- Página: <https://www.linkedin.com/company/citipa/>
  - 447 seguidores. + 87 publicaciones.
- Grupo (en desuso): <https://www.linkedin.com/groups/1363197/>.
  - 536 miembros.



Análisis de visitantes

5 de feb de 2022 - 31 de dic de 2022

Exportar

Datos destacados de visitantes

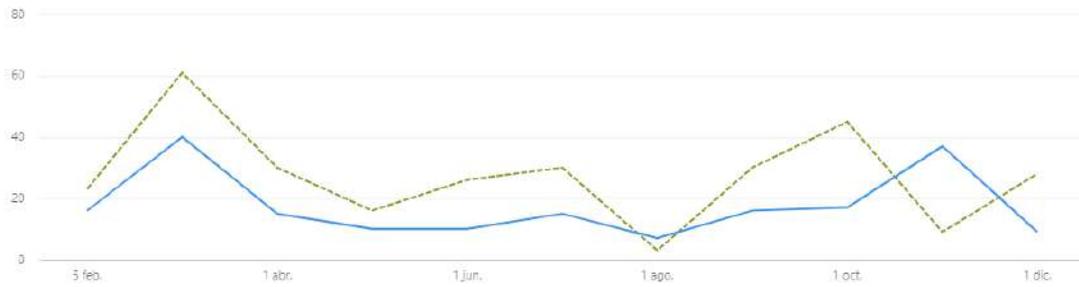
493 Visualizaciones de la página (+796,4%)

236 Visitantes únicos (+774,1%)

7 Clics en el botón personalizado

Datos de visitantes

Visualizaciones de la página, Todas las páginas, Todos los filtros



- Ordenador 192
- Móvil 301

Interacción con el contenido

Intervalo de tiempo: 4 de feb de 2022 - 30 de dic de 2022

Mostrar: 20

Título de la publicación	Tipo de publicación	Público	Impresiones	Visualizaciones	Clics	Porcentaje de clics	Reacciones	Comentarios
<a href="https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7014525994707365888">https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7014525994707365888</a> Anunciado por Oscar Luis Castro 30/12/2022	Compartir	Todos los seguidores	57	-	1	1,75%	0	
<a href="https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7014201750697996288">https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7014201750697996288</a> Anunciado por Oscar Luis Castro 29/12/2022	Compartir	Todos los seguidores	49	-	2	4,08%	0	
Felices Fiestas 🎉 Anunciado por Carmen Micaela J. Menendez 23/12/2022	Vídeo	Todos los seguidores	197	71	1	0,51%	4	
Cantera de programadores en el Enrique Alonso Anunciado por Carmen Micaela J. Menendez 19/12/2022	Artículo	Todos los seguidores	119	-	3	2,52%	3	



**Twitter:**

- URL: <https://twitter.com/citipa>
  - 1564 seguidores. +80 publicaciones (directas y retuitear).

Jan 2022 - 31 días

---

**DATOS DESTACADOS DEL TWEET**

<b>Tweet principal</b> tuvo 476 impresiones	<b>Mención principal</b> tuvo 110 interacciones	<b>RESUMEN DE JAN 2022</b>	
		Tweets: 6	Impresiones de Tweets: 2.632
	vía @xataka	Visitas al perfil: 405	Menciones: 8
Ver toda la actividad del Tweet	@coiipa @citipa @conciti @ccinfor @coddii_org @scie_inform @SomosAENUI @ritsi	Nuevos seguidores: -4	
Ver la Actividad del Tweet	#Informaticapara Todos #Nohayprogresosinformática		
	xataka.com/otros/adios-as...		
	1 26 25		

**Instagram:**

- URL: <https://www.instagram.com/citipaasturias/>
  - 473 seguidores. +50 publicaciones totales.
- Publicaciones Instagram:



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

MEMORIA 2022

D20230119

citipaasturias



**50** Publicacio...  
**473** Seguidores  
**116** Siguiendo

**CITIPA Asturias**

Organización sin ánimo de lucro

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de  
Asturias.... más

[www.citipa.org/](http://www.citipa.org/)

C/ Posada Herrera, 6 - 1º Oficina 2, Oviedo, Asturias  
33002

**Panel para profesionales**

Hay nuevas herramientas disponibles.

Editar perfil

Contactar



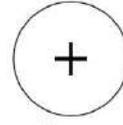
ITIC



Informática



Campus



Nuevo



Análisis Google:



## Resumen actividades de comunicación Impulso TIC:

Las actividades de comunicación de Impulso TIC son llevadas a cabo con la colaboración de la empresa “Cronistar Comunicación”

Resumen de actividades de comunicación y publicaciones llevadas a cabo para Impulso TIC (publicaciones en las webs y redes sociales oficiales del Plan de Impulso TIC (Semana Impulso TIC, Olimpiada Informática, Horas del código, etc.)

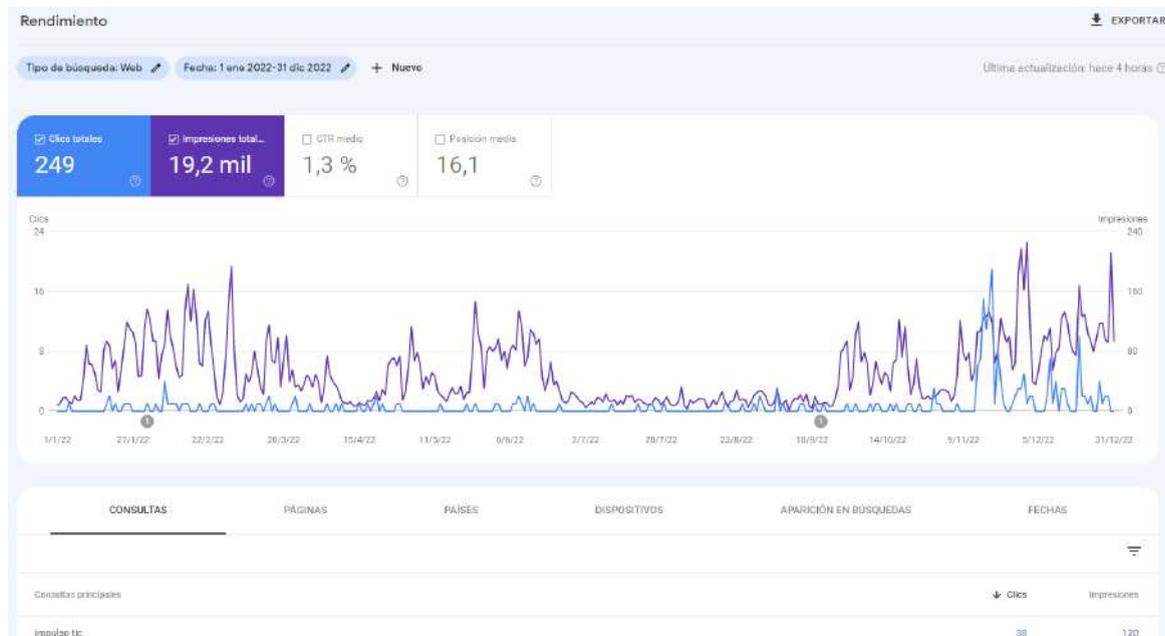
- Web: <https://impulsotic.org/>: En 2022 las actividades de impulso TIC en el mismo portal web (Semana Impulso TIC, Olimpiada Informática, etc.).
  - 32 publicaciones en 2022.
  - Google Search Console: 19.2 mil impresiones y 249 clics.
  - Google Analytics: 7234 usuarios y 21803 visitas a páginas.
  - Facebook página oficial:  
<https://www.facebook.com/impulsoTIC>:
    - 1152 seguidores. 8 publicaciones.
  - LinkedIn Página:  
<https://www.linkedin.com/company/impulsotic>
    - 416 seguidores.
  - LinkedIn Grupo (en desuso):  
<https://www.linkedin.com/groups/4016978/profile>
    - 223 miembros.
  - Twitter: <https://twitter.com/impulsotic>
    - 1407 seguidores
  - Instagram: <https://www.instagram.com/impulsotic/>
    - 579 seguidores.
  - YouTube: <https://www.youtube.com/c/ImpulsoticOrg>
    - 85 suscriptores. 10384 visualizaciones.
- Gestión y publicación en otros grupos profesionales en redes sociales:
  - LinkedIn: [Ingenieros e Ingenieros Técnicos en Informática de](#)



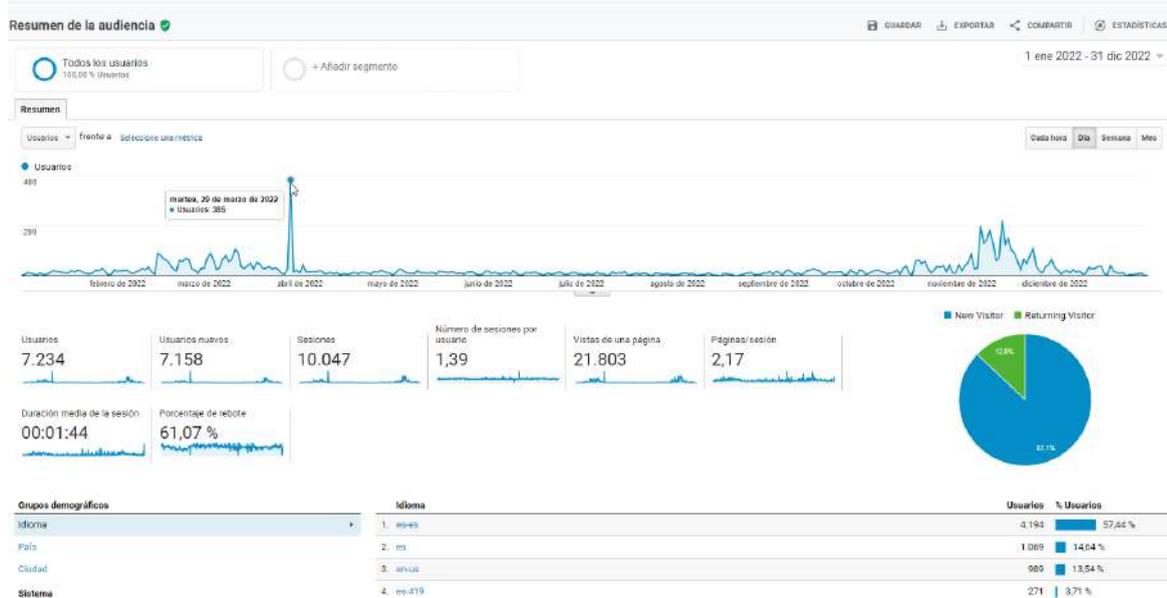
España

- LinkedIn: [Titulados en Ingenierías en Informática](#)
- LinkedIn: [Ingeniería Técnica en Informática de España](#)
- LinkedIn: [Ingenierias en Informática de Asturias](#)
- Facebook: “[Ingenierias en Informática de Asturias](#)”, 95 seguidores.
- Facebook “[Ingenieros Técnicos en Informática de España](#)”, 203 seguidores.
- Facebook “[Ingenieros e Ingenieros Técnicos en Informática](#)”, 142 seguidores.
- Notas de prensa: notas de prensa propias, conjuntas CITIPA-COIIPA, e Impulso TIC.

Google Search Console:



Google Analytics:



**Resumen de actuaciones Cronistar Comunicaciones:**

**Enero 2022:**

- Publicación ETV ganador Olimpiada de diciembre
- Actualización web Impulso TIC
- Actualización RRSS Impulso TIC
- Campaña colegiación
- Prensa La Hora del Código (edición online)
- Campaña colegiación CITIPA-COIIPA

**Febrero 2022:**

- Gestión comunicación La Hora del Código
- Actualización web Impulso TIC
- Actualización redes sociales Impulso TIC
- Envío de nota final La Hora del Código
- Elaboración de vídeo resumen de la Hora del Código
- Gestión entrevistas con medios por la Hora del Código
- Actualización RRSS Impulso TIC



- Post Día de Internet Segura
- Post Día de la Mujer y la niña en la ciencia

**Marzo 2022:**

- Gestión comunicación La Hora del Código
- Actualización web Impulso TIC:
  - Post convocatoria inscripciones Olimpiada Informática
  - Post Día de la Mujer + RRSS
  - Post convenio Capgemini
- Actualización redes sociales Impulso TIC
- Vídeo convenio Capgemini
- Prensa convenio Capgemini
- Promoción Olimpiada Informática

**Abril 2022:**

- Vídeo RRSS Día de las niñas en las TIC
- Actualización redes sociales Impulso TIC
- Comunicación Olimpiada Informática

**Mayo 2022:**

- Gestión de prensa para la entrega de premios de la Olimpiada
- Fotografía entrega de premios
- Vídeo resumen Olimpiada
- Actualización web Impulso TIC:
  - María Lucía Aparicio y Álvaro Fernández, ganadores de la X Olimpiada de Ingeniería Informática de Asturias
  - Oviedo será la sede de la XI Semana de Impulso TIC
  - Los colegios de ingeniería informática de Asturias celebran 20 años de trabajo por la profesión
- Prensa aniversario
- Vídeos decanos 20 aniversario
- Prensa y fotos reunión Ayto Oviedo sede Impulso TIC



- Difusión sorteos Olimpiada Informática

**Junio 2022:**

- Cartel espicha aniversario
- Actualización redes Impulso TIC
- Nota sentencia bolsa de trabajo(sin enviar)
- Actualización web Impulso TIC: ¡Celebra con nosotros el 20 aniversario de CITIPA y COIIPA!
- Grabación y edición vídeos exdecanos

**Julio 2022:**

- Difusión encuentros Impulso TIC
- Actualización web Impulso TIC: Nuevo canal para la divulgación de la informática: Encuentros Impulso TIC
- Actualización redes Impulso TIC

**Agosto - Septiembre 2022:**

- Gestión de redes sociales de Impulso TIC
- Gestión web Impulso TIC:
  - -XI Semana Impulso TIC 2022, #SaveTheDate
  - -#20AñosContigo | David Melendi analiza cómo los colegios profesionales han contribuido a potenciar la profesión de los peritos en informática.
  - -#20AñosContigo | Cristina Pelayo nos explica cómo ha sido la creación de los Consejos Generales de Colegios
  - -#20AñosContigo | Antonio Valdés nos habla sobre cómo funciona la gestión interna de los colegios
- Difusión vídeos exdecanos (David Melendi, Cristina Pelayo y Antonio Valdés)

**Octubre 2022:**

- Plan de difusión para la SITIC
- Plan de difusión encuentro Impulso TIC Ciberseguridad:



- 
- -RRSS
  - -Campañas de pago
  - -Prensa
  - -Streaming
  - -Vídeo
  - -Fotografía
  - Actualización web Impulso TIC:
    - -Encuentro Impulso TIC «Ciberseguridad y Protección de Datos en mi Empresa»
    - -¡Vuelven los Encuentros Impulso TIC con una jornada dedicada a la ciberseguridad en las empresas!
    - -#20AñosContigo | Aquilino A. Juan nos habla sobre la creación de los colegios
    - -#20AñosContigo | Ángel Retamar nos habla sobre la evolución de la profesión
    - -Finaliza con éxito el Encuentro Impulso TIC dedicado a la ciberseguridad empresarial
    - -Abierto el plazo para presentar candidaturas a los Premios Impulso TIC 2022
    - -#20AñosContigo | Óscar L. Castro nos habla sobre las actividades networking organizadas por los colegios
  - Actualización RRSS Impulso TIC
  - Difusión vídeos exdecanos (Aquilino, A. Juan, Ángel Retamar y Óscar L. Castro)

#### Noviembre 2022:

- Refuerzo en RRSS SITIC 21
- Campañas de publicidad SITIC 21
- Diseño gráfico SITIC
  - -Pantallas TV
  - -Carteles sesiones
  - -Carteles ponentes
- Elaboración escaletas sesiones
- Gestión de plataforma zoom para sesión online



- 
- Vídeo exdecanos para la SITIC
  - Grabación y edición vídeo Eduardo Peris
  - Vídeo resumen SITIC 21
  - vídeo resumen PiTIC21
  - Actualización web Impulso TIC:
    - -Charla de concienciación online: "Mejorando la cara de la salud masculina"
    - -Los ingenieros informáticos recuperan la presencialidad de La Hora del Código en los Colegios Asturianos
    - -La XI Semana de Impulso TIC retoma su presencialidad y tratará sobre el papel de la ingeniería informática en la "transición digital y sostenible"
    - -Premios Impulso TIC 2022: Lista de premiados
    - -"Somos los actores principales de la transformación digital"
    - -II Mesa Impulso TIC: "Es necesario implantar una asignatura troncal sobre informática"
    - -El IES Santo Ángel de Avilés, la Fundación Vinjoy, Neosentec, Ricoh, Satec y el ingeniero técnico Antonio Valdés Tronco recogen los premios Impulso Tic en la cena clausura celebrada en Oviedo
  - Actualización RRSS Impulso TIC
  - Gestión y difusión Charla Movember en streaming
  - Difusión Hora del Código
  - Cartel + folleto Hora del Código

#### Diciembre 2022:

- Prensa la Hora del Código
- Coordinación con "Canal prestosu" de Caja Rural para la grabación de episodio con los colegios
- Actualización web Impulso TIC:
  - -La Hora del Código vuelve a la presencialidad con más de 3.500 niños inscritos en su VII edición
  - -No a la discriminación de la informática
- Actualización RRSS Impulso TIC



- Elaboración de felicitaciones de Navidad
- Memoria SITIC21.

**RRSS Twitter Impulso TIC:**

Twitter es la red social por excelencia para la difusión de las actividades de Impulso TIC:



- Durante el 2022 se han conseguido 182 nuevos seguidores y un total de 1266 menciones a nuestro perfil.
- Se ha obtenido un ratio de engagement de 13.4 lo que supone que 1 de cada 10 personas interactúan con el contenido.
- Las publicaciones con mayor interacción en Twitter son aquellas en las que se reivindican temas relacionados con la profesión.
- Otro tipo de post con el que se obtiene buena interacción es en aquel en el que se difunde las actividades de los colegios a través de la presencia de miembros de las JdG en eventos.
- La difusión de actividades de la SITIC y PITIC nos ayudan a conseguir bastante interacción.

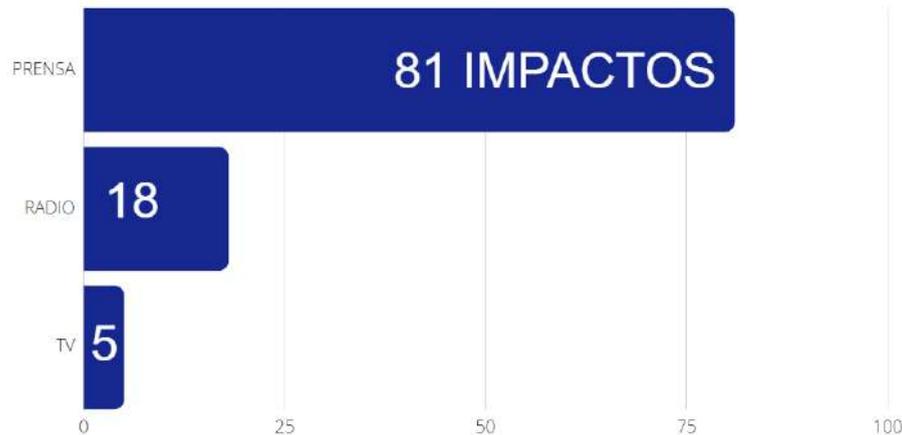
**YouTube Impulso TIC:**

YouTube es el canal de almacenamiento y difusión de contenido audiovisual. Cuenta con 84 suscriptores y 9448 visualizaciones.



### **Impulso TIC en Prensa:**

La especialidad de la empresa Cronistar Comunicación es la gestión de la prensa tradicional, tanto escrita, como online, radio y televisión. El resumen de los impactos en prensa son:



En 2022 el impacto en medios (tradicionales y digitales) ha sido considerablemente mayor que en años precedentes: COPE, SER, ONDA CERO, RNE, RPA, TPA, RTVE, Conecta Industria, El Comercio, La Voz de Asturias, La Nueva España, etc.





The screenshot shows a news article from the website '20 minutos'. The article title is 'Los Colegios de Ingeniería Informática de Asturias celebran este viernes 20 años de trabajo por la profesión'. The text below the title reads: 'Bajo el lema '20 años contigo' el Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA) y el Colegio Oficial de Ingenieros en Informática del Principado de Asturias (COIIPA) celebran este viernes 21 de mayo 20 años de la creación de los colegios.' To the right of the article is a sidebar titled 'BLOGS DE 20MINUTOS' with several entries: 'LA CRÓNICA VERDE', 'EL BLOG DEL BECARIO', 'CIENCIA PARA LLEVAR', and '¿QUÉ FUE DE?'. Below the article is a photo of two men standing next to a banner that says 'COIIPA 20 AÑOS COIIPA CITIPA'.

**Conclusiones:**

Es necesario profesionalizar la comunicación de las actividades del Colegio, tanto propias como las del Plan Impulso TIC u otras que se organizan en colaboración con el COIIPA y otras entidades.

Tanto la colaboración de Cronistar Comunicación, como de otras empresas como PlanB Estudio Creativo, nos permiten lograr esta profesionalización y poder obtener mejores resultados en la difusión de todas nuestras actividades.

## COLEGIACIÓN Y PRECOLEGIACIÓN

La Junta de Gobierno sigue concienciada en la gran importancia de contar con la confianza de los profesionales titulados para afianzar la colegiación y poder conseguir un colectivo más cohesionado. Cómo fomentar la precolegiación en aquellas personas que les faltan unos



pocos contenidos para poder obtener la titulación que le de acceso a la Colegiación.

Para favorecer que los profesionales se acerquen al Colegio, se mantienen una serie de mecanismos para bonificar la cuota colegial y facilitar la colegiación:

- Los **nuevos titulados** cuentan con una **bonificación del 100%** en el primer año de Colegiación, a contar a partir de la fecha de obtención del título.
- **50% de descuento** en las cuotas de (pre)colegiación a los miembros que acrediten la **situación de desempleo** mediante la presentación de la cartilla de desempleo cuatrimestralmente en las oficinas del colegio (antes de pasar los recibos de cobro).
- **50% de descuento** adicional en las cuotas de (pre)colegiación a los miembros que **colaboren con las actividades del Colegio** (suponiendo el 100% para desempleados).
- **20% de descuento** por cada nuevo colegiado que un colegiado **apadrine** (acumulable hasta conseguir el 100% de descuento). Estos descuentos se aplicarán en la cuota durante un año. Para beneficiarse de esta medida, el nuevo colegiado debe informar de quién ha sido el colegiado que le apadrina.
- **20% de descuento a parejas colegiadas** legalmente establecidas (para cada uno).
- Se mantiene la cuota colegial en **99 euros, efectiva desde el 1 de enero del 2014**.
- Cuota súper reducida para dobles colegiados que pertenezcan tanto al Colegio Oficial de Ingenieros en Informática (COIIPA) como a CITIPA
- A todo esto se suma, que la cuota no ha subido en más de 9 años, bajando de 105 a 99 euros en el año 2014.

El número de colegiados y precolegiados, así como las estadísticas de los últimos años se pueden ver en el apartado "CITIPA EN CIFRAS".

## **SERVICIOS PROFESIONALES**

Durante el año 2022 las listas de peritos y visadores quedaron



conformadas de la siguiente manera:

- Nº total de peritos judiciales CITIPA-COIIPA 2022: 21 peritos, de los cuales:
  - 10 son de COIIPA
  - 5 colegiados de CITIPA
  - 3 Doblecolegiados CITIPA-COIIPA
  - 3 de otros Colegios.
  
- Nº total de peritos privados CITIPA-COIIPA 2022: 24 peritos, de los cuales:
  - 13 son colegiados de COIIPA
  - 5 colegiados de CITIPA
  - 3 Doblecolegiados CITIPA-COIIPA
  - 3 de otros Colegios (CPIICYL y CPIICM)
  
- Visadores 2022: 24 peritos, de los cuales:
  - 13 son colegiados de COIIPA,
  - 5 colegiados de CITIPA
  - 3 Doblecolegiados CITIPA-COIIPA
  - 3 de otros Colegios.

Las estadísticas de actuaciones, aquellas solicitadas directamente a la Administración de los colegios, se hacen constar más adelante, en esta misma memoria y en el apartado correspondiente.

## **PARTICIPACIÓN EN CONCITI**

Durante todo el año 2022 el CITIPA ha participado activamente en la Junta de Gobierno del Consejo General (CONCITI) a través de la representación del vocal D. Manuel Jesús López Fernández, que ocupa una de las vocalías de dicha Junta.

Entre la actividad ordinaria llevada a cabo asiste y participa en las reuniones propias de la Junta de Gobierno y comisiones pertinentes.

Hechos destacados acontecidos durante el año:

- Primer congreso nacional de Ingeniería Informática e Innovación



---

<https://www.conciti.org/2022/10/31/i-congreso-nacional-de-ingenieria-informatica-e-innovacion/>

- Presentación del Observatorio de la Ingeniería de España  
<https://www.conciti.org/2022/11/21/presentacion-del-observatorio-de-la-ingenieria-de-espana/>
- Se realizan diferentes acciones con el fin de defender la ingeniería informática como profesión:
  - CONCITI se reúne junto a CCII con la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial para hablar sobre la regulación de la Ingeniería e Ingeniería Técnica en Informática.

<https://www.conciti.org/2022/01/12/conciti-se-reune-junto-a-ccii-con-la-secretaria-de-estado-de-digitalizacion-e-inteligencia-artificial-para-hablar-sobre-la-regulacion-de-la-ingenieria-e-ingenieria-tecnica-en-informatica/>

- Comunicado sobre la Informática en los nuevos currículos derivados de la LOMLOE.

<https://www.conciti.org/2022/04/07/comunicado-sobre-la-informatica-en-los-nuevos-curriculos-derivados-de-la-lomloe/>

- Presentación de alegaciones a los currículos de la ESO y Bachillerato ante la Consejería de Educación del Principado de Asturias derivados de la asignación de docencia de las materias relacionadas con la informática en la LOMLOE.

Más información sobre los asuntos del Consejo General en <https://conciti.org>.

## **PARTICIPACIÓN EN UNIÓN PROFESIONAL**

En este ejercicio CITIPA ha continuado formando parte de la Unión de Profesionales del Principado de Asturias (<https://upasturias.es/>)



La Asociación, que nació en 1983, volvió a retomar su actividad tras un proceso de reorganización que comenzó en marzo de 2020, con la constitución de la Asociación como nueva entidad y aprobación de sus Estatutos, adaptados a la Ley, a las exigencias del Principado de Asturias, y a los intereses de los asociados.

Unión Profesional del Principado de Asturias cuenta también entre sus socios con los Colegios Profesionales de: Abogados de Oviedo, Enfermería, Psicólogos, Aparejadores, Arquitectos, Diplomados en Trabajo Social y Asistentes Sociales, Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, Ingenieros Técnicos Agrícolas, Titulados Mercantiles, Graduados sociales, Gestores Administrativos e Ingenieros Agrónomos, etc.



La Asociación tiene como objetivo principal la defensa de los intereses comunes de las profesiones representadas, promoviendo la interlocución coordinada con la Administración y agentes económicos y sociales, así como la consideración de los colegios profesionales como garantía institucional de la buena práctica profesional. Pretende ser, además, foro de debate, opinión y discusión de todas las cuestiones relacionadas con



los colegios profesionales y sus estructuras, así como del ejercicio de las profesiones.

CITIPA a través de UP trabajará, asimismo, para promover actividades y servicios que redunden en la mejora de la capacidad técnica de los profesionales y de la calidad en la prestación de sus servicios a la sociedad asturiana.

## **PLAN DE IMPULSO TIC**

El Plan de Impulso TIC, es una colaboración conjunta entre el CITIPA y el COIIPA, que nace en el 2011 y forma parte del plan estratégico de ambos colegios.

A través de su página web: <https://impulsotit.org/> se puede obtener más información sobre el Plan de Impulso TIC, proyectos, descripción, etc.

Destacamos, a continuación, dentro de los principales capítulos que integran el Plan, la referencia a las actividades o ediciones celebradas durante el año 2022:

- XII Semana Impulso TIC (edición 2022)
- XII Premios Impulso TIC (edición 2022)
- XI Olimpiada de Ingeniería Informática (edición 2022)
- VIII Hora del Código de Asturias (edición 2022)
- Celebración de diversos talleres de divulgación Impulso TIC, a petición de CDTLs, en el ámbito del uso, navegación y seguridad en Internet para diferentes segmentos de edad.
- Celebración de varias sesiones, en foros autonómicos y municipales y en colaboración con Unicef Asturias, para presentar el informe "Impacto de las tecnologías en la adolescencia".
- Celebración de un taller, en colaboración con el Ayuntamiento de Gijón, relativo a los "Oficios de la Informática".
- Orientación, durante la Jornada de Empresas de la Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo, en los ámbitos profesionales y regulatorios, respecto a las titulaciones de ingeniería en informática.



## **COLABORACIÓN CON EL COIIPA**

Desde la creación del Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA) y el Colegio Oficial de Ingenieros en Informática del Principado de Asturias (COIIPA), en el año 2001, ambas organizaciones han mantenido continuos lazos de colaboración lo que ha propiciado, entre otras cosas, el mancomunar algunas actividades.

En el 2011, ambas instituciones firmaron un acuerdo de colaboración que permite estrechar los lazos de colaboración a través del Plan de Impulso de la Industria Informática y Sociedad Digital, también denominado "Plan de Impulso TIC". Un plan que forma parte de las actividades y objetivos estratégicos de ambos colegios. Se busca compartir recursos y tareas, entre distintos grupos de trabajo que abarcan los diferentes capítulos que integran el Plan, al objeto de una mayor eficiencia incluyendo la representación conjunta de ambos colegios cuando corresponda o sea necesario.

## **OLIMPIADA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA**





**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

**D20230119**





La XI Olimpiada de Ingeniería Informática de Asturias (edición 2022), regional clasificatoria para la participación en la Olimpiada de Ingeniería Informática de España (edición 2022), se celebró durante dos sábados consecutivos recuperando la presencialidad tras la crisis sanitaria de la COVID-19: 12 de marzo con las modalidades A (creatividad y pericia por equipos) y B (programación, individual) en las sedes de Avilés, Gijón y Oviedo; 19 de marzo con la modalidad C (robótica por equipos), entrega de premios y acto de clausura todo ello en Oviedo.



Los totales de participación fueron:

Modalidad/Sede/Número de Alumnos	Avilés	Gijón	Oviedo	Total general
MODALIDAD A (Equipo 3 alumnos)	16	62	27	105
MODALIDAD B (Individual)	13	19	8	40
MODALIDAD C - Robótica (Equipo 3 alumnos)	3	9	3	15
Total general	32	90	38	160

Toda la información en:

<https://impulsotic.org/maria-lucia-aparicio-el-ies-penamayor-y-el-ies-monte-naranco-ganadores-de-la-xi-olimpiada-de-ingenieria-informatica-de-asturias/>

## **HORA DEL CÓDIGO**

El año 2022, ha sido otro año de éxito para la organización de este evento que acerca la programación a los escolares de primaria, con un nuevo récord de participación, llegando a superar l@s 4000 participantes. La demanda de la actividad es tan grande, que se tuvo que desplazar alguna de esas horas fuera de las fechas previstas, para poder atender a todos los colegios solicitantes. Agradecer el esfuerzo que hacen todos l@s voluntari@s que participan en este evento, sin l@s cuales no se podría alcanzar tal éxito.

Toda la información en:

<https://impulsotic.org/actividades/hora-del-codigo/>



**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

**MEMORIA 2022**

**D20230119**



**HORA DEL CÓDIGO**

VIII edición

Semana del 12 de diciembre de 2022

Colaboran: CAST, OVIEDO, GJON impulsa, Isla de la Innovación, Capgemini, FUTUVER, Principado de Asturias, Gobierno de Principado de Asturias, educastur, CAJA RURAL de ASTURIAS, CITIPA.org, IMPULSO TIC, COIPA.org

#HourOfCodeAST [www.impulsotitc.org/actividades/hora-del-código](http://www.impulsotitc.org/actividades/hora-del-código) #HourOfCode





**CITIPA**

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática  
e Ingenieros Técnicos en Informática

Principado de Asturias

MEMORIA 2022

D20230119

## SEMANA DE IMPULSO TIC Y PREMIOS IMPULSO TIC





La XII Semana de Impulso TIC, celebrada en diversas localizaciones de la ciudad de Gijón del 14 al 18 de noviembre de 2022, abordó la aportación de la ingeniería informática a la Cuarta Revolución Industrial incluyendo la vertiente IIoT, integración de IT, CT y OT y aplicaciones de éxito como los Gemelos Digitales. Contó con la participación, patrocinio y colaboración de numerosas empresas, entidades, administraciones públicas y profesionales. Registró una asistencia total de más de 400 personas y finalizó con una cena de gala y la entrega de los XII Premios de Impulso TIC.

Toda la información en:

<https://impulsotic.org/actividades/semana-impulso-tic/>

## **PRESENTACIÓN UNICEF ASTURIAS, CITIPA y COIIPA del informe “Impacto de la tecnología en la adolescencia”**



Junto con Unicef Asturias, CITIPA y COIIPA presentaron el informe en dos jornadas a lo largo de 2022 en la sede de Llamaquique de la Administración del Principado de Asturias y en dependencias del Ayuntamiento de Llanera.



## **OTRAS ACTIVIDADES**

CITIPA en este tiempo ha adquirido un papel relevante en el ecosistema tecnológico asturiano, no solo con la organización de sus propias actividades sino apoyando iniciativas relacionadas con el emprendimiento, ecosistema startup y el desarrollo de software que se han convertido en referentes en Asturias.

### **ACTO DE ENTREGA DIPLOMAS Y PREMIO GRACE HOOPER ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA**

El 27 de mayo desde CITIPA se acudió a la entrega del premio Grace Hopper al mejor expediente de Grado Ingeniería Informática de Software 2020-2021 de forma presencial, este acto se celebró en el Paraninfo de la Universidad de Oviedo. Este acto afortunadamente se celebró ya sin ninguna restricción.

### **ACTO DE GRADUACIÓN EN EPI GIJÓN**

Se acudió a la entrega de Diplomas correspondientes a los Mejores Expedientes de 2020 y 2021 la EPI el día 18 de marzo del 2022.

El acto se realizó en el Recinto Ferial Luis Adaro de forma ya casi normalizada sin más restricción que el uso de mascarilla.

### **ASISTENCIA RECEPCIÓN OFICIAL GALARDONADOS PREMIOS PRINCESA DE ASTURIAS**

Invitados por la Fundación Princesa de Asturias se acudió a la recepción en honor a los galardonados con dichos premios en el Hotel de la Reconquista el 28 de Octubre de 2022.



## **4. DATOS CON RESPECTO A LA LEY 25/2009 (LEY ÓMNIBUS)**

Con motivo de la entrada en vigor de la Ley 25/2009, de 22 de diciembre, de modificación de diversas leyes para su adaptación a la Ley sobre el libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio (Ley Ómnibus), y que en la misma se indica que las organizaciones colegiales estarán sujetas al principio de transparencia en su gestión.

El Colegio, como no puede ser de otra forma, quiere ser partícipe de este principio de transparencia, publicando no sólo aquellas partes que la Ley refiere, sino el resto de información que se proporciona en esta memoria, para que cualquier ciudadano o profesional pueda tener una idea clara de todas las actividades y gestión económica que esta organización sin ánimo de lucro, lleva a cabo a lo largo de cada ejercicio.

A continuación se especifica los datos referidos al ejercicio 2022 sobre:

1. Informe anual de gestión económica
2. Importe de las cuotas
3. Información agregada y estadística de procedimientos informativos o sancionadores
4. Información agregada y estadística relativa a quejas y reclamaciones
5. Cambios en el código deontológico
6. Incompatibilidades y situaciones de conflicto
7. Información estadística sobre el visado
8. Información estadística sobre peritajes

### **1. Informe anual de gestión económica**

A continuación se muestra el resumen de los gastos e ingresos generados



por el Colegio a lo largo del ejercicio 2022.

Se encuentran a disposición de los colegiados el detalle de todos los movimientos y facturas, así como para las autoridades correspondientes.

<b>INGRESOS</b>	<b>Presupuestado</b>	<b>Ingresado</b>	<b>Desvío</b>
Cuotas colegiales	21.000,00 €	26.072,20 €	5.072,20 €
Ingresos Visados	100,00 €	0,00 €	-100,00 €
Ingresos Formación	4.000,00 €	7.057,28 €	3.057,28 €
Patrocinios proyectos conjuntos CITIPA - COIIPA	30.000,00 €	37.019,01 €	7.019,01 €
Otros ingresos	500,00 €	250,00 €	-250,00 €
Ingresos extraordinarios (condonación gastos bancarios)	0,00 €	28,00 €	28,00 €
<b>TOTALES</b>	<b>55.600,00 €</b>	<b>70.426,49 €</b>	<b>14.826,49 €</b>

	<b>GASTOS</b>	<b>Presupuestado</b>	<b>Gastado</b>	<b>Desvío</b>
infraestructuras y gastos generales	Gastos de Personal	6.500,00€	10.338,16 €	-3.838,16 €
	Alquiler local	3.200,00€	3.076,20 €	123,80 €
	Servidor web	900,00€	871,20 €	28,80 €
	Web citipa.org y RRSS	1.840,00€	2.011,32 €	-171,32 €
	Telefonía e internet	1.000,00€	882,60 €	117,40 €
	Mantenimiento, mat.de oficina y equip.	500,00€	442,63 €	57,37 €
	Asesoría jurídica y contable	3.000,00€	2.960,56 €	39,44 €
	Seguro responsabilidad civil	450,00€	432,60 €	17,40 €
Formación	Gastos formación	1.000,00€	2.800,00 €	-1.800,00 €
Relaciones externas	Cuota socios Cluster TIC	250,00€	94,00 €	156,00 €
	Cuota socios Innovasturias	200,00€	200,00 €	0,00 €
	Cuota UP Asturias	800,00€	0,00 €	800,00 €
	Cuotas CONCITI	2.500,00€	2.676,00 €	-176,00 €
	Patrocinios actividades EII-EPIG	800,00€	470,77 €	329,23 €
	Gastos de representación	300,00€	369,90 €	-69,90 €



Tesorería	Gastos bancarios (incluye tramitación de cuotas)	400,00€	402,47 €	-2,47 €
	Impuestos	600,00€	666,29 €	-66,29 €
	Otros gastos	300,00€	230,00 €	70,00 €
Proyectos conjuntos CITIPA - COIIPA	Gastos comunicación	6.000,00€	9.973,67 €	-3.973,67 €
	Gastos SiTIC	15.000,00€	18.817,15 €	-3.817,15 €
	Gastos Hora del Código	3.500,00€	4.413,13 €	-913,13 €
	Gastos Olimpiada Informática	5.000,00€	5.063,18 €	-63,18 €
	Gastos otras actividades	2.500,00€	650,33 €	1.849,67 €
	<b>TOTALES</b>	<b>56.540,00 €</b>	<b>67.842,16 €</b>	<b>-11.302,16 €</b>

<b>BALANCE 2022</b>	
INGRESOS	70.426,49 €
GASTOS	67.842,16 €
RESULTADO	2.584,33 €

Está pendiente de realizar la reunión para la regularización de los gastos e ingresos de los proyectos conjuntos con COIIPA del año 2022, este año se ha realizado la tramitación a través de la cuenta bancaria conjunta.

En cuanto a la situación de las cuentas bancarias y la caja, y su balance:

Disponible a 01/01/2022	24.944,59 €
Situación a 31/12/2022(*)	23.588,63 €
Banco Sabadell	10.216,99 €
Caja Rural	13.294,16 €
Caja efectivo	77,48 €

(\*) Derechos adquiridos en 2021 pendientes 12.851,63 €

## 2. Importe de las cuotas

Cuotas de colegiación que el Colegio tiene para sus colegiados y pre-colegiados está establecido en el documento denominado "**Honorarios y Cuotas del CITIPA**" que se puede consultar públicamente desde la web del CITIPA, <http://citipa.org>. En esta Asamblea se propone una actualización de este



documento sobre la cuota de devolución de recibos para ajustarlo al coste real actual. Siendo la parte de cuotas colegiales la siguiente:

## 1 Cuotas Generales y Colegiales

La cuota establecida se divide en los distintos apartados y servicios que ofrece el Colegio a sus propios egresados y otros titulados que pudieran tener derecho a ciertos servicios del colegio. El detalle desglosado puede verse en la siguiente tabla:

### Cuotas que el Colegio cobrará a sus (Pre) Colegiados:

	Concepto	Coste (euros)
	Colegiados	
1.01	Alta inscripción (costes derivados de la apertura o reapertura del expediente de colegiación)	30 € / alta
1.02	Cuota colegial (ver desglose por conceptos)	99 € / año
1.03	Cuota doble colegiación CITIPA – COIIPA	30 € / año
	Pre – Colegiados	
1.05	Cuota pre-colegial	60 € / año
	Descuentos, promociones y bonificaciones a (pre) colegiados <sup>1</sup>	%
1.10	Descuento por desempleo	50 %
1.11	Descuento primera cuota de inscripción	100 %
1.12	Descuento primer año de colegiación a recién titulados (título < 1 año)	100 %
1.13	Descuento primer año de colegiación a precolegiados	100 %
1.14	Descuento de la cuota de colegiación por colaboración con el Colegio	50%
1.15	Descuento por cada apadrinamiento <sup>2</sup> (durante 1 año)	20%
1.16	Descuento a parejas colegiadas legalmente establecidas (% para cada uno)	20%
	Costes	

<sup>1</sup> Descuentos acumulables hasta el 100% del total de la cuota colegial

<sup>2</sup> El apadrinamiento consiste en obtener nuevos Colegiados a través de la recomendación de otro Colegiado



1.20	Costes por recibos devueltos	<b>5 €</b>
------	------------------------------	------------

**Desglose de las cuotas colegiales:**

	Concepto	Coste (euros)
1.02.1	Servicios generales básicos (obligatorio para todos los profesionales beneficiarios de servicios del Colegio)	71 € / año
a	Infraestructura básica para la existencia de la organización: Costes de oficina, personal de secretaría, comunicaciones, internet, portal web, seguros, asesoría jurídica y contable, servicios de atención al colegiado y al ciudadano, etc.	71 / año
1.02.2	Servicios generales colegiados <sup>3</sup> (obligatorio para todos los egresados)	28 € / año
a	Infraestructura y servicios al colegiado: Representación de la profesión; Información a la sociedad, Colegiados y titulados; Boletines: de empleo, noticias, etc. (Cuota variable en función de la cuota al Consejo General)	18 - 26 / año
b	Cuota Consejo General (variable anualmente)	2 - 10 / año

### **3. Información agregada y estadística de procedimientos informativos y sancionadores**

En el 2022 esta organización colegial no ha realizado ningún procedimiento informativo ni sancionador.

### **4. Información agregada y estadística relativa a quejas y reclamaciones**

En relación a la recepción de quejas y/o reclamaciones presentadas por usuarios, consumidores o sus organizaciones representativas, esta corporación colegial no ha recibido ninguna queja o reclamación ni de ciudadanos ni de colegiados.

---

<sup>3</sup> Esta cuota es la suma de la cuota al Consejo General y la cuota por servicios al colegiado.



---

## **5. Cambios en el código deontológico**

Esta organización colegial no ha elaborado ningún cambio en el código deontológico.

## **6. Incompatibilidades y situaciones de conflicto**

Ningún miembro ha sido motivo de estudio sobre incompatibilidades o situaciones de conflictos.

## **7. Información estadística sobre el visado**

Durante 2022 se realizaron 5 visados frente a los 6 de 2021: 4 fueron realizados por colegiados de COIIPA y 1 por un doble colegiado.

## **8. Información estadística sobre peritajes**

Durante el año 2022 se han recibido un total de 30 solicitudes de trabajo (peritaciones privadas) el doble que en el ejercicio anterior (2021). Finalmente no todas las solicitudes se llevan a término: por lo general es el demandante quien desiste finalmente. No obstante, se observa un crecimiento considerable año tras año confirmando la toma en consideración de dispositivos y tecnologías TIC en numerosas causas judiciales y procesos legales.

El detalle para 2022 es:

Solicitudes de informes recibidas: 30 (el doble que en 2022 que se recibieron 15), de las cuales se realizaron: 17 (13 hechas por colegiados de COIIPA, 2 hechas por colegiados de CITIPA, 2 Colegiados de otro colegio)



## 5. EL CITIPA EN CIFRAS

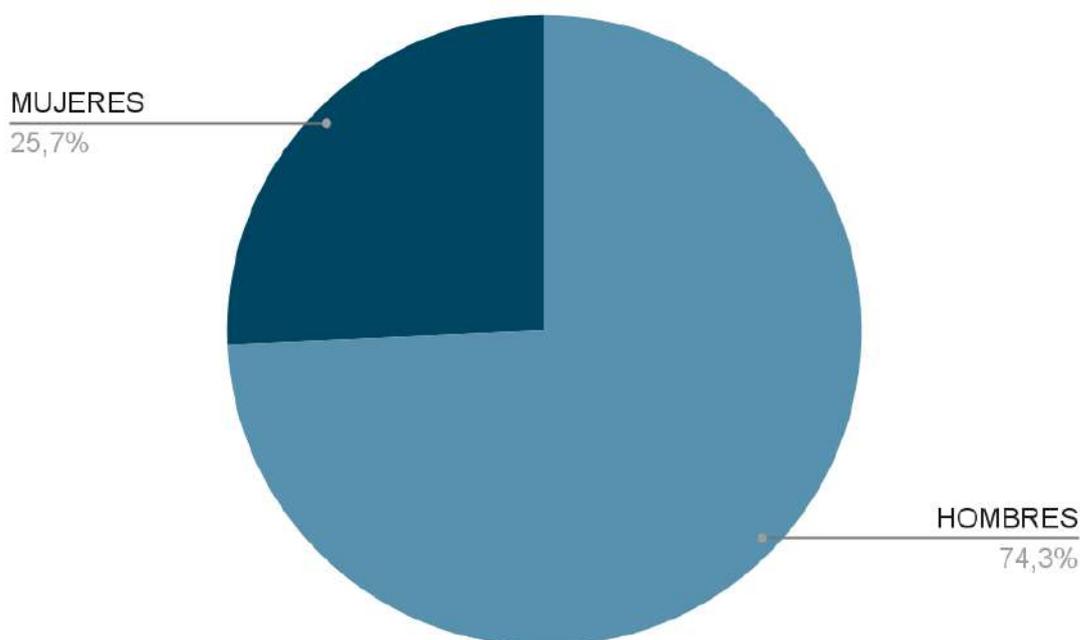
### MASA COLEGIAL

La masa colegial ha bajado debido principalmente a la situación económica. El número de colegiad@s a fecha de 1/1/2022 y del 31/12/2022 son los siguientes:

	01/01/2022	31/12/2022
Colegiad@s	223	218
Precolegiad@s	9	8

La distribución de colegiados por sexo es la siguiente

	Hombres	Mujeres
Colegiad@s	162	56
Precolegiad@s	5	3





## EVOLUCIÓN

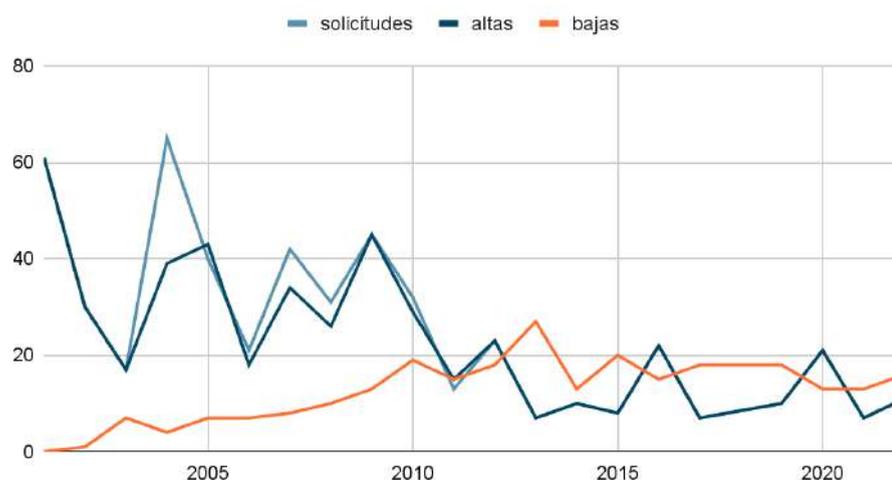
Las estadísticas de evolución de las altas y bajas durante estos años son las siguientes:

### Evolución de colegiados/as:

	SOLICITUDES	ALTAS	BAJAS
2001	61	61	0
2002	30	30	1
2003	17	17	7
2004	65	39	4
2005	40	43	7
2006	21	18	7
2007	42	34	8
2008	31	26	10
2009	45	45	13
2010	32	29	19
2011	13	15	15
2012	23	23	18
2013	7	7	27
2014	10	10	13
2015	8	8	20
2016	22	22	15
2017	7	7	18
2019	10	10	18
2020	21	21	13
2021	7	7	13



<b>2022</b>	11	11	16
-------------	----	----	----

**Evolución masa colegiados/as****Evolución de precolegiados/as:**

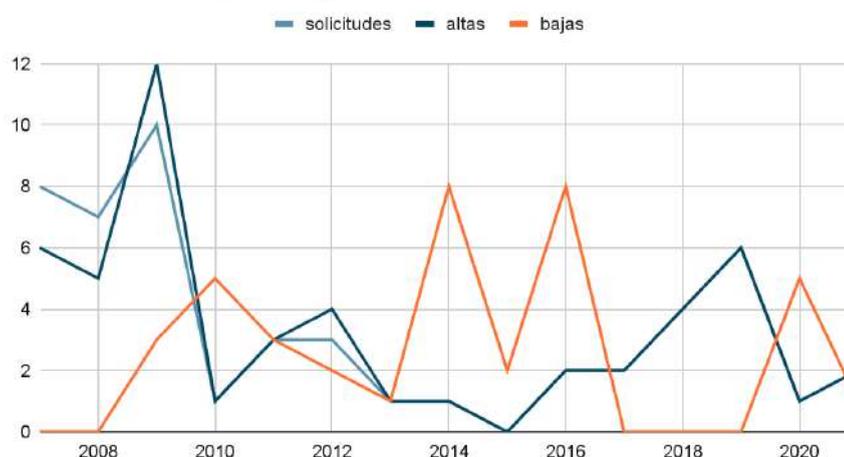
	<b>SOLICITUDES</b>	<b>ALTAS</b>	<b>BAJAS</b>
<b>2007</b>	8	6	0
<b>2008</b>	7	5	0
<b>2009</b>	10	12	3
<b>2010</b>	1	1	5
<b>2011</b>	3	3	3
<b>2012</b>	3	4	2
<b>2013</b>	1	1	1
<b>2014</b>	1	1	8
<b>2015</b>	0	0	2
<b>2016</b>	2	2	8(*)
<b>2017</b>	2	2	0
<b>2019</b>	6	6	0



<b>2020</b>	1	1	5(*)
<b>2021</b>	2	2	1(*)
<b>2022</b>	0	0	1

(\*) Se incluyen los precolegiados que han cambiado su situación a colegiados

### Evolución masa precolegiados/as



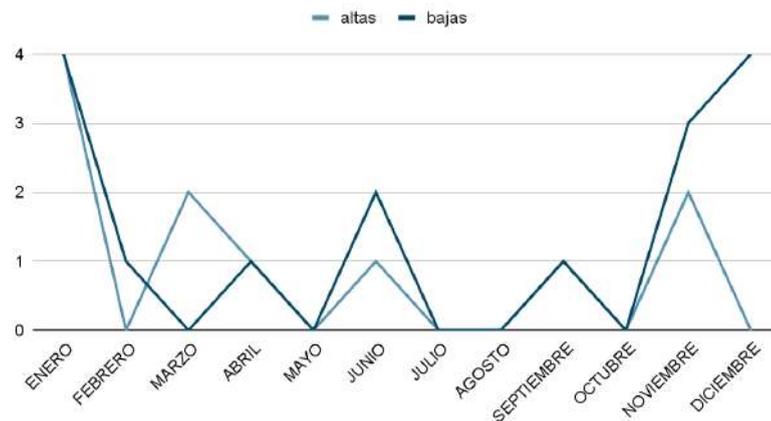
### Evolución por meses colegiados/as año 2022

	<b>ALTAS</b>	<b>BAJAS</b>
<b>ENERO</b>	4	4
<b>FEBRERO</b>	0	1
<b>MARZO</b>	2	0
<b>ABRIL</b>	1	1
<b>MAYO</b>	0	0
<b>JUNIO</b>	2	2
<b>JULIO</b>	0	0
<b>AGOSTO</b>	0	0
<b>SEPTIEMBRE</b>	1	1
<b>OCTUBRE</b>	0	0



<b>NOVIEMBRE</b>	2	3
<b>DICIEMBRE</b>	0	4

Evolución por meses colegiación



## 6. PLAN DE ACTIVIDADES, HONORARIOS Y PRESUPUESTOS 2023

Para el año 2023, año en el que se presenta esta memoria, ya hemos iniciado varias de las actividades que se enmarcan dentro del plan estratégico del Colegio. A continuación se detalla las actividades previstas para el 2023, y además el presupuesto de ingresos y gastos de este ejercicio.

### PLAN DE ACTIVIDADES 2023

Para el presente ejercicio 2023, esta organización colegial seguirá trabajando en los proyectos ya iniciados por el Plan de Impulso TIC, así como el resto de actividades de forma similar al 2022. En especial se pretenden realizar las siguientes actividades:

- Desde el Grupo de Trabajo de Impulso TIC:
  - Organización de la XIII Semana de Impulso TIC (SITIC): celebradas las reuniones de Kick Off incluyendo contenidos, localizaciones y



financiación.

- Organización de la XII Olimpiada de Ingeniería Informática (OII): celebrada y ejecutada los días 25 de febrero y 4 de marzo de 2023.
- Organización de la IX Hora del Código (HC)
- Organización del Día de Internet (DI)
- Organización de al menos 3 Encuentros Impulso TIC (EITICs)
- Captación de nuevos patrocinios y colaboraciones, firma y extensión de acuerdos bienales de colaboración con empresas, instituciones y entidades.
- Presencia en la EII y EPIG en las jornadas de orientación profesional.
- Celebración de talleres de divulgación TIC.
- Colaboración con empresas, organismos y entidades para espacios y actuaciones de divulgación TIC.
- Organización de un grupo de trabajo CITIPA-COIIPA sobre Ciberseguridad.
- Colaboración con preacuerdo firmado en el caso de que FADE o Innovasturias resulten adjudicatarias en el concurso Oficina Acelera Pyme 2023.
- Desde la Comisión del Área Legal y Periciales se procederá a lo siguiente:
  - (2023). Avanzar en la homologación de la formación impartida desde el colegio por la Consejería de Educación para que ésta tenga validez de cara al baremo de las listas de interinos y procedimientos selectivos. Evaluar si esto es posible sin cambiar los estatutos ya que los nuevos estatutos se han publicado en el BOPA recientemente.
  - (abril y mayo 2023). Revisar la operativa de la la figura de DPD cuya implantación se culminó en el 2022 -Delegado de Protección de Datos- en CITIPA a raíz de la contratación que se cerró a finales de 2021.
  - Ejecutada en 2023 la validación de la asignatura Informática



---

Forense y Auditoría, del Grado en Ingeniería Informática del Software de la Universidad de Oviedo, como habilitante para ingresar en las listas de peritos de CITIPA.

- (A partir de mayo de 2023). Revisar conjuntamente con COIIPA las acciones de comunicación necesarias, de cara a los Colegios de Abogados de Oviedo y Gijón, en relación con la actividad pericial de los ingenieros informáticos. Retomar las reuniones, conjuntamente con COIIPA, ya iniciadas en 2021, con la Cámara de Comercio de Oviedo para la posible firma de un convenio de colaboración con el Instituto de Mediación y las eventuales necesidades de servicios profesionales de ingeniería informática.
- (2023). Desde la propia Comisión, y asumida en contenidos e impartición por la misma, se propondrá a la Comisión de Formación y Empleo y al colegio en su conjunto, formación de background (en el área de sistemas, redes y comunicaciones) para reforzar las actividades periciales y de auditoría: en concreto, una conferencia sobre integración TI y TC en 5G y un curso relativo a redes y conectividad de nueva generación.
- (2023). Reunión de puesta en común con todos los peritos para converger en procedimientos y tratar de recuperar estadísticas reales de actuación en aquellas solicitudes en las que los colegios no tienen visibilidad.
- Desde la Comisión de Comunicación, se continuará trabajando en la difusión de actividades, noticias y cualquier información que sea de interés para colegiados y sociedad en general. Para ello se utilizará el portal web <https://citipa.org> como fuente principal de información apoyado por las redes sociales y medios de comunicación tradicionales y digitales. También se trabaja para mantener y actualizar la web y contenidos de <https://impulsotic.org>, así como sus redes sociales y actividades de divulgación en medios tradicionales y digitales. A nuestro partner de comunicación Cronistar le pediremos una mayor ganancia en presencia en medios y vigilancia reputacional.



- Desde la Comisión de Relaciones Institucionales se pretende llegar a consolidar más convenios y pertenecer a más asociaciones con organismos e instituciones afines a nuestros intereses profesionales. Cabe destacar que se han retomado las acciones de organización “Unión Profesional de Asturias” (UPA), de la que CITIPA forma parte como uno de los colegios promotores. Desde esta comisión se dará prioridad en el año 2023 a todas aquellas acciones que fomenten la presencia del talento femenino en nuestra profesión. Se dará especial importancia a trabajar en este ámbito a fin de llegar a alcanzar una igualdad real en nuestro campo de trabajo en un futuro no muy lejano.
- La Comisión de Infraestructuras y Colegiados tiene como objetivo continuar dando soporte y mejorando los servicios telemáticos del Colegio hacia los colegiados con la intranet, Ventanilla Única, el Carnet de colegiado virtual, Boletines, Asambleas Telemáticas, ... Además, de mejorar la infraestructura de servidores y comunicaciones del Colegio. Se continúa trabajando en la posibilidad de trasladar los servicios que tenemos en un servidor dedicado a hostings especializados, para intentar ahorrar en el mantenimiento de este servidor, así como mantener los servicios operativos con mayor garantía.
- Y desde la Comisión de Formación y Empleo se está trabajando en la elaboración del Plan de Formación 2023 con el objetivo de proporcionar actividades para la actualización profesional de nuestros colegiados, así como mejorar su empleabilidad. Se atenderá con especial interés la formación relacionada con ciberseguridad. Se pretende en lo posible realizar formación presencial además de a distancia.

## **HONORARIOS PARA EL 2022**

En la Asamblea General Extraordinaria del 26 de marzo del 2014, se aprobó la actualización del documento de cuotas y honorarios del CITIPA, que se encuentra publicado en el portal web del Colegio: [https://www.citipa.org/publicos/reglamentos/Honorarios\\_y\\_Cuotas-CITIPA.pdf](https://www.citipa.org/publicos/reglamentos/Honorarios_y_Cuotas-CITIPA.pdf).

Por parte de la Junta de Gobierno no se ha previsto la modificación de dicho



documento de honorarios para el presente ejercicio.

## **PRESUPUESTOS 2023**

En los presupuestos del 2023 seguimos manteniendo gastos e ingresos similares a los ejercicios anteriores.

En el año 2023 COIIPA se ocupa de la tramitación de los proyectos y actividades realizadas de forma conjunta con CITIPA. Al inicio de cada ejercicio se realiza una regularización de gastos e ingresos, y se transfiere el importe regularizado.

- Durante 2022 todos los ingresos y gastos de los proyectos conjuntos CITIPA-COIIPA han sido gestionados a través de una cuenta bancaria conjunta de ambos colegios, lo que permite realizar una gestión más óptima, minimizando los importes de regularización.
- Está pendiente de ejecutar la regularización 2022 de los gastos entre CITIPA y COIIPA derivados de la ejecución de los proyectos comunes y el reparto de los gastos de infraestructuras como electricidad, internet, etc. (ver apartado de ejecución de gastos e ingresos del 2022 para más detalles).

<b>INGRESOS</b>	
<b>Concepto</b>	<b>Importe</b>
Cuotas colegiales	26.000,00 €
Visados	100,00 €
Ingresos Formación	4.000,00 €
Patrocinios proyectos conjuntos CITIPA - COIIPA	0,00 €
Otros ingresos	500,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>30.600,00 €</b>

<b>GASTOS</b>		
	<b>Concepto</b>	<b>Importe</b>
infraestructuras y gastos generales	Gastos de Personal	10.000,00 €
	Alquiler local	3.200,00 €



	Servidor web	900,00 €
	Web <a href="http://citipa.org">citipa.org</a>	900,00 €
	RRSS citipa	1.000,00 €
	Telefonía e internet	1.000,00 €
	Mantenimiento, mat.de oficina y equip.	500,00 €
	Asesoría jurídica y contable	3.000,00 €
	Seguro responsabilidad civil	450,00 €
Formación	Gastos formación	800,00 €
Relaciones externas	Cuota socios Cluster TIC	250,00 €
	Cuota socios Innovasturias	200,00 €
	Cuota UP Asturias	800,00 €
	Cuotas CONCITI	2.700,00 €
	Patrocinios actividades EII-EPIG	800,00 €
	Gastos de representación	300,00 €
Tesorería	Gastos tramitación de cuotas	200,00 €
	Gastos bancarios	200,00 €
	Impuestos	600,00 €
	Otros gastos	300,00 €
Proyectos conjuntos CITIPA - COIIPA 2023	Gastos comunicación	0,00 €
	Gastos SiTIC	0,00 €
	Gastos Hora del Código	0,00 €
	Gastos Olimpiada Informática	0,00 €
	Gastos otros proyectos	2.500,00 €
	<b>TOTAL</b>	<b>30.600,00 €</b>

## EL COLEGIO PARA LA SOCIEDAD

¿Qué aporta el Colegio a los consumidores y usuarios de esta sociedad digital?, según uno de los fines del Colegio dice expresamente **“la protección de los intereses de los consumidores y usuarios de los servicios de dichos profesionales”**, a través de



esta función, los consumidores podrán poner en conocimiento de los órganos colegiados o profesionales correspondientes, las quejas que puedan tener frente a los servicios realizados por nuestros profesionales, es por



ello de gran importancia comprobar que los profesionales seleccionados para ejecutar los servicios contratados en el ámbito de las ingenierías en informática, estén sometidos a estos órganos.

Es por ello que los órganos colegiados disponen del **“Código Deontológico”** que todos sus profesionales deben cumplir.

Con el mismo fin, el Colegio tiene como función **“Resolver por laudo, a instancia de las partes interesadas, las discrepancias que puedan surgir sobre el cumplimiento de las obligaciones dimanantes de los trabajos realizados por los colegiados en el ejercicio de la profesión”**.

El Colegio también viene a aportar a la sociedad digital garantías adicionales para el buen funcionamiento de ésta, sometiendo a evaluación los servicios digitales que tanto empresas como instituciones ponen al servicio del ciudadano.

También desde los órganos colegiales se ponen a disposición de la sociedad, a profesionales altamente cualificados en peritajes informáticos, consultoría y auditoría en las nuevas tecnologías, etc. Ayuda en la formación continua de sus profesionales para mantener y mejorar su calidad como profesionales en las materias relacionadas con la disciplina informática, o lo que se ha dado en denominar las tecnologías de la información y comunicación o TIC.





## EL COLEGIO PARA LAS EMPRESAS E INSTITUCIONES

¿Qué aporta el Colegio a empresas e instituciones?, uno de los fines del Colegio dice claramente **“El impulso y liderazgo del progreso de la sociedad de la información y el conocimiento, a través de las técnicas propias de la Ingeniería Técnica en Informática”**, es de sobra conocido, que la sociedad digital es un hecho, que las nuevas tecnologías están dando un marco de oportunidades y servicios sin igual a empresas, instituciones y sociedad, que **no se concibe la sociedad desligada de la informática**.



Creemos en la importancia que tiene para toda la industria poder contar con uno de sus sectores más en auge, el sector de la informática, en las mejores condiciones posibles, por ello la necesidad que cuenta esta joven disciplina de una normalización profesional, como el resto de disciplinas profesionales. Esta normalización traerá una mejora considerable en la productividad y competitividad en nuestros profesionales, como así lo tienen otras disciplinas y profesionales.

Desde el Colegio, actuamos para mejorar a nuestros profesionales, tanto desde su formación inicial, como su formación continua, como impulsar foros técnicos que aportan mejoras en las técnicas utilizadas en el ejercicio profesional. También estamos al servicio de la empresa para realizar actividades de forma conjunta que fomenten el negocio y difusión de información en pro de la mejora del sector productivo.

Se asegura que el I+D+I es la solución a uno de los grandes problemas de la industria Española, como paso obligado del cambio del modelo productivo, para el fomento de una industria generadora de conocimiento y de productos tecnológicos.

Este I+D+I está fuertemente ligado a un sector tecnológico, donde las nuevas tecnologías, entre ellas la informática, tiene un papel primordial, tanto, que sin ella no se concibe este I+D+I, es por ello, que desde el Colegio, pondremos todo nuestro empeño y buen hacer, al servicio de este cambio productivo, y nos ponemos a disposición de empresas e instituciones para aportar nuestro conocimiento y consensuar actividades conjuntas que

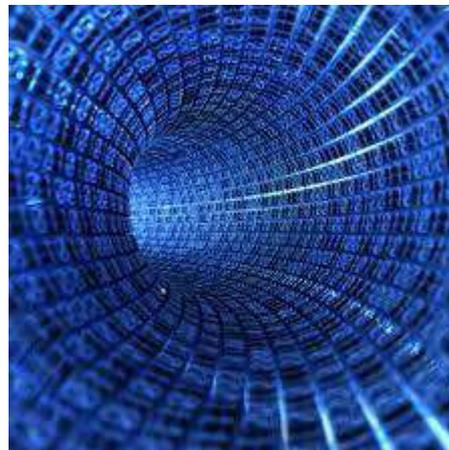


impulsen.



## **EL COLEGIO PARA LOS PROFESIONALES**

¿Qué aporta el Colegio y sus Colegios para los profesionales a los que representa?. En varios de los fines y funciones del Colegio se pone de manifiesto todo el potencial que los órganos colegiales vienen a realizar por el profesional, desde la **representación** ante las instituciones administrativas y políticas, fomentar la formación continua, información relacionada con nuestra profesión, networking, asesoramiento jurídico, contactos con empresas y organismos, convenios de colaboración profesional y de beneficios y ventajas sociales, actividades de difusión y visibilidad, listas profesionales específicas (peritos, auditores, etc.), **seguro de responsabilidad civil profesional**, y un largo etc.



En definitiva, los órganos colegiales **acompañan al titulado a lo largo de su vida profesional**, apoyando y generando valor añadido en su trabajo diario.