

RESUMEN
MEMORIA 2017

Tabla de contenidos

Contenido

PRESENTACIÓN 5
ORGANIGRAMA DEL COLEGIO 6
LA JUNTA DE GOBIERNO 6
COMISIONES 7
DECANATO 7
COMISIÓN DE INFRAESTRUCTURAS 8
COMISIÓN DE VISADOS, AUDITORÍAS Y PERITAJES 9
COMISIÓN DE ÁREA LEGAL Y NORMATIVA 9
COMISIÓN DE FORMACIÓN 9
COMISIÓN DE COMUNICACIÓN E IMAGEN 10
ÓRGANOS DE GOBIERNO DEL COLEGIO 11
CITIPA 12
DENOMINACIÓN 12
ESTATUTOS 12
CONTENCIOSO CONTRA LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN 14
MASA COLEGIAL 14
EVOLUCIÓN 15
ACTIVIDADES 2017 18
REUNIONES Y REPRESENTACIÓN 18
FORMACIÓN 19
EMPLEO 20
CONVENIOS 20
WEB COLEGIAL Y REDES SOCIALES 21
COLEGIACIÓN Y PRECOLEGIACIÓN 22
SERVICIOS PROFESIONALES 22
PARTICIPACIÓN EN CONCITI 23
PLAN DE IMPULSO TIC 23
COLABORACIÓN CON EL COIIPA 23
OLIMPIADA INFORMÁTICA 24
HORA DEL CÓDIGO 25

A finales de 2017, adicionalmente, se ha llegado a un principio de acuerdo con el Consorcio Asturiano de Servicios

Tecnológicos para que el año que viene se realicen horas del código en diferentes CDTL´s de la geografía asturiana..... 29
SEMANA DE IMPULSO TIC 29
INFORME ANUAL DE GESTIÓN ECONÓMICA 2017 39
IMPORTE DE LAS CUOTAS..... 40
INFORMACIÓN AGREGADA Y ESTADÍSTICA DE PROCEDIMIENTOS INFORMATIVOS O SANCIONADORES 42
INFORMACIÓN AGREGADA Y ESTADÍSTICA RELATIVA A QUEJAS Y RECLAMACIONES..... 43
CAMBIOS EN EL CÓDIGO DEONTOLÓGICO 43
INCOMPATIBILIDADES Y SITUACIONES DE CONFLICTO..... 43
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA SOBRE EL VISADO 43
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA SOBRE PERITAJES..... 43
PRESUPUESTOS 2018 44
EL COLEGIO PARA LA SOCIEDAD..... 46
EL COLEGIO PARA LAS EMPRESAS E INSTITUCIONES 47
EL COLEGIO PARA LOS PROFESIONALES 48
INFORMACIÓN DE CONTACTO..... 48

RESUMEN MEMORIA 2017

D20190223-01

PRESENTACIÓN

El Colegio Oficial de Ingenieros de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA) presenta esta Memoria Anual, pretendiendo resumir en ella la actividad que el colegio ha desarrollado durante el 2017 en pro de la defensa y mejora de nuestra profesión.

Durante este año cabe destacar el cambio de denominación del Colegio de "Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias" a "Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos del Principado de Asturias", manteniendo el acrónimo de "CITIPA". Este cambio fue aprobado por el Consejo de Gobierno del Principado de Asturias el 28 de junio de 2017 y se publicó en el BOPA 155 del 6 de julio de 2017. Este cambio se debe al esfuerzo, por parte del colegio, de ser más inclusivos y adaptar el nombre a las nuevas titulaciones con el objetivo de que todos los profesionales se sientan representados. También destacar, los avances en el proceso de adaptación de los estatutos de CITIPA a los estatutos del Consejo General de Colegios Profesionales de Ingeniería Técnica en Informática (CONCITI), que se aprobaron en Consejo de Ministros en junio de 2015 y se publicaron en el BOE en julio y que esperamos que pronto sean aprobados en el BOPA.

En colaboración con COIIPA se empezó a promover la elaboración de un informe denominado *"Manifiesto del futuro de la ingeniería informática en Asturias"* como un conjunto de medidas para impulsar el futuro de la ingeniería informática en Asturias. Se realizó una primera mesa de trabajo en la que se invitó a participar a representantes gubernamentales, políticos, empresariales y sindicales para presentar el trabajo realizado hasta el momento e invitar a realizar sus propias aportaciones. Actualmente, sigue en proceso de elaboración.

A lo largo de 2017 desde CITIPA 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. Hemos desarrollado dos líneas de trabajo, una el ámbito de la divulgación cono iniciativas como la Semana impulso TIC, la Olimpiada Informática o la Hora del Código, y otra el ámbito profesional con formación, encuentros y jornadas profesionales como una edición más del evento para desarrolladores líder en Asturias, el Google DevFest. Paralelamente, el Colegio ha continuado su compromiso con el emprendimiento y creación de startups de base tecnológica, apoyando y organizando actividades específicas como el I Startup Weekend en Asturias o la Jornada INCIBE sobre oportunidades de emprendimiento en Ciberseguridad e Industria 4.0.

Por séptimo año consecutivo celebramos la Semana de Impulso TIC que en esta ocasión dedicamos a un tema de tanta actualidad para nuestra comunidad como la Transformación Digital, y otro que nos afecta tanto a los profesionales como las tecnologías Cloud. Un año más hemos cumplido con los objetivos marcados, por eso estamos convencidos de que esta semana de actividades posiciona a los Colegios y a los profesionales que formáis parte de ellos, como unos referentes en Asturias.

Esperamos poder contar contigo para participar en futuras ediciones de la misma, donde vuestra colaboración es siempre bienvenida.

Recibid un cordial saludo,

Aurora Barrero López

Decana del CITIPA

ORGANIGRAMA DEL COLEGIO

LA JUNTA DE GOBIERNO

La actual Junta de Gobierno, constituida a partir de las elecciones celebradas el 29 de enero de 2015, tiene la siguiente composición:

Cargo	Nombre	Nº Colegiado
Decana	Aurora Barrero López	300
Vicedecano Primero	Luis Ángel Oliveira Rodríguez	169
Vicedecano Segundo	Modesto Álvarez Rodríguez	156
Secretario	Luis Fernández Palacio	310
Tesorero	Carlos García García	346
Vocal	Delio Tolivia Cadrecha	425
Vocal	David Pérez Pancho	273
Vocal	Pedro López Treitiño	389
Vocal	Elías Palacios González	218
Vocal	Roberto Carlos Riesgo Carriles	372

No ha habido cambios en la Junta de Gobierno durante 2017.

Responsables de Comisiones

- Dña. Aurora Barrero López (Responsable Comisión Relaciones Externas e Institucionales)
- D. Luis Ángel Oliveira Rodríguez (Responsable Comisión Infraestructuras)
- D. Modesto Álvarez Rodríguez (Responsable Comisión de Visados, Auditorías y Periciales y Responsable Comisión Área Legal y Normativa)
- D. Luis Fernández Palacio (Responsable Comisión Comunicación, Imagen y Prensa)
- D. David Pérez Pancho (Responsable Comisión Formación)

COMISIONES

Mediante la organización del Colegio en Comisiones, desde la Junta de Gobierno de 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 Infraestructuras
3. Comisión de Visados, Auditorías y Peritajes
4. Comisión de Área Legal y Normativa
5. Comisión de Formación
6. Comisión de Comunicación, Imagen y Prensa

DECANATO

En si 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 vicedecanos)
  - 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 resto de organizaciones.
  - Contacto: decana @ citipa.org

- Secretaría
  - Entre las tareas más importantes realizadas son 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
- 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
    - Olimpiada Informática
    - Hour of Code

COMISIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

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

Actividades:

- Gestión del punto de entrada de comunicación hacia el Colegio, a través de la cuenta info@citipa.org
- Gestión de la cuenta de la secretaría administrativa 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://impulsotic.org/olimpiadainformatica
    - ○ http://impulsotic.org/semana
    - ○ http://asturiastic.org
    - ○ http://bolsadeproyectos.org
    - ○ http://observatorioticasturias.org

COMISIÓN DE VISADOS, AUDITORÍAS Y PERITAJES

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 ÁREA LEGAL Y NORMATIVA

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

COMISIÓN DE FORMACIÓN

Su actividad se centra en la organización de cursos, seminarios, jornadas y conferencias.

- Contacto: formacion @ citipa.org

Actividades:

- Planificación y ejecución del plan formación conjunto CITIPA/COIIPA
- Plan formación 2017 (Ver apartado de Formación):

COMISIÓN DE COMUNICACIÓN E IMAGEN

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

- Contacto: comunicacion @ citipa.org
- Responsable de prensa: Agencia de comunicación Cronistar

Actividades:

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

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.

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 se ha **reunido en 5 ocasiones**. Pero, además, la junta dispone de una lista de correo donde se tratan, debaten y coordina el trabajo del día a día del Colegio.

c) La Decana 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 ejercicio 2017, las **actividades y/o actuaciones públicas realizadas** por la Sra. Decana, 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. En las Actividades del 2017 se enumeran parte de estas actuaciones.

CITIPA

DENOMINACIÓN

Cambio de Denominación

Para adaptar el nombre del colegio a las nuevas titulaciones se aprobó cambiar el nombre de "Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias" a "Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería Informática e Ingenieros Técnicos del Principado de Asturias", manteniendo el acrónimo de "CITIPA".

- El 6 de Julio de 2016 se aprobó en asamblea extraordinaria el cambio de denominación del Colegio.
- El cambio de nombre del Colegio fue aprobado por el Consejo de Gobierno del Principado de Asturias el 28 de junio de 2017 y se publicó en el BOPA 155 del 6 de julio de 2017:

https://sede.asturias.es/bopa/2017/07/06/2017-07612.pdf

ESTATUTOS

Cambio de Estatutos:

En el 2013 se inició el proceso de revisión de los Estatutos del Colegio para adecuarlos a la colegiación de los nuevos titulados de Grado vinculados con la profesión de ingeniería técnica en informática y a la ley 17/2009 sobre el libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio.

El 12 de diciembre de 2014 da comienzo un proceso en el que la CNMC exige al Colegio algunos cambios en los Estatutos y en el Reglamento de Servicios Profesionales que, según su criterio, eran contrarios a la libre competencia.

En junio de 2015 se aprueban en Consejo de Ministros los estatutos del Consejo General de Colegios Profesionales de Ingeniería Técnica en Informática (CONCITI), que se publican en BOE en julio lo cual conlleva adaptar los estatutos de todos los colegios. Esta adaptación se combina con las ya comenzada a instancias de la CNMC.

En Asamblea General de 31 de marzo de 2016 se aprueba oficialmente el proyecto de modificación de los estatutos de CITIPA, y se crea la comisión para hacerlo. La comisión está formada por los colegiados:

- Dña. Aurora Barrero
- D. Modesto Álvarez
- D. Oscar Luis Castro

Como resultado del trabajo de esta comisión el 15 de junio de 2016 se envió el primer borrador a los colegiados y se inició el proceso de enmiendas, que terminó el 30 de junio de 2016.

El 6 de julio de 2016 se aprobó el borrador en Asamblea y se comunicó a las partes interesadas, que en ese momento eran tres: la CNMC, el Principado de Asturias, y CONCITI.

Cada una de estas partes hizo su proceso de revisión y solicitó diversos cambios, que a su vez tuvieron que ser revisados por las otras. Este proceso se alargó los años 2016 y 2017, y aún continúa.

Durante el 2017 se hicieron las siguientes subsanaciones por los diferentes órganos implicados para aprobar los nuevos estatutos:

- El 10 de febrero de 2017 la CNMC pidió nuevos cambios.
- El 16 de febrero de 2017 se aprobó en Junta de Gobierno una nueva propuesta, que se envió a la CNMC al día siguiente.
- El 8 de marzo de 2017 se recibe notificación de la CNMC dando su conformidad a los últimos cambios y cerrando definitivamente el expediente.
- El 23 de marzo de 2017 enviamos al Principado la conformidad de la CNMC y los estatutos incorporando las modificaciones que nos había pedido la CNMC.
- El 10 de abril de 2017 el Principado nos manda un requerimiento de subsanación de cambios.
- El 25 de mayo de 2017 se envió tanto al Principado como a CONCITI la última versión con los cambios solicitados por el Principado.
- El 21 de junio de 2017 CONCITI nos comunica nuevos cambios y se inicia un nuevo proceso de subsanación.

CONTENCIOSO CONTRA LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Los Colegios Oficiales que representan a los profesionales de la Ingeniería Informática (CITIPA y COIIPA) han presentado en septiembre de 2017 un recurso contencioso exigen a la Consejería de Educación que revise la lista de titulaciones necesarias para acceder a un puesto de profesor interino en los centros asturianos en materias relacionadas con la informática.

En dicha resolución se excluyen las titulaciones que actualmente dan acceso a las profesiones de Ingeniero en Informática e Ingeniero Técnico en Informática para desempeñar puestos de profesorado en régimen de interinidad en diferentes especialidades. Como consecuencia, los profesionales no podían acceder a estos puestos o tenían que realizar trámites adicionales y recursos para demostrar su capacidad y poder ejercer como docentes.

Pese a que los actuales títulos universitarios en Ingeniería Informática, de grado y máster, vienen impartiéndose en la Universidad de Oviedo desde el año 2010, la resolución excluye las titulaciones de Ingeniería Informática en diferentes especialidades, lo que ahora la justicia ha determinado que debe repararse.

Los Colegios entienden que la resolución afectaba no sólo a los derechos de los profesionales sino también a la calidad de la educación de los alumnos asturianos en las asignaturas relacionadas con la informática y las tecnologías.

La resolución de la Consejería de Educación, publicada en BOPA de 12 de junio de 2017, actualiza una resolución anterior del año 2004 y tenía como objetivo adaptarse a las titulaciones universitarias actuales, derivadas de la reforma legislativa nacional realizada en 2007. Al no conseguir el acuerdo de revisión por parte de la administración para incluir las nuevas titulaciones, los Colegios han presentado dicha demanda.

MASA COLEGIAL

La masa colegial ha bajado debido principalmente a la situación económica. El número de colegiados a fecha de 1/1/2017 y del 31/12/2017 son los siguientes:

	01/01/2017	31/12/2017
Colegiados	244	235
Precolegiados	6	9

La distribución de colegiados por sexo es la siguiente

	Hombres	Mujeres
Colegiados	166	69



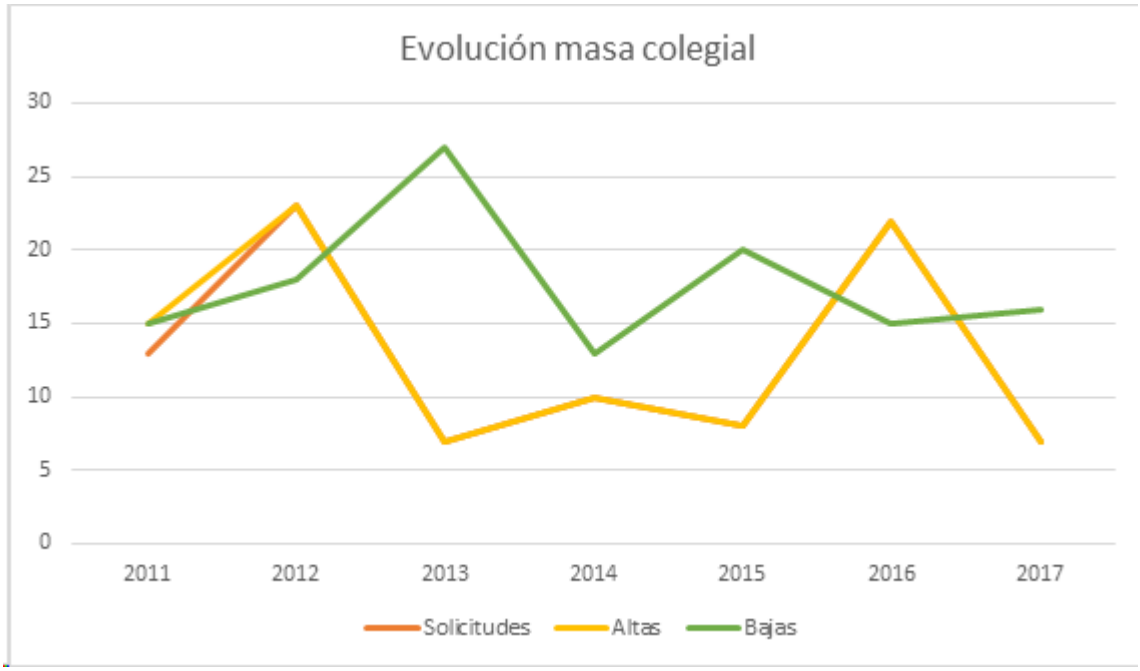
EVOLUCIÓN

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

Evolución de colegiados:

	SOLICITUDES	ALTAS	BAJAS
2001	61	61	0
2002	30	30	1
2003	17	17	7
2004	65	39	4
2005	40	43	7

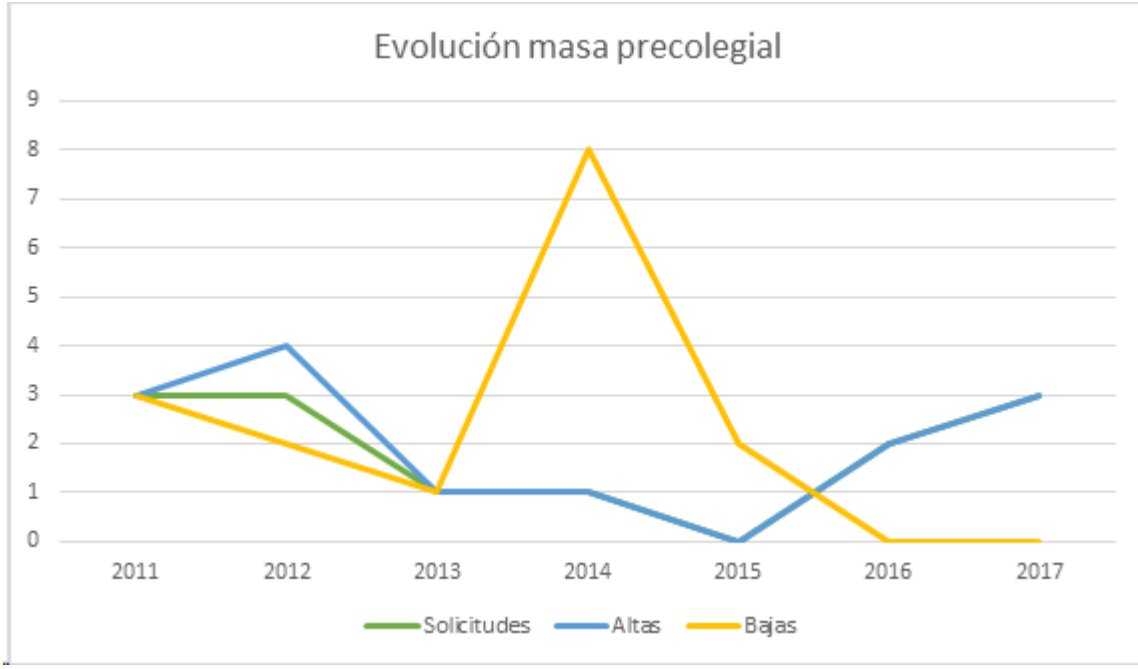
2006	21	18	7
2007	42	34	8
2008	31	26	10
2009	45	45	13
2010	32	29	19
2011	13	15	15
2012	23	23	18
2013	7	7	27
2014	10	10	13
2015	8	8	20
2016	22	22	15
2017	7	7	18



Evolución de precolegiados:

	SOLICITUDES	ALTAS	BAJAS
2007	8	6	0
2008	7	5	0

2009	10	12	3
2010	1	1	5
2011	3	3	3
2012	3	4	2
2013	1	1	1
2014	1	1	8
2015	0	0	2
2016	2	2	8(*)
2017	2	2	0



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

ACTIVIDADES 2017

Las actividades impulsadas por el CITIPA en el 2017, corresponden en gran parte de 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 y eSalud Asturias.

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 en 2017

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, la decana y vicedecanos 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 2017:

Reuniones:

- Ayuntamiento de Avilés.
- Ayuntamiento de Oviedo
- Ayuntamiento de Gijón.
- Ayuntamiento de Llanera.
- Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo.
- Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón.
- Director General TIC del Principado de Asturias.
- Directora General de Industria del Principado de Asturias.
- Gijón Impulsa.
- Oviedo Emprende
- La curtidora
- IDEPA
- CEEI
- Cluster TIC.
- CTIC Centro Tecnológico.
- Innovasturias.
- Banco Sabadell
- ASATA
- FADE

.

A continuación, se detallan representaciones destacadas del año 2017:

- Graduación Escuela Informática de Oviedo
- Graduación Escuela Politécnica de Ingeniería
- Foro empleo Uniovi
- Asamblea Innovasturias
- Semana Impulso TIC
- Jornadas Olimpiada Informática
- Acto entrega de premios Olimpiada Informática
- Premios IDEPA
- XIII Día del Joven Empresario
- Premios CEEI Emprendedor Siglo XXI
- Jurado Premios AJE
- Premios AJE
- Festival Beeadoer
- Acto 25 Aniversario Titulación de Ingeniería Informática en EPI Gijón
- Jurado 9s Premios de Accesibilidad ASPAYM
- 9s Premios de Accesibilidad ASPAYM
- Acto firma convenio Capgemini
- Mesa de trabajo “Manifiesto del futuro de la ingeniería informática en Asturias” con representantes gubernamentales, políticos, empresariales y sindicales.

FORMACIÓN

Al inicio del 2017, las comisiones de formación del CITIPA y del COIIPA, definieron las bases del plan de formación a ejecutar en el 2017. La formación ofrecida por COIIPA y CITIPA se centró en dos vertientes, por un lado, en el desarrollo de competencias transversales de gestión y por otras tecnologías emergentes propias del desarrollo web y móvil.
Durante el año 2017 se han impartido 8 actividades formativas entre cursos y jornadas técnicas con un total de 85,5 horas de formación, en las que han participado 123 alumnos.

A continuación, se detallan las actividades organizadas durante el año 2017:

- Curso: “Desarrollo con Angular 2.0” (PRIMERA EDICIÓN). 26 alumnos (aforo completo). 10,11,24 y 25 de febrero los viernes de 17:00 a 20:00 y los sábados de 9:00 a 14:00 impartido por Ignacio García. Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo, Laboratorio L-14 - Calle Valdés Salas, 11 – Oviedo

- Curso: “Trabajo en equipo”. 6 alumnos. 24 de febrero de 16:00 a 20:00 impartido por Formark en Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo, aula A-2-02 - Calle Valdés Salas, 11 - 33002 Oviedo.

- Curso: “Desarrollo con Angular 2.0” (SEGUNDA EDICIÓN). 26 alumnos (aforo completo). 3,4,10 y 11 de marzo los viernes de 17:00 a 20:00 y los sábados de 9:00 a 14:00 impartido por Ignacio García. Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo - Calle Valdés Salas, 11 – Oviedo

- Curso: "Desarrollo de Aplicaciones Híbridas con Ionic 2.0". 27 alumnos (aforo completo). 24/03/17 de 17:00 a 20:00 y 25/03/17 de 9:00 a 14:00 impartido por Ignacio García. Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo - Calle Valdés Salas, 11 Oviedo

- Curso: "Desarrollo con Angular 2.0" (TERCERA EDICIÓN). 17 alumnos. 31 de marzo y 1,7 y 8 de abril los viernes de 17:00 a 20:00 y los sábados de 9:00 a 14:00 impartido por Ignacio García. Aulario Norte, Aula B4 - Campus EPI de Gijón
- Jornada: "Herramientas para el desarrollo de la creatividad en informática". 6 alumnos. 7 de junio de 2017 de 18:00 a 21:00. Sede de los Colegios de Ingeniería Informática, C/ Posada Herrera N.º 6 -Oviedo. Con la colaboración y participación de Innovasturias.

- Curso: "Desarrollo con Angular 2.0" (CUARTA EDICIÓN). 8 alumnos. 16/06/17 de 17:00 a 20:00 y 24/06/17 de 9:00 a 14:00. Aulario Norte del Campus de Gijón.

- Curso: "Gestión del Tiempo", 7 alumnos. 9 y 16 de junio de 16:00 a 20:00. Escuela de Ingeniería Informática de Oviedo, aula A-2-02. - Calle Valdés Salas, 11 – Oviedo. Impartido por personal de Formak.

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 2017 se han **enviado 104 ofertas.**

CONVENIOS

Este año 2017, se han renovado algunos de los convenios que ya teníamos.

Convenio Capgemini – CITIPA y COIIPA

En junio de 2017 los decanos del COIIPA y CITIPA y Juan Luis Lara, director de Capgemini, firmaron un convenio en la sede de dicha empresa. Este convenio tendrá una duración de dos años y el objetivo de ambas partes es promocionar el talento y la formación de jóvenes en informática. Capgemini será patrocinador de varias de las actividades de los

Colegios: la Semana de Impulso TIC, la Olimpiada Informática y la Hora del Código.



Firma del convenio Capgemini - COIIPA y CITIPA

En la página web del Colegio, http://citipa.org/, se encuentran disponibles a los colegiados y público en general el listado de todos los convenios marco, específicos y acuerdos de beneficios sociales.

WEB COLEGIAL Y REDES SOCIALES

Es necesario remarcar la necesidad que toda organización cuente con un sistema de presencia en internet ágil y eficaz. Es por ello que el acceso a la información completa y actualizada, así como la difusión de las actividades del Colegio debe ser una tarea estratégica y de gran relevancia.

Por ello seguimos en permanente mejora de los contenidos y presentación de la información del Colegio al público y egresados a través de nuestro portal http://citipa.org/.

Estas son las actividades llevadas a cabo:

- Publicaciones en la web oficial del Colegio, http://citipa.org/.
- Gestión y publicaciones en las redes sociales oficiales del Colegio
    - Facebook página oficial: https://www.facebook.com/CITIPA
    - LinkedIn Página: https://www.linkedin.com/company/colegio-oficial-de-ingenieros-t-cnicos-en-inform-tica-del-principado-de-asturias-citipa/
    - LinkedIn Grupo: http://www.linkedin.com/groups/Colegio-Oficial-Ingenieros-T%C3%A9cnicos-Inform%C3%A1tica-1363197?trk=myg_ugrp_ovr,
    - Twitter: https://twitter.com/citipa
- Gestión y publicaciones en las webs y redes sociales oficiales del Plan de Impulso TIC (Semana Impulso TIC, Olimpiada Informática, Horas del código, etc.)
    - Web: http://impulsotic.org/.
    - Facebook página oficial: https://www.facebook.com/impulsoTIC
    - LinkedIn Grupo: https://www.linkedin.com/groups/4016978/profile
    - Twitter: https://twitter.com/impulsotic

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. Los titulados de Grado también pueden precolegiarse, una situación temporal hasta que se complete la modificación de los Estatutos y puedan colegiarse de pleno derecho.
En 2017, el Colegio ha intensificado sus esfuerzos para poder colegiar a los titulados de Grado como colegiados de pleno derecho, pues la situación en que estamos, que no permite a estos más que precolegiarse, afecta de forma negativa a la colegiación, perdiendo oportunidad de más volumen de colegiados.
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 quien 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 6 años, bajando de 105 a 99 euros en el año 2014.

SERVICIOS PROFESIONALES

Durante el año 2017 la Comisión de Servicios Profesionales ha seguido prestando sus servicios para atender las solicitudes que recibe el Colegio, que se gestionan de forma conjunta con el Colegio de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias. Listas de Peritos y Solicitudes de Periciales. Tanto para las listas de Peritos Privados como para las listas de Peritos Judiciales, durante el año 2017 se han recibido 1 alta y 1 baja. Con ello, ambas listas quedan formadas por un total de 12 colegiados de COIIPA y 7 de CITIPA. En cuanto a las listas de peritos judiciales, éstas se enviaron a principios de 2017, en cumplimiento de la normativa vigente, a las autoridades para que desde los juzgados se pueda requerir la actuación de peritos en procesos judiciales. Nótese entonces que el Colegio no recibe generalmente notificación de las peticiones que se realizan desde los juzgados directamente a los peritos, por lo que no es posible contabilizar el número de solicitudes recibida desde los juzgados. En lo que respecta a las listas de peritos privados, en los Colegios se reciben periódicamente peticiones de periciales de diferentes fuentes. Durante el año 2017 se han recibido un total de 13

solicitudes de trabajo. Del total de las solicitudes recibidas, 5 de ellas fueron posteriormente canceladas por el solicitante, sin que se llegara a realizar la pericial, por lo que el número de periciales realizadas por peritos de CITIPA y COIIPA durante el año fue de 8. 6 colegiados de COIIPA y 2 Doble Colegiados.
El visado garantiza la identidad, la titulación y la habilitación del colegiado que suscribe el trabajo. Asimismo, acredita la comprobación formal del formato de los documentos y que se ha contemplado la normativa aplicable, pero no sanciona el contenido del trabajo profesional ni su corrección técnica. En 2017 se han visado 7 trabajos que los peritos habían realizado en su libre ejercicio de la profesión, 5 colegiado de COIIPA y 2 Doble Colegiados.

PARTICIPACIÓN EN CONCITI

En referencia a las actuaciones del CITIPA con el Consejo General (CONCITI), este Colegio ha estado representando en el 2017 en las asambleas del Consejo General por medio de dos representantes:

- La Decana Aurora Barrero López.
- El Vicedecano Modesto Álvarez.

La Asambleas celebradas en Santiago de Compostela el 29 de abril fueron:

- Asamblea General Extraordinaria. En ella se aprobó el reglamento de régimen interior sobre reuniones no presenciales de la Asamblea General.
- Asamblea General Ordinaria. En ella se presenta la memoria anual y todos los representantes de los Colegios Oficiales nacionales proponen estrategias y ponen en común las actividades realizadas. Además, del plan para el siguiente año y la ratificación de los grupos de trabajo.

La actividad del CITIPA no sólo se ha volcado en la aportación de los representantes en la asamblea del Consejo, sino también siendo parte de su junta de gobierno siendo su representante y vocal Dña. Aurora Barrero López.

PLAN DE IMPULSO TIC

El Plan de Impulso TIC, es una colaboración conjunta con 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: http://impulsotic.org/ se puede obtener Más información sobre el Plan de Impulso TIC, proyectos, descripción, etc.
Destacamos a continuación algunas de las actividades más destacadas que se han realizado en el marco de este plan de impulso bajo el mapa divulgativo.

COLABORACIÓN CON EL COIIPA

Desde la creación del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA) y el Colegio Oficial de Ingenieros en Informática del Principado de Asturias (COIIPA), por el año 2001, ambas organizaciones han mantenido continuos lazos de colaboración.
En el 2011, ambas instituciones firman un acuerdo de colaboración que permite estrechar los lazos de colaboración a través del Plan de Impulso de la Industria Informática y Sociedad de Digital, o también denominado "Plan de Impulso TIC", un plan que forma parte de los planes estratégicos de ambos colegios. El objetivo es compartir recursos para ser más eficientes en el cumplimiento de nuestros objetivos afines.

OLIMPIADA INFORMÁTICA

El objetivo de esta actividad, coorganizada por CITIPA, COIIPA, la EII de Oviedo y la EPI de Gijón es fomentar el interés por la informática en los jóvenes asturianos y que consideren la ingeniería informática como su futura profesión.
http://impulsotic.org/olimpiadainformatica/
En la edición de 2017 contamos con más de 200 inscripciones en las diferentes actividades, 10 empresas patrocinadoras que aportaron diferentes premios para los ganadores y 3 entidades colaboradoras. La edición de este año fue un éxito de participación.
Las pruebas de la Olimpiada se desarrollaron en 4 sedes de forma simultánea: Oviedo, Gijón, Tapia de Casariego y Avilés. Asimismo, se organizaron actividades paralelas dirigidas a los acompañantes de los olímpicos sobre diferentes temáticas: programación con scratch y robocode, juegos algorítmicos, seguridad en Internet redes sociales, Internet de las cosas, realidad virtual y herramientas de detección de plagios (esta última dirigida a profesores).



Cartel para la difusión de la actividad



Foto de familia de autoridades, organizadores, patrocinadores, colaboradores y premiados en la entrega de premios de la VI Olimpiada de Ingeniería Informática. Fotógrafo: Luis Manso

HORA DEL CÓDIGO

En la semana del 4 diciembre se celebró a nivel mundial la 'Hora del Código' (Hour of Code #HourOfCode). El objetivo de este evento anual es que los profesionales de la informática dediquen una hora a introducir las Ciencias de la Computación y la programación de ordenadores a diferentes colectivos.
http://www.impulsotic.org/horadelcodigo/



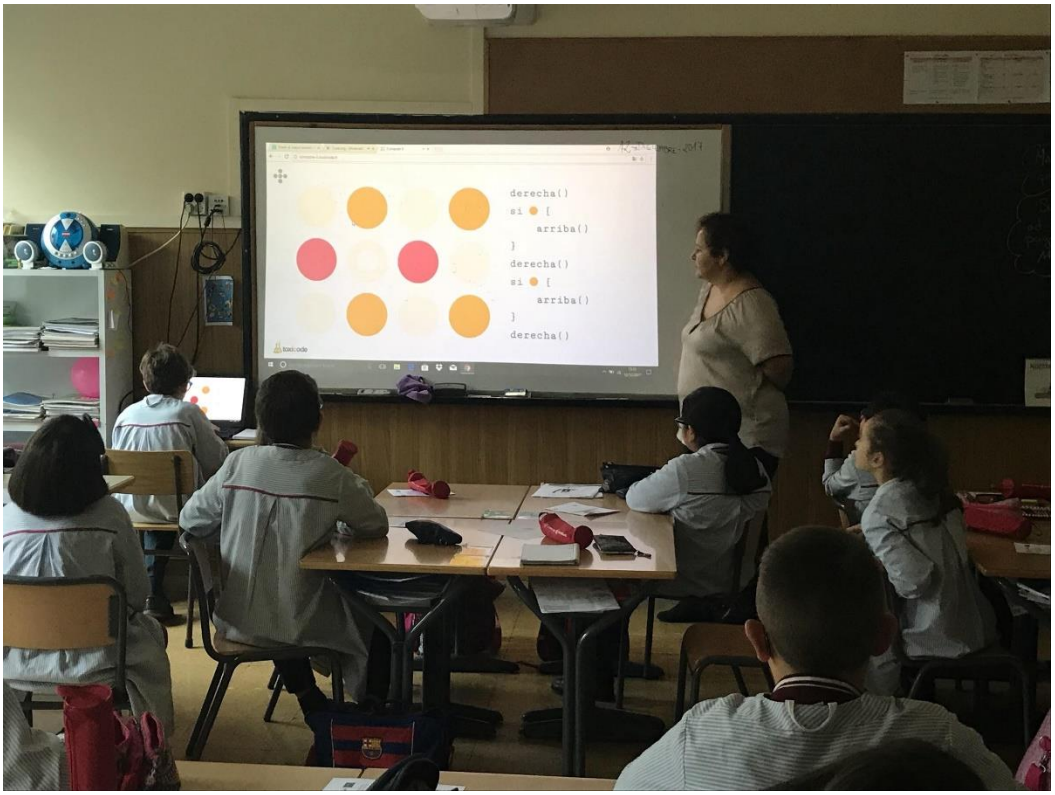
Cartel de la actividad

Convencidos de que este tipo de actividades son fundamentales para visibilizar la profesión y promover el conocimiento de la informática y tras el éxito de las horas del código organizadas en 2015 y en 2016, en noviembre lanzamos nuevamente una propuesta a nuestros colegiados desde CITIPA y COIIPA. Nuestra idea es llevar la hora del código al mayor número posible de colegios asturianos de educación primaria. Como resultado, 20 colegiados de ambos colegios se ofrecieron voluntarios para realizar la actividad y comenzaron a ponerse en contacto con centros educativos:

- Ángel Fernández
- Carmen L. Reguera
- Celia Centeno
- Claudio de la Riva
- Darío Álvarez
- Enrique Riesgo
- Fernando Martin
- Irene Cid Rico
- Iván Serrano Garcia
- Javier A. Barcia
- Javier González Cotera
- José García Fanjul
- José Luis Vega Pardo
- Luis F. Palacios
- María Goitia
- Marta García Prado
- Oscar L. Castro
- Ramón Suárez Castro
- Sara Isabel García Barón
- Víctor M. González Suárez

La idea tuvo de nuevo una muy buena acogida y, como consecuencia, se celebraron más de 90 horas del código en los siguientes centros educativos, llegando a más de 2.000 niños y niñas asturianos.





Entrega de diplomas acreditativos de asistencia C.P. El Quirinal - Avilés

Los pequeños ingenieros disfrutaron muchísimo de las actividades y hemos recibido felicitaciones tanto de padres y madres como de los profesionales de los centros educativos: maestros, maestras y personal de dirección.

Las empresas e instituciones que colaboraron este año con la actividad fueron: el Ayuntamiento de Avilés, CAPSA (Central Lechera Asturiana), Capgemini, Caja Rural de Asturias y Futuver.

A finales de 2017, adicionalmente, se ha llegado a un principio de acuerdo con el Consorcio Asturiano de Servicios Tecnológicos para que el año que viene se realicen horas del código en diferentes CDTL´s de la geografía asturiana.

SEMANA DE IMPULSO TIC

La Semana de Impulso TIC, organizada conjuntamente por CITIPA y COIIPA, es el evento de referencia para los profesionales asturianos del sector TIC. El objetivo del evento es difundir entre la sociedad la importancia creciente de la disciplina informática y las nuevas tecnologías de la información. Las actividades organizadas en la semana sirven asimismo de punto de encuentro entre los diferentes actores del sector asturiano como ingenieros e ingenieros técnicos en informática, representantes de empresas, responsables gubernamentales y personal de administraciones públicas. En 2017 se celebró la VII Semana de Impulso TIC entre los días 25 y 29 de septiembre. En esta edición las actividades programadas según la iniciativa de las Juntas de Gobierno de ambos Colegios se desarrollaron en la Milla del Conocimiento, gracias al apoyo del Ayuntamiento de Gijón, el Gobierno del Principado de Asturias, el Parque Científico Tecnológico de Gijón y todos nuestros patrocinadores y colaboradores.



En las diferentes actividades organizadas contamos con la participación de cientos de profesionales, representantes de empresas y administraciones públicas y, también, ciudadanos interesados en la disciplina informática. Entre ellas destacaban jornadas dedicadas a la transformación digital, la tecnología Cloud y la gestión de servicios de TI. También, para un público eminentemente técnico, se organizó el segundo DevFest en colaboración con el Grupo de Desarrolladores de Google en Asturias.

- **VII Semana ImpulsoTIC - Presentación institucional**

Tuvo lugar el lunes 25 en el Ayuntamiento de Gijón, con rueda prensa y anuncio de los ganadores de los Premios Impulso TIC. Nos acompañaron varios concejales del Ayuntamiento de Gijón y, por parte del equipo de gobierno, intervino Dña. Ana Braña Rodríguez-Abello, Concejala Delegada de Hacienda, Organización Municipal y Empleo del Ayuntamiento de Gijón.



Presentación institucional de la Semana de Impulso TIC en el Ayuntamiento de Gijón.

- **VII Semana ImpulsoTIC – Segundo Google #DevFestAsturias (Google Developers Group Asturias)**



A lo largo de las sesiones técnicas de la tarde del miércoles, en el Salón de actos del Parque Tecnológico de Gijón y en el marco del II Google DevFest Asturias, se contó con la presencia de varios desarrolladores de primer nivel para darnos a conocer y profundizar sobre tecnologías en auge con el siguiente programa:

- Iván Arrizabalaga. CTO de Blunder. De Legacy a Producción y más allá. Cómo sobrevivir al código heredado sin documentar
- Carlos González. CTO de Grupo BPM y Wehey. Introducción a Flutter. SDK para crear aplicaciones móviles
- Orestes Carracedo. Full-Stack Software Developer en Lighthorse Consulting. IoT para devs
- Samuel Iglesias. Socio y desarrollador de Igalia. Introducción a Vulkan. API multiplataforma para el desarrollo de aplicaciones con gráficos 3D y de computación, diseñada para ofrecer alto rendimiento.

Esta sesión fue posible gracias a la colaboración de los Colegios con el Google Developers Group de Asturias.

- **VII Semana ImpulsoTIC – Sesión sobre transformación digital**

La sesión sobre transformación digital de la VII Semana de Impulso TIC, celebrada el jueves 28 de septiembre, contó con la presentación de Modesto Álvarez, Vicedecano de CITIPA. Durante la recepción y bienvenida intervinieron Don Victor Manuel Solla Bárcena, Director General de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Gobierno del Principado de Asturias y asimismo Don Juan Noriega, vicepresidente del Cluster TIC.

Los ponentes y contenidos desarrollados fueron los siguientes:

- Jorge Hurtado (Director de Servicios de Ciberseguridad – Capgemini). Transformación digital y Ciberseguridad: Desafíos de la dimensión humana.
- Manuel Blanco y Bernardo Crespo (Director General y Digital Transformation Leader en Divisadero). Barómetro sobre la madurez digital de las empresas españolas.
- Alicia Cano (Directora de Proyectos en el Área de Planificación de Producto – Mango). Fans, no clientes: la transformación digital en la relación entre marca y consumidor
- Marta Murias (Responsable de Desarrollo de Negocio – Futuver) y Daniel Eugenio Pérez Garrido (Coordinador de Sistemas de Información de Fundación ITMA). La transformación digital y la Innovación.
- Juan Carlos Fernández Galante (Solution Architect – Ricoh). DevOps, cloud y transformación digital: cómo está cambiando la forma de entender el software.



- **VII Semana ImpulsoTIC – Sesión Cloud**

La sesión del jueves por la tarde, presentada por el Tesorero de COIIPA D. Marcos Palacios y celebrada en una sala de la Universidad Laboral de Gijón, tuvo como temática la tecnología "cloud", contando con varios ponentes asturianos y de ámbito nacional:

- Javier Navarro (Director de Proyectos Estratégicos de Gigas). Claves de un cloud tecnológicamente seguro y eficiente.
- Marco A. Prieto (Director Técnico de ASAC). Certificación TIER. Fiabilidad del Datacenter.
- Carlos Carús – Kus (responsable de la Oficina de Tecnología y Arquitectura de Amazon Web Services Iberia) – Amazon Web Services, cloud como la nueva norma. Raúl Alonso (CTIC Centro Tecnológico). Docker: Contenedores en AWS.

- **VII Semana ImpulsoTIC – III Jornada del Comité Asturiano de itSMF**

La III Jornada Asturiana de itSMF se enmarcó dentro de la Semana de Impulso TIC y se celebró el viernes 29 de septiembre, por la mañana.

itSMF España junto con la colaboración de la Universidad de Oviedo, su Departamento de Informática y los Colegios Oficiales CITIPA y COIIPA organizaron una jornada para compartir experiencias, visión y opiniones sobre tendencias en la gestión de TI. En concreto se profundizó sobre cómo la Agilidad puede contribuir a la mejora del Gobierno y la Gestión de los departamentos de tecnologías de la información en las Empresas y en la Administración.
Durante la jornada se presentaron las tendencias actuales en gobierno y gestión de TI, que consideran la adopción de prácticas ágiles (Agile, Lean, DevOps) como un factor clave de éxito.

También se presentaron iniciativas que se están llevando a cabo en el entorno regional para la implantación de modelos de gobierno y gestión de TI, como el soporte a la transformación digital en los ámbitos empresarial y del sector público.
En la jornada estuvieron presentes 55 profesionales, principalmente ejecutivos, profesionales y docentes relacionados con las tecnologías de la información. Acompañados de algunos fantásticos alumnos.



III Jornada del Comité Asturiano de itSMF en la Semana de Impulso TIC

- **VII Premios de Impulso TIC**

Los Premios de Impulso TIC (PiTIC) son la herramienta de COIIPA y CITIPA para reconocer y recompensar el trabajo de personas, empresas e instituciones que destacan impulsando la creación y buen uso de las tecnologías de la información en diferentes ámbitos: Educación, Ámbito Local, Ámbito Social, Empresa y Mención Especial.
La entrega de los premios tuvo lugar este año la noche del viernes 29 de septiembre, en el acto social de la cena de gala del sector TIC asturiano que clausura la Semana de Impulso TIC, celebrado en el restaurante Bellavista de Gijón.
Al acto acudieron por supuesto multitud de colegiados y profesionales, así como diferentes representantes gubernamentales, de la Administración Pública, la Universidad de Oviedo y en general de empresas e instituciones del sector TIC asturiano.



Galardonados con los Premios de Impulso TIC de 2017 acompañados de representantes institucionales, patrocinadores y los Decanos de CITIPA y COIIPA.

- **PiTIC Empresa**

El Premio iTIC Empresa tiene como objetivo reconocer a aquellas empresas asturianas que hayan destacado en la creación de servicios, soluciones y productos software, generando puestos de trabajo para ingenieros e ingenieros técnicos en informática y/o impulsando el uso de las nuevas tecnologías de la información en los modelos de negocio de las organizaciones para mejorar su competitividad.

La empresa premiada en esta edición es SATEC.

El jurado destaca:

- La capacidad de SATEC para haberse desarrollado a nivel internacional y, a la vez, seguir manteniendo no sólo una presencia importante en Asturias sino fuertes conexiones con instituciones como el centro tecnológico CTIC o la Universidad de Oviedo.
- SATEC ha apoyado siempre de forma decidida las actividades impulsadas desde los Colegios Oficiales de Ingenieros e Ingenieros Técnicos en Informática siendo, por ejemplo, una de las empresas que colabora con la Olimpiada Informática desde la primera edición y de forma ininterrumpida.

- El Grupo SATEC es un grupo de empresas español con origen en Asturias, integrador de soluciones avanzadas en el campo de las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones. Con presencia en 13 países, desde hace casi 30 años aporta innovación en procesos y convierte tecnologías complejas en herramientas accesibles y resolutivas para mejorar la competitividad de los negocios.

- **PiTIC Mención especial**

El premio iTIC "Mención especial" busca reconocer a aquellas personas que por su dedicación profesional o altruista han realizado un trabajo encomiable impulsando la disciplina informática y las tecnologías de la información y comunicación en todos sus ámbitos.
La persona premiada en esta edición es D. Ramón Suárez Castro.

D. Ramón Suárez Castro es ingeniero en informática experto en Consultoría Tecnológica y en el desarrollo de proyectos de Modernización Registral y Firma Electrónica. Ramón tiene una experiencia profesional de 18 años en la empresa Futuver, desarrollada entre España, diferentes países de América Latina y México, donde durante 10 años dirigió la filial de Futuver. Entre sus logros más importantes se encuentra la Dirección del proyecto de transformación digital del Registro de Propiedad más grande del mundo en la Ciudad de México, y ha participado activamente en la dirección y ejecución de los proyectos más relevantes a nivel de grupo.
Actualmente desempeña el cargo de vicepresidente del Grupo FUTUVER, compañía con sede central en el Parque Científico Tecnológico de Gijón, y oficinas en Madrid, México, Panamá y Ecuador.

- **PiTIC Social.**

El premio iTIC en su ámbito social busca reconocer a aquellas organizaciones o instituciones sin ánimo de lucro, asturianos o vinculados con el Principado de Asturias, que han utilizado o difundido las nuevas tecnologías y herramientas informáticas para mejorar a la sociedad en su conjunto, y/o atender las necesidades de grupos de especial interés o de escasos recursos.

La institución premiada este año es la Asociación Ingeniería Sin Fronteras Asturias.
El jurado destaca:

- Ingeniería sin fronteras es una asociación sin ánimo de lucro compuesta por docentes, estudiantes y profesionales de la ingeniería que trabajan en temas diversos que siempre tienen un componente social, apostando por un enfoque de derechos centrados en el acceso universal a servicios básicos, y propugnando la construcción de un mundo más justo y solidario poniendo la tecnología al servicio del desarrollo humano.
- Este año celebran su 25 aniversario y el jurado desea destacar sus campañas de sensibilización social, los proyectos de cooperación en países empobrecidos y la organización de eventos denominados "repair café" en los que grupos de voluntarios aplican sus conocimientos y habilidades para reparar todo tipo de

artefactos. En la trayectoria de la asociación también destaca la labor en el impulso al diseño y construcción de sistemas informáticos que faciliten la integración de personas con discapacidades.

- **PiTIC Educación**

Los premios iTIC de educación reconocen a aquellos centros educativos, profesores y/o alumnos de primaria y secundaria por utilizar de forma novedosa e intensa las nuevas tecnologías informáticas. Los Colegios Oficiales pretenden promover con este premio que la formación en informática supere el mínimo imprescindible, utilizar las herramientas como usuarios, y que se anime a los educandos a crear, diseñar soluciones e innovar usando la informática.

1er premio: Instituto de Educación Secundaria Jerónimo González de Sama de Langreo – "PRIAS – Proyecto de Reciclaje Integrado de Asturias".

Este proyecto tiene como objetivo mejorar la gestión de residuos actuando sobre tres puntos básicos de actuación: la concienciación, la educación y la construcción de una solución práctica. En este instituto alumnos y profesores han diseñado y construido un sistema informático que, colocado sobre un contenedor de reciclaje y con diferentes sensores permite, entre otros, avisar cuando el contenedor está lleno para que pasen a recogerlo o recompensar a los alumnos que reciclan mediante un sistema de puntos.

2º premio: Colegio Salesiano Santo Ángel de Avilés – "Exploradores virtuales".

En este colegio crean experiencias virtuales y de realidad aumentada en el aula. Utilizando gafas de realidad virtual y gracias a los materiales que utilizan los profesores, los alumnos pueden viajar al espacio, al interior del cuerpo humano, explorar fondos marinos, ir al Coliseo de Roma y un largo etcétera sin necesidad de salir del aula.

3er premio: Instituto de Educación Secundaria de LLANERA – "Medios de comunicación y redes sociales en el ámbito escolar".

Los objetivos del proyecto premiado son múltiples como, entre otros: la elaboración de artículos que se publican en un periódico local, la generación de contenidos digitales y publicación de los mismos en plataformas y redes sociales o la realización de un programa de radio. Para todo ello se utilizan diferentes herramientas informáticas para la elaboración de los contenidos, que resultan imprescindibles para facilitar la coordinación de los equipos.

- **PiTIC Ámbito Local**

Los premios iTIC en el ámbito local reconocen la labor de aquellos centros de dinamización tecnológica y/o a los profesionales que los gestionan por su dedicación, buena gestión, iniciativas y resultados obtenidos para los ciudadanos. Estos premios se otorgan en colaboración con el Consorcio Asturiano de Servicios Tecnológicos - CAST.

1er premio. CDTL Salas

La iniciativa reconocida ha consistido en la organización en el Concejo de Salas de un mes tecnológico, llevando a cabo una serie de talleres, exposiciones, conferencias, demostraciones y videoconferencias que tuvieron como denominador común las Tecnologías de la Información. Desde la organización se ha buscado la colaboración de varios colectivos asturianos relacionados con las TICs.

2º premio. CDTL Somiedo

Su proyecto consiste en la organización de varias acciones formativas y asesoramiento individualizado a empresas y emprendedor@s sobre cuestiones tecnológicas. Se pretende impulsar a las pequeñas y medianas empresas del Concejo para hacerlas crecer en productividad y en competitividad mediante el uso de las TICs.

3er premio. CDTL de Carreño

En este caso la iniciativa consistió en la organización de formación específica en robótica dirigida a personas jóvenes del concejo de Carreño, de entre 12 y 17 años, buscando el desarrollo de conocimientos tecnológicos y científicos en los jóvenes y tratando cuatro grandes áreas: ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.

INFORME ANUAL DE GESTIÓN ECONÓMICA 2017

A continuación, se muestra el resumen de los gastos e ingresos generados por el Colegio a lo largo del ejercicio 2017, agrupados por áreas organizativas (comisiones) y categorías.
El detalle de estos gastos e ingresos se comenta en la asamblea ordinaria, dando respuesta a las dudas que los colegiados puedan plantear. Además, también se encuentran disponibles para aquellos colegiados que deseen ver dicho detalle, así como para las autoridades correspondientes.

Gastos 2017	
Concepto	**Importe**
Alquileres	4.156,20 €
Aprovisionamientos	27,06 €
Comunicaciones	787,63 €
Cronistar	3.554,42 €
Equipamiento	1.774,16 €
Formación	2.628,42 €
Gastos cuotas	283,68 €
Gastos de personal	3.984,41 €
Representación institucional	311,78 €
Impuestos	3.424,30 €
Otros gastos	537,10 €
Relaciones externas	8.170,50 €
Seguros	424,60 €
Servicios	10.394,73 €
Total Balance	**40.458,99 €**

Ingresos 2017	
Concepto	**Importe**

Cronistar	1.255,38 €
Equipamiento	79,40 €
Formación	9.930,27 €
Ingresos cuotas	21.708,8 €
Otros ingresos	60,17 €
Regularización 2017	1.015,60 €
Servicios	500,00 €
SITIC	242,00 €
Total Balance	**34.791,62 €**

BALANCE - 2017	
Concepto	**Importe**
Ingresos	34.791,62 €
Gastos	40.458,99 €
Total Balance	**-5.667,37**

IMPORTE DE LAS CUOTAS

El importe de las cuotas de colegiación que el Colegio aplica a 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. La última actualización se aprobó en la Asamblea General del 2014.

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:

	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[1]	**%**
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 / pre-colegiación	0%
1.14	Descuento de la cuota de colegiación por colaboración con el Colegio	50%
1.15	Descuento por cada apadrinamiento [2] (durante 1 año)	20%
1.16	Descuento a parejas colegiadas legalmente establecidas (% para cada uno)	20%
	Costes	
1.20	Costes por recibos devueltos	3 €

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 [3] (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

INFORMACIÓN AGREGADA Y ESTADÍSTICA DE PROCEDIMIENTOS INFORMATIVOS O SANCIONADORES

En el 2016 esta organización colegial no ha realizado ningún procedimiento informativo ni sancionador.

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.

CAMBIOS EN EL CÓDIGO DEONTOLÓGICO

Esta organización colegial no ha elaborado ningún cambio en el código deontológico durante 2016.

INCOMPATIBILIDADES Y SITUACIONES DE CONFLICTO

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

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA SOBRE EL VISADO

Durante 2016 se ha recibido 1 solicitud de visado.

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA SOBRE PERITAJES

Se han recibido 16 solicitudes de peritajes privados a la lista conjunta de periciales CITIPA-COIIPA, de los cuales 7 no se realizaron, y de los 9 restantes, 4 han sido realizadas por colegiados del CITIPA.

PRESUPUESTOS 2018

Gastos 2018	
Concepto	**Importe**
Alquileres	4.156,20 €
Comunicaciones	722,70 €
Cronistar	3.620,94 €
Equipamiento	2.103,26 €
Formación	2.893,56 €
Gastos cuotas	185,85 €
Gastos de personal	4.018,92 €
Impuestos	1.732,16 €
Otros gastos	3.042,14 €
Relaciones externas	5.626,65 €
Representación institucional	343,37 €
Seguros	424,60 €
Servicios	7.189,45 €
SITIC	4.750,12 €
Visados	40,00 €
Total Balance	**40.849,92 €**

Ingresos 2018	
Concepto	**Importe**
Formación	4.852,54 €
Ingresos cuotas	20.898,60 €

Relaciones externas	2.777,95 €
SITIC	9.350,34 €
Visados	80,00 €
Total Balance	**37.959,43 €**

EL COLEGIO PARA LA SOCIEDAD

Uno de los fines del Colegio es "la protección de los intereses de los consumidores y usuarios de los servicios de los profesionales informáticos". Esto quiere decir que el Colegio está abierto a recoger y poner en conocimiento de los órganos colegiales o profesionales las quejas que estos consumidores y usuarios puedan tener ante los servicios realizados por nuestros profesionales. Es por esto precisamente que los Colegios inciden en la importancia de que los profesionales del sector estén colegiados, y por tanto sometidos a los órganos colegiales.



Para velar por el cumplimiento y correcto desarrollo de la profesión, los órganos colegiales 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 aporta 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.

No podemos olvidar que el Colegio, en colaboración con COIIPA pone a disposición de la sociedad, a profesionales altamente cualificados en materia de peritaciones informáticas, consultoría y auditoría en las nuevas tecnologías, etc. Además, 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 TIC.



EL COLEGIO PARA LAS EMPRESAS E INSTITUCIONES

Otro de los fines del Colegio es ***"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 estamos en la era de la sociedad digital y que las competencias digitales son claves en todos los sectores profesionales, ofreciendo un abanico de oportunidades y servicios sin igual a empresas, instituciones y sociedad.



Creemos en la importancia que tiene para la industria el poder contar con el sector informático en las mejores condiciones posibles, por ello la necesidad de una normalización profesional, en consonancia al resto de sectores. Esta normalización traerá una mejora considerable en la productividad y competitividad en nuestros profesionales.

El Colegio dirige sus esfuerzos a la mejora de la profesión y de sus profesionales, ayudándolos a formarse y reciclarse, así como a interactuar y poder retroalimentarse del resto de profesionales del sector. Por supuesto, 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.

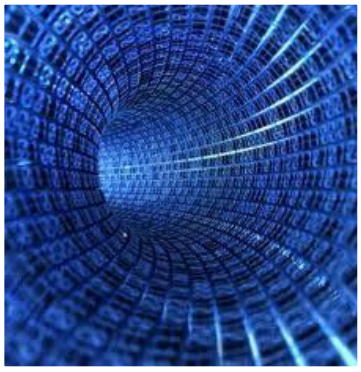
Este I+D+I está fuertemente ligado a un sector tecnológico, donde las nuevas tecnologías, entre ellas la informática, tiene un papel primordial, tanto, que sin ella no se concibe este I+D+I. Por ello, desde el Colegio pondremos todo nuestro empeño y buen hacer al servicio de este cambio productivo, y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

EL COLEGIO PARA LOS PROFESIONALES

El objetivo primordial del Colegio es velar por los profesionales de nuestro sector, en el sentido más amplio. Por ello, nuestras actividades se orientan en todo momento a la mejora del sector informático y de las capacidades de los profesionales que lo integran.

Así, el Colegio ejerce una representación del sector ante los órganos de la Administración, fomenta el reciclaje y formación continua de los profesionales, favorece la intercomunicación entre los agentes del sector, intermedia en los casos necesarios, ofrece asesoramiento e información de interés a sus colegiados, gestiona listas profesionales(peritos, auditores) específicas y exclusivas para sus miembros colegiados, negocia para el colectivo una serie de ventajas y beneficios, a través por ejemplo de convenios de colaboración, y un largo etcétera.

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



INFORMACIÓN DE CONTACTO

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Informática del Principado de Asturias (CITIPA)
Calle Posada Herrera, 6 – 1º Oficina 2
33002 – Oviedo (Asturias)
Teléfono: **985228044**
Móvil: **684604504**
E-mail: **info@citipa.org**
Web: **www.citipa.org**