

Borrador de

Memoria de Gestión 2015

Colegio Oficial y Asociación Española de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación

1 Presentación y Organización

Colegio y Asociación profesionales

El COGITT es una entidad de derecho público sin ánimo de lucro, conforme al artículo 36 de la CE, que tiene entre sus fines defender la profesión de Ingeniería Técnica de Telecomunicación.

Convive con la corporación profesional, AEGITT, representando los intereses de > 40.000 ingenieros de España y promueve su empleabilidad en las mejores condiciones laborales. Se orienta a la mejora permanente de los perfiles profesionales de sus colegiados mediante la formación más adecuada a los avances de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones; busca la mejora competitiva de las facultades de los profesionales y facilita la movilidad en ámbitos nacionales e internacionales para el talento en telecomunicaciones.

La titulación actual que conduce a nuestra profesión es la de Graduado en Ingenierías de Telecomunicaciones. El COGITT colegia en exclusiva a los > 2.000 titulados anuales, que egresan desde 50 las Escuelas en las Universidades españolas que actualmente imparten la titulación.

Es vocación del COGITT el progreso del conocimiento y presencia de sus profesionales, de forma participativa, descentralizada e innovadora en tecnologías emergentes, comprendiendo infraestructuras y servicios. Así hemos trabajado en

España, las ICT, Mediciones radioeléctricas, Hogar Digital, Smart Cities, Turismo Digital, etc; así como el reconocimiento de profesionales como referentes en España y Europa.

Resultados globales del ejercicio

A lo largo del año 2015 surgieron nuevas oportunidades para los actuales profesionales y los egresados que llegan a nuestro colectivo desde las Escuelas Universitarias donde se forman. Se ha puesto en marcha un creciente campo de actividades de prestigio profesional y de servicio al entorno tecnológico, A la confirmación práctica de acceso para Graduados a las funciones públicas de España y de Europa, si mantenemos los 4 cursos de duración para los Grados en Ingeniería, se une ahora el reconocimiento de la equivalencia profesional a MECES 2 por parte de nuestros Ingenieros Técnicos de Telecomunicación. A las amplias gestiones seguidas con diversidad de ayuntamientos para promover proyectos, conocimiento y ayudas en el ámbito de las aplicaciones de las Smart Cities, se integran ahora en ellos las participaciones desde nuestro colectivo en los foros de Ametic y Aenor, las presentaciones de ayudas en ayuntamientos y en nuestra sede colegial promovidas por Red.es, Mº Fomento y Mº de Hacienda y Adm. Públicas basados en fondos FEDER; así como los procesos de difusión y motivación a los ejercientes de nuestro colectivo para acometer formación y actividad profesional relacionada con las innovaciones en Smart Cities. Al reconocimiento de los ingenieros técnicos como profesionales capaces de optar al grupo A2 de la Función Pública española y el AD de la función pública europea, se unen ahora los planes de proyección en España del grupo de los Graduados en Ingeniería de la rama de las Telecomunicaciones, como titulados, que sólo se pueden colegiar oficialmente en nuestro COGITT, para defender sin fisuras su acceso al grupo A en oposiciones que contemplen lo que hasta ahora vienen siendo los subgrupos A1 y A2.

Como vemos, el COGITT ha logrado introducir el concepto de Smart Cities y Comunidades Digitales, Ciudad Digital, etc., en las medidas estratégicas y normativas de la definición e indicadores de AENOR, en la misma línea estratégica que se introdujeron las comunidades digitales y el Hogar Digital en las fichas formativas de las Escuelas de Telecomunicación, que se siguen desde la ANECA. Distintos proyectos tecnológicos y de negocio aplicados a áreas de conocimiento como la energía, seguridad, peritaciones judiciales, etc., de distintas dimensiones son la meta creativa que ahora emprendemos desde el colectivo para promover

oportunidades competenciales y de negocio para nuestros profesionales. Nuestra institución ha firmado otros convenios de colaboración y asesoría técnica con diferentes Ayuntamientos para desarrollar el uso de las TIC e impulsar las Smart Cities (Ayuntamientos de Aranjuez ó Rivas, en la Comunidad de Madrid, Ibiza, Cuenca, Cáceres, etcétera).

En 2015, hemos continuado desarrollando el Visado Digital y se progresan acuerdos con distintas instituciones académicas para poner en marcha carreras oficiales tipo Máster de Especialización, diseñadas y dirigidas desde nuestro Colegio, junto con el incremento del número de acciones formativas, tanto de seminarios para reciclaje, como de programas de postgrado, orientación sociolaboral, cursos en colaboración con universidades y Encuentros y Congresos en distintos ámbitos del sector.

Los más de 35.000 titulados en Ingeniería Técnica de Telecomunicación estamos de enhorabuena, porque nos hemos convertido en el nivel de ingeniería referente en España, Europa (en la convergencia en el Espacio Europeo de Enseñanza Superior) y en el mundo (con la equivalencia a los Bachelor on Engineering) para el buen desarrollo de nuestra profesión en la rama de Telecomunicación y en las Tecnologías específicas de Sistemas Electrónicos, Telemática, Sonido e Imagen y Sistemas de Telecomunicación. Los 6.000 colegiados y asociados somos quienes, cumpliendo la ley y su ética profesional, es decir perteneciendo voluntariamente al colectivo, pagando la cuota anual y visando los más de 30.000 proyectos en un marco progresivamente liberalizado y de calidad contrastada, facilitamos a todos los ciudadanos los servicios que aproximan las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones a la realidad cotidiana y hacemos posible situar a nuestra profesión donde se merece, en el tránsito hacia una Sociedad del Conocimiento accesible para todos.

Si de algo estamos plenamente satisfechos es de la aprobación por parte del Gobierno de la **correspondencia** de los títulos de Ingeniero Técnico de Telecomunicación en todas sus especialidades con el **nivel 6 del EQF** (Marco europeo de cualificaciones), **reconocido a nivel mundial en los ámbitos profesionales, en consonancia con el nivel 2 del Mecles**, que es el mismo que ostentan los Graduados en las Ingenierías de Telecomunicaciones. Con este importante avance, los profesionales de ingeniería técnica de telecomunicación disponen a partir de ahora de un reconocimiento oficial nacional e internacional al mismo nivel que los titulados en el grado de ingeniería, que es el referente en Europa. Esta nueva regulación equipara a los ingenieros técnicos a los

profesionales en ingeniería cualificados para firmas de proyectos, certificaciones de obras, presentaciones a concursos, trabajos en todo tipo de compañías.

Sin duda, este es uno de los grandes logros de nuestra profesión en los últimos años. Nuestro Decano, José Javier Medina, junto con los Directores de las Universidades Politécnicas de Madrid y Barcelona, han sido los integrantes del grupo de expertos que, desde dentro de la ANECA (Ministerio de Educación), han desarrollado la justificación técnica de las cuatro especialidades del título de Ingeniería Técnica de Telecomunicación para su integración en el nivel 2 del MECES (Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior).

Órganos de Gobierno y Consejo Asesor

Como es habitual y preceptivo, las Juntas Directiva y de Gobierno de la AEITT y del COITT se han reunido prácticamente todos los meses del año con estricta regularidad, además de sesiones intensivas y otras de urgencia, para tratar aquellos asuntos que puedan beneficiar a nuestra profesión a nuestros profesionales. Las correspondientes Juntas han celebrado encuentros también con los colegiados, libre ejercientes, representantes territoriales y precolegiados de las distintas Autonomías para conocer sus problemas e intentar proporcionar iniciativas de oportunidad profesional, analizar inquietudes en cada segmento y buscar las soluciones más adecuadas a las propuestas recibidas en cada caso.

Junta de Gobierno del COGITT

Decano José Javier Medina Muñoz

Vicedecano Francisco Javier Marqués Pons

Secretario General Isidoro García Alonso

Tesorero Luis Miguel Chapinal González

Vicetesorero Luis Alberto Zapata Segado

Vicesecretario Gustavo Martín Ramírez

Vocal Tomás Pastor Gutiérrez,

Vocal Gregorio Núñez Tendero,

Vocal Nuria Redondo Gándara

Funciones de las Comisiones Operativas:

COMISION INSTITUCIONAL Y RELACIONES EXTERIORES

Presidente: José Javier Medina Muñoz

- Gestión global del funcionamiento de las actividades del COITT.
- Mantenimiento y crecimiento de las dependencias físicas colegiales y relaciones con el sector TIC.
- Representación Institucional: CATSI, INITE, FEANI, relaciones externas, etc.
- Planificación/Gestión global de Proyectos Digitales: Hogar y Ciudades Digitales
- Relaciones con las AA.PP.: Ministerios, Comunidades, Municipios, Agentes, Instituciones, Empresas, Universidades, Plan Avanza, CMHD, etc.
- El ITT en el entorno europeo (problemáticas, exclusiones y competencias).
- Apoyo al seguimiento de la reforma universitaria para converger en el EEES.
- Representación en los foros ministeriales relativos a Comités Técnicos y normativos de trabajo tecnológico
- Estudio y seguimiento de la LOE, para el logro de la máxima competencia profesional del ITT, atribuciones y certificaciones.
- Organización estratégica de funciones en COGITT y AEGITT.

COMISIÓN DE EMPRESAS, BOLSA DE TRABAJO/ SOCIOLABORAL

Presidente: Isidoro García

Coordinador: José Manuel Rodríguez

- Fomentar la incorporación del Graduado y del ITT en el Empleo TIC
- Presentación de Bolsa de Empleo del COITT a principales empresas del sector.
- Gestión de las demandas y ofertas de empleo.
- Revisión de CV y servicios a medida de la demanda de colegiados
- Relación sobre empleabilidad con las mayores empresas del sector sobre colegiación y promoción de las acciones colegiales

- Organización y Gestión de la Bolsa de Trabajo
- Networking con RRHH de todo perfil para el empleo nacional e internacional
- Dirección del personal del Colegio

COMISION DE FORMACIÓN Y CULTURA

Presidente: Gustavo Martín

Coordinador: Francisco Rubio

- Planificación, organización y gestión de acciones formativas destinadas al reciclaje profesional del ITT y al postgrado.
- Coordinación global y transversal de todas las acciones formativas colegiales
- Innovación en áreas formativas complementarias a la Educación universitaria: en Realización de Proyectos, en Tecnologías emergentes y en Gestión
- Actos culturales y de emprendimiento

COMISION DE COMUNICACIONES EXTERNAS, SERVICIOS Y ORGANIZACIÓN

Presidente: Tomás Pastor

Coordinador: José Antonio García

- Organización de los Actos públicos de mayor repercusión del COITT: Congreso, Días de las Telecomunicaciones, Jornadas de alto nivel, etc.
- Relación de incremento de la promoción, difusión y relaciones públicas con los medios de comunicación.
- Comunicación externa e interna, incluyendo regalos, agendas, etc.
- Gabinete de Prensa (Dirección de la revista “Antena”, Boletín y otras publicaciones)
- Presencia y relaciones con medios.
- Actualización de la página web y edición del periódico digital
- Oferta y Mejora permanente del servicio a profesionales
- Atención a colegiados, así como relación con nuestros veteranos.

COMISION DE LIBRE EJERCICIO PROFESIONAL Y COMUNICACIÓN INTERNA

Presidente: Luis Miguel Chapinal

- Servicio de visado y proyecto digital.
- Gestión de recursos para promoción del visado y calidad de proyectos
- Incremento y mejoras del Libre Ejercicio
- Administración y financiación de los presupuestos del COGITT/AEGITT

- Gestión del personal asociado al servicio de Visados y Asesoría Técnica

COMISIÓN DE EDUCACIÓN Y UNIVERSIDAD

Presidente: José Javier Medina

Coordinadora: Ascensión Giner

- Seguimiento de las titulaciones de grado y postgrado.
- Relaciones con Directores de Escuelas y CODIGAT
- Relaciones con Estudiantes y la CEET
- Representación del COITT en los actos de entrega de Premios Fin de Carrera,
- Presencia universitaria y Orientación sociolaboral, con presentaciones para el fomento de la precolegiación y colegiación.
- Organización y entrega de los Premios liberalización de las Telecomunicaciones.

COMISION TÉCNICA Y DE FOMENTO

Presidente: Gregorio Núñez

- Control y actualización de la informática en el COITT.
- Diseño de oportunidades en áreas emergente de oportunidad profesional
- Coordinación de Proyectos innovadores y desarrollo de Proyectos tipo

COMISION DE RED DE ENSEÑANZA Y PERITACIONES JUDICIALES

Presidente: Javier Marqués

- Organización y Gestión de la Red de Enseñanza
- Fomento de la normativa que avale la actividad docente de nuestros profesionales
- Coordinación de iniciativas y acciones de desarrollo profesional para las Peritaciones Judiciales
- Iniciativas en acciones formativas y prácticas reales para promover Peritos Judiciales

COMISION DE CALIDAD Y SERVICIOS ACÚSTICA

Coordinadora: Carmen Cordón

- Programación de prioridades técnicas para actividades en Sonido e Imagen, Mapas de ruido y contaminación acústica
- Promoción de los ITT en las Administraciones Públicas.
- Presencia en programas técnicos TIC

- Relaciones con administraciones y normativas acústicas

COMISION DE HABILITACIÓN PROFESIONAL

Presidenta: Nuria Redondo

- Organización y Gestión de la Habilitación Profesional
- Coordinación con Agentes externos de los programas para la habilitación de profesionales
- Desarrollos en Coaching de profesionales TIC y Networking con RRHH
- Coordinación de acciones en promoción de profesionales en RRHH con empresas, estudiantes, servicios municipales, etc.

COMISIÓN DE RELACIONES CON OPERADORES

Presidente: Luis Zapata

- Relaciones y Promoción con Empresas Operadoras del sector TIC
- Gestión de incremento de conocimiento de actividad colegial para proyectos técnicos en entornos empresariales
- Representación como Delegado colegial en empresas clave.
- Soporte en redes informativas colegiales y sociales

COMISIÓN DE RECURSOS TÉCNICOS PARA SERVICIO A COLEGIADOS

Presidente: Rubén Caravaca

- Renovación de elementos de Comunicación en red y de hardware y software de comunicaciones internas
- Integración de innovaciones técnicas en eventos
- Coordinación de información e imagen innovadora colegial con todos los departamentos colegiales: Redes sociales, Comunicación, Servicio Técnico, etc,

COMISIÓN DE ESTATUTOS Y REGLAMENTOS

Presidente: Pedro Pantoja

- Renovación de Estatutos y Reglamentos
- Coordinación con elementos de Regulación del funcionamiento Colegial
- Normativa interna y deontología de la profesión

Consejo Asesor

Este órgano que tiene carácter consultivo y asesor para nuestros profesionales, está constituido por aquellos compañeros que han llegado a ocupar un lugar predominante en las empresas del sector de las TIC. Se trata de profesionales que encabezan organizaciones de primer nivel de nuestro país e importantes emprendedores. Con su visión y experiencia privilegiadas como personalidades de reconocido prestigio en cada uno de sus ámbitos de actividad, proporcionan sus ideas e iniciativas a todos nuestros compañeros. A lo largo de los últimos años en los que han colaborado con sus valiosas ideas para la actividad colegial nos han sugerido medidas concretas que siempre han resultado ser muy acertadas, como la celebración de congresos profesionales o el diseño de programas tipo máster absolutamente prácticos y próximos a las necesidades de nuestros profesionales.

El Consejo Asesor del COGITT está formado por las siguientes personas:

- Mario Cortés Carballo
- José Javier Medina
- Fernando Ramos Sánchez
- Sixto Domínguez
- Pilar Santamaría
- Enrique Carrascal
- Tomás Serrano Guio
- José Fernando Díaz Bolaño
- Esteban González Peinado
- José Mozo Fernández
- Manuel Recuero López
- David García Muñoz-Hita
- Guillermo Castañeda
- Matías Anegón García
- Óscar Medina Martín

2 Actividades

En este apartado se resumen las actividades anuales realizadas durante el ejercicio 2015, tanto desde la sede central, como en las demarcaciones territoriales

2.1 Actividades del COGITT, desde la sede nacional

A continuación se resume el desglose de actividades externas más destacadas del COGITT/AEGITT durante el ejercicio:

El COGITT en la jornada CLOUD 4pyme

El pasado 27 de enero [Eurocloud Spain](#), la asociación europea de empresas que ofrecen sus servicios en tecnología SaaS y Cloud Computing estableciendo un modelo empresarial asociativo pionero, celebró en Madrid 'CLOUD 4pyme', una jornada técnica sobre el Cloud Computing y sus conocimientos de mayor demanda para pymes. Con la especial colaboración

de [Ametic](#), esta jornada puso punto y final al proyecto iniciado por Eurocloud en Santander el pasado año que tenía como elemento diferenciador de esta segunda sesión celebrada en Madrid la seguridad en el Cloud Computing.

Inauguraron la jornada el presidente de Ametic, José Manuel de la Riva, el Decano del COGITT, José Javier Medina, y el presidente de Eurocloud Spain, Pedro Prestel. La realidad del Cloud y sus tendencias, las necesidades de infraestructuras en la empresa 'cloudificada', la seguridad como elemento esencial en el Cloud Computing, el proceso de migración a soluciones Cloud, la elección de proveedores y la protección de la propiedad intelectual e industrial de empresas Cloud fueron los principales temas a tratar de esta jornada de Eurocloud, cuyo objetivo no era más que el de difundir e impulsar en el mercado los beneficios de la utilización de las tecnologías Saas y Cloud Computing en cualquier tipo de negocio.

José Javier Medina señaló que “el mundo Cloud es un mundo de posibilidades clarísimo” a pesar de que “no sabemos cuál es su futuro ya que es necesaria una adaptación tecnológica permanente” debido a los constantes cambios evolutivos tecnológicos. Medina apuntó también que hay que promover el acercamiento con las empresas y con los profesionales y colaborar en ámbitos de crecimiento en un modelo Cloud donde “la seguridad es un elemento clave y donde el objetivo es trabajar en la línea de la ciberseguridad”.

El Decano en el Grupo de Trabajo de la ANECA que tramita la homologación de títulos

El Decano del Colegio ha sido elegido como uno de los integrantes del Grupo de Trabajo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) que tramita y define la homologación de títulos y la integración de los Ingenieros Técnicos en la titulación de Graduados. La ANECA es una fundación estatal que tiene como objetivo contribuir a la mejora de la calidad del sistema de educación superior mediante evaluación, certificación y acreditación de enseñanzas, profesorado e instituciones.

Nuestro Decano ha trabajado activamente en los últimos meses para llevar a buen término el proceso de homologación de los títulos pre-Bolonia. El pasado mes de marzo mantuvo una reunión de trabajo en Unión Profesional para estudiar estrategias (en la foto). Cabe recordar que el pasado 21 de noviembre, el Consejo de Ministros aprobó un Real Decreto de Homologación de Títulos, Equivalencia y Correspondencia MECES.

En este texto se reconoce expresamente la participación de los Colegios de ámbito nacional en la tramitación de los expedientes de homologación de títulos de las profesiones reguladas. Se trata de un gran hito para los intereses de los Ingenieros Técnicos, aunque aún nos quedan por delante importantes negociaciones para la definición de equivalencias en un futuro catálogo de títulos.

Este Real Decreto abre las posibilidades de equiparación de los Ingenieros Técnicos al nivel 2 (en el que están hasta el momento los Graduados en Ingeniería) del MECES, tan sólo a falta del trabajo de entidades colegiales en la línea de definir las equivalencias en un registro de

titulaciones pre y post Bolonia, en el que nuestro COGITT ya está participando para la plena integración de los Ingenieros Técnicos de Telecomunicación en todas y cada una de sus especialidades.

Reclamación de las Ingenierías Técnicas a la Comunidad de Valencia

El 13 de marzo, el Decano de nuestro Colegio de Valencia, Pedro Antonio Pantoja, envió una carta conjunta al Director General de Calidad Ambiental de la Comunidad de Valencia para que se tenga en cuenta su reclamación ante el proyecto de orden por la que aprueba el protocolo para la vigilancia y el control del cumplimiento de los requisitos ambientales de autorizaciones y licencias ambientales en instalaciones de la Comunidad de Valencia.

En el punto 7 del citado proyecto, se indica que el personal implicado en los procesos de vigilancia y control deberán “poseer una titulación de grado universitario de ingeniería o ciencias, o anteriores de ingeniería o licenciatura, en campos afines o relacionados con el medio ambiente”. Por nuestra parte entendemos que no incluir a los Ingenieros Técnicos crea una situación discriminatoria para nuestro colectivo injustificada ya que las atribuciones profesionales de los títulos de Grado habilitantes para el ejercicio profesional en el campo de la Ingeniería de Telecomunicación, conforme al Acuerdo del Consejo de Ministros de 26-12-2008 y la Orden CIN 352/2009, son las mismas que las de los Ingenieros Técnicos de Telecomunicación.

Asimismo, los Ingenieros Técnicos de Telecomunicación tienen atribuciones para la redacción y dirección de proyectos técnicos en base al Decreto 2479/1971, al Real Decreto 1954/1994, la Ley 12/1.986 y doctrina reiterada del Tribunal Supremo en sentencia de 9 de julio de 2.002, entre otras muchas, por tanto carece de sentido que no puedan inspeccionar instalaciones que inicialmente podrían proyectar y dirigir.

A su vez, el Tribunal Supremo es contrario a los monopolios competenciales, habiendo establecido la doctrina de que sobre el principio de exclusividad y monopolio competencial prevalezca el principio de libertad de acceso con idoneidad (TS 21-12-2010), por lo que una Orden Autonómica no podría establecer condiciones o restricciones a lo determinado por la normativa estatal básica o relativa a la Ordenación de las profesiones tituladas.

Ante todo lo expuesto, nuestro Colegio de Valencia rogó a la Dirección General de Calidad Ambiental de la Comunitat que tuviera en consideración nuestra petición y se incluya la titulación de Ingeniería Técnica dentro de los requisitos de titulación contemplados en el protocolo. La reclamación ha sido cursada por el COITTCV y los Colegios de Ingenieros Técnicos Industriales, de Minas, Agrícola y Obras Públicas.

La conectividad y la seguridad, temas claves en la jornada Redes del Futuro

Los expertos auguran un futuro inmediato marcado por el uso de la tecnología móvil y la conectividad – Kim Faura aconseja a las pymes optimizar el uso de las TIC para ganar competitividad en una jornada organizada por Telefónica y Levante-EMV.

¿Cómo será nuestra relación con la tecnología en el futuro? ¿Qué necesidades vamos a tener? En una sociedad en la que ya hay más móviles que personas, de los cuales 1.600 millones son teléfonos inteligentes, es decir, ordenadores que caben en la palma de una mano, la conectividad y su calidad es un elemento fundamental.

En una jornada organizada por la Telefónica y Levante-EMV celebrada en febrero de 2015, emprendedores y expertos del sector debatieron sobre las oportunidades que ofrecen las redes digitales y el desarrollo de las telecomunicaciones. «Vamos hacia una sociedad interconectada en la que viviendas, coches o ciudades enteras van a necesitar redes apropiadas para poder disfrutar de desarrollos tecnológicos», señaló el director de Levante-EMV, Lluís Cucarella en su introducción.

Javier Marqués, Vicedecano de nuestro Colegio en Valencia (COGITTCV), explicó que «siempre hay vulnerabilidades» porque los sistemas están hechos por personas. Pero apuntó hábitos erróneos de los usuarios como usar las mismas contraseñas en varios correos, el mismo pin para tarjetas y móviles. Sobre las wifi públicas señaló: «Cuidado con lo que se utiliza».

La nube se convierte también en otra posibilidad de negocio, sin embargo, según ha explicado el Vicedecano Marqués Pons, todavía es necesario trabajar para aumentar la confianza de los consumidores a la hora de almacenar sus datos en servidores almacenados en la Red.

El director de Relaciones Institucionales de Telefónica, Antonio Bengoa, y el diputado provincial Modernización, José Manuel Haro, cerraron el acto. Este último detalló la implantación de redes wi-fi que la Diputación de Valencia ha facilitado a los ayuntamientos de la provincia.

Víctor Calvo-Sotelo destaca la posición de liderazgo de España en materia de “Smart Cities”

El 24 de marzo, se presentó el I Congreso Ciudades Inteligentes, un foro de encuentro transversal, abierto e interactivo centrado en el desarrollo de las “Smart Cities” en España, y al que acudió nuestro Decano, José Javier Medina, en representación del COGITT. Este importante foro fue inaugurado por el Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, quien elogió el papel de RECI como “una auténtica innovación institucional única en el mundo, una plataforma muy valiosa para el intercambio de experiencias y desarrollos en torno a las ciudades inteligentes.

Cabe recordar el importante papel que ha cobrado nuestro Colegio como referente en el sector de las “Smart Cities”. El pasado mes de septiembre, el Decano del Colegio acudió a las sesiones del Encuentro Anual de las Telecomunicaciones dentro del Curso de Verano UIMP-Ametic en Santander. En el mismo marco, José Javier Medina presentó el “Mapa de Indicadores de Smart Cities” en el programa “Proyectos Innovadores” que se celebró en el Palacio de la Magdalena (Santander) el pasado 2 de septiembre.

Asimismo, el Colegio firmó un acuerdo con Ibiza el pasado mes de diciembre para conectar la isla con la tecnología más avanzada. Convertir Ibiza en la primera isla del mundo conectada

«con los medios más avanzados» con el objetivo de ofrecer más y mejores servicios tanto a los residentes como a los turistas es el objetivo del proyecto que han puesto en marcha el Consell de Ibiza, la UIB, nuestro Colegio y la Asociación de Electrónica, Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones y Contenidos Digitales a través del convenio 'Ibiza isla digital'.

El Colegio con los organizadores del I Congreso de Smart Cities

La Red Española de Ciudades Inteligentes y Grupo Tecma organizaron el I Congreso Ciudades Inteligentes, que tuvo lugar el 24 y 25 de Marzo en Madrid. Se trata de una iniciativa surgida con el objetivo de potenciar el intercambio de conocimiento y experiencias sobre las Ciudades Inteligentes en España, aunque abierta a impulsos y experiencias de otros países. En la foto aparece nuestro Decano, José Javier Medina, junto a los miembros del Comité Técnico del Congreso, Stefan Junstrand, Responsable de soluciones Tecnológicas y Marketing de Tecma Red, y Jaime Trapero, directivo de Ericsson. Durante el Congreso, fuentes del Ministro de Industria hicieron alusión al nuevo Plan de Ayudas para Smart Cities que abrirá grandes oportunidades para nuestros profesionales si lo sabemos trabajar a fondo entre todos:

El Decano, que mantuvo contactos con los organizadores del Congreso y con los representantes de RECI, Red.es y políticos que acudieron al acto, tuvo información detallada de estas ayudas.

El nuevo Plan Nacional de Ciudades Inteligentes, que está dotado inicialmente de un presupuesto de 152,9 millones de euros, inversión que se cofinanciará a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) y al que se sumarán las aportaciones de otras administraciones y del sector privado.

- Estructura del plan.

El plan cuenta con cinco ejes de actuación (se indican algunas cifras sobre el presupuesto asignado por iniciativa y al conjunto del eje. Para información más detalla, ver Plan Nacional de Ciudades Inteligentes).

Eje I: Facilitar a las ciudades el proceso de transformación hacia una ciudad inteligente (74,416 M€).

Entre otras iniciativas, incluye:

- La realización del Libro Blanco en materia de ciudades inteligentes (0,416 M€).
- Promoción de la cooperación.
- Estandarización y seguimiento de iniciativas de ciudades inteligentes. Promover los estándares y la interoperabilidad, así como la coordinación de los agentes implicados.

Eje II: Proyectos demostradores de la eficiencia de las TIC en la reducción de costes, mejoras en la satisfacción ciudadana y creación de nuevos modelos de negocio (65,5 M€).

Para impulsar el surgimiento y difusión de nuevos modelos de negocio que permitan cuantificar y maximizar los ahorros derivados del uso inteligente de la tecnología, se convocarán ayudas de tres tipos:

- Préstamos en condiciones ventajosas (40 M€).
- Impulso a la cooperación público-privada, con ayudas a las ciudades mediante préstamos y

subvenciones para proyectos capaces de movilizar inversión privada (8 M€ subvención/12 M€ préstamos).

- Compra pública innovadora. Ayudas para que las ciudades -en cooperación con la industria- presenten proyectos basados en tecnologías o dispositivos no disponibles (5 M€ subvención).

Eje III: Desarrollo y crecimiento de la industria TIC (11,7 M€).

Las medidas principales serán:

- Elaboración de estudios para el conocimiento de la situación de las empresas del sector TIC vinculadas al ámbito de las Ciudades Inteligentes, con el fin de definir las acciones a llevar a cabo para su mitigación y/o resolución.
- Convocatorias de ayudas públicas a empresas para favorecer desarrollos TIC innovadores, que se puedan implantar en ciudades y destinos turísticos inteligentes. Se desarrollarán en el marco de la AEESD.
- Desarrollo de medidas para la internacionalización de empresas dentro de la política económica recogida en el PNR 2014 y en la Agenda para el fortalecimiento del Sector Industrial.

Eje IV: Comunicación y difusión del Plan Nacional de Ciudades Inteligentes (0,775 M€).

El eje incluirá, entre otras iniciativas:

- La creación, en colaboración con otros agentes públicos y privados, de un portal web www.ciudadesinteligentes.gob.es que muestre las realidades locales y las mejores prácticas desarrolladas.
- La difusión y participación en las actividades y buenas prácticas de las ciudades españolas, con el objeto de impulsar la continuidad a sus iniciativas y generar contenidos de valor sobre ciudades inteligentes.
- Realización de actividades de divulgación, formación y asesoramiento a instituciones y empresas sobre la utilización de mecanismos de colaboración público-privada y compra pública innovadora en el desarrollo de las ciudades inteligentes.
- La elaboración de un plan de eventos y jornadas profesionales sobre ciudades inteligentes (2015-2020), que asegure la presencia en todos los actos “globales” sobre este asunto, particularmente el Smart City Expo de Barcelona, el Greencities & Sostenibilidad y el Mobile World Congress.
- Desarrollo de una campaña (incluyendo presencia en medios de comunicación sobre ciudades inteligentes dirigida a ciudadanos (2015-2020), que impulse la participación en el desarrollo de estas iniciativas.
- Promoción y difusión de buenas prácticas de los destinos turísticos inteligentes en España, dando así continuidad a sus iniciativas y contribuyendo a articular una red de destinos que ponga en común el valor de sus contenidos.
- Realización de encuentros anuales que los proveedores de infraestructuras, soluciones y servicios TIC puedan utilizar como “market place” y sirvan para hacer pública la contribución de la industria al desarrollo de ciudades y destinos turísticos inteligentes.

Eje V. Seguimiento del Plan, actuación transversal (0,50 M€).

En este eje se incluye una única medida que consiste en el establecimiento de una oficina técnica de seguimiento y evaluación de las actuaciones realizadas.

Centro Demostrador de Smart City en Málaga

El 30 de marzo de 2015 se inauguró el “edificio tecnológico” de Tabacalera, el Módulo 5, que alberga también el Centro Demostrador Smart City, la Aceleradora para Pymes Tecnológicas, el URBAN LAB Málaga y el Área de Movilidad. Al acto asistió el Alcalde de Málaga, Francisco de la Torre, y otras personalidades, entre ellas nuestro Decano, José Javier Medina.

En el mismo edificio también se sitúa el Centro Demostrador Smart City, la Aceleradora para Pymes Tecnológicas, el URBAN LAB Málaga, y el Área de Movilidad. El Centro de Control Unificado está llamado a convertirse en el gran centro de operaciones de la ciudad, desde donde se gestionen de forma más inteligente y coordinada todos los servicios municipales.

Situado en la planta baja del Módulo 5, su denominación oficial es Centro público demostrador de tecnologías de la información y las comunicaciones para la innovación en ciudades inteligentes, tecnologías ubicuas y contenidos digitales. En este espacio las empresas TIC podrán mostrar de forma práctica a las pymes los productos y servicios tecnológicos especialmente diseñados para mejorar su productividad y competitividad. De este modo, se convertirá en el punto de encuentro entre la innovación TIC y las necesidades de las pequeñas y medianas empresas.

El COGITT organiza la sesión de arranque de la comisión estratégica consultiva para el proyecto Ibiza Isla Digital

Ibiza será la primera isla del mundo conectada de forma inteligente y con innovadoras aplicaciones digitales para turistas, vecinos y empresas ibicencas. Los integrantes de la Comisión Estratégica Consultiva alcanzaron los primeros acuerdos del Proyecto Ibiza Isla Digital. Entre otros, playas conectadas con 4G, playas informadas con mobiliario urbano y aplicaciones móviles.

Asimismo, se prevé la creación de aplicaciones globales de información para residentes y turistas en temas como agendas culturales o transportes. Finalmente, se estudiará la posibilidad de crear zonas wifi gratuitas en áreas comerciales y lugares de interés turístico y playas, así como planes de formación digital para que las pymes aprovechen al máximo las posibilidades que ofrecen las TIC. A la sesión acudieron el Conseller de Industria, Comercio y Nuevas Tecnologías, Vicent Roig, José Javier Medina, Decano del Colegio, y Pedro Pons, Delegado del COGITT en Baleares.

Toma de posesión de las nuevas Juntas Directiva y de Gobierno

El 15 de abril de 2015, las Juntas Directiva y de Gobierno del Colegio y de la Asociación Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación tomaron posesión en la sede

central del COGITT en Madrid. En este acto, que fue encabezado por el Decano-Presidente José Javier Medina, los nuevos miembros de las Juntas prometieron sus cargos.

La Junta de Gobierno del Colegio está formada por José Javier Medina Muñoz (Decano), Francisco Javier Marqués Pons (Vicedecano), Isidoro García Alonso (Secretario General), José María Escuder de León (Tesorero), Luis Miguel Chapinal González (Vicetesorero) y los Vocales Gustavo Martín Ramírez, Pilar Santamaría Hernando, Tomás Pastor Gutiérrez y Luis Alberto Zapata Segado. La Directiva de la AEGITT está formada por José Javier Medina (Presidente), Francisco Javier Marqués (Vicepresidente), Isidoro García (Secretario), José María Escuder (Tesorero), Luis Miguel Chapinal (Vicetesorero) y los Vocales Pilar Santamaría, Tomás Pastor y Rubén Caravaca.

Se abre así una nueva legislatura en la que tanto el Colegio como la Asociación se esforzarán para mejorar permanentemente los perfiles de nuestros ingenieros y su reconocimiento para firmar proyectos. El Decano recuerda que la única vía posible para el desarrollo profesional de nuestros colegiados es la mejora permanente de la eficiencia de los ingenieros, junto con la reinención de modelos donde el ciudadano disfrute unas TIC cada día más omnipresentes.

Como ocurre en la casi la mitad de los países europeos, con los nuevos *Graduados en Ingenierías* de cuatro cursos hemos creado un modelo eficaz, similar al *Bachelor on Engineering* anglosajón, que puede hacernos avanzar en prestaciones profesionales completas y competitivas con el resto del mundo.

A lo largo del pasado año, gestionando recursos cada vez más escasos, el COGITT y la AEGITT han logrado algunos hitos, como el haber contribuido activamente a consolidar los Grados en gran parte de las 50 Escuelas de Universidades que imparten los títulos para las ingenierías de la rama de telecomunicación.

En los últimos meses de se ha creado un Grupo de Trabajo para el diseño e implantación de la Habilitación Profesional como nuevo servicio para la reinención colegial, mediante prestaciones de empleo, formación y servicios de networking y coaching. También se han puesto en marcha dos esquemas de certificación profesional: Seguridad Física y de Comunicaciones y en Acústica, ambos conforme a la normativa ISO17024 del reconocimiento a través de ENAC y el INGITE.

El COGITT y la AEGITT tienen hoy una presencia destacada en el sector TIC en España y contribuyen con su esfuerzo al reconocimiento de la ingeniería en Europa, liderando plataformas de reconocimiento de estándares profesionales e interviniendo en proyectos normativos de reconocimiento (sellos de acreditación en Formación, en Seguridad, en Acústica, etc.) que redundan en la capacitación de nuestros profesionales.

La Jornada Técnica de ACARMITT aborda el fenómeno del Internet de las Cosas

¿Cuáles son las demandas de las empresas en las nuevas tendencias de mercado para los ingenieros de 'teleco'? ¿Cómo evolucionan las universidades en torno a todas esas necesidades? ¿Cuál es el perfil que buscan? ¿Cómo se podría mejorar para que fluya la

comunicación entre todos los ámbitos? Éstas y otras incógnitas quedaron despejadas en abril de 2015 durante la jornada técnica que organizaron nuestro Colegio en Murcia (COGITTRM) y la Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicaciones de la Comunidad Autónoma de la Región (ACARMITT), celebrada en el Auditorio del Moneo (Murcia).

El epicentro de la sexta edición fue el denominado Internet de las Cosas (IoT), un término que está siendo muy utilizado en el entorno del mundo de la tecnología y que hace referencia a que todos los objetos cotidianos estén conectados a la red de redes: desde televisiones, smartphones, tablets, ordenadores portátiles y dispositivos multimedia hasta los electrodomésticos que abundan en el hogar. «Es algo que se está poniendo muy de moda y aparecen soluciones aplicadas a diferentes tipos de industria para que casi toda la tecnología tenga acceso a Internet y haya más competencia en el mercado», afirma José Antonio López Olmedo, Presidente de ACARMITT.

El Ecosistema del Internet de las Cosas acaparó el análisis de Juan Miguel Navarro, profesor titular de Telecomunicaciones de la UCAM. Otra universidad, la UPCT, prestó su colaboración a la asociación organizadora del evento de la mano de uno de sus docentes, Juan Ángel Pastor, que expuso sus razonamientos en otra interesante ponencia.

José Javier Medina, Decano del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación; Hermann Ballesteros y Manuel Moreno, representantes de Kio Network España; Germán Rodríguez, profesor del Centro Universitario de la Defensa de San Javier, y Emilio Romero, socio de Vodafone, completaron la nómina de intervenciones, en las que también se abordó el fenómeno de las Smart Cities.

En la mesa redonda se analizaron las tendencias de mercado para los ingenieros técnicos y graduados de Telecomunicaciones, con la intervención de Manuel Hernández Gasset, gerente territorial FTTH Jazztel Andalucía Oriental y Murcia; Rafael Melendreras Ruiz, Director de la Escuela de Telecomunicaciones de la UCAM; Leandro Juan Llacer, Director de la Escuela de Telecomunicaciones de la UPCT, y José Carmona Medina, Director del Instituto Tecnológico de Murcia.

El COGITT celebra el III Congreso de Turismo Digital en Palma de Mallorca

El ParcBit de Palma acogió el 16 de abril el III Congreso de Turismo Digital dedicado a la "Innovación turística: la necesidad de transporte en las ciudades abiertas", que se centra en analizar la aplicación de la inteligencia en las infraestructuras.

Nuestro compañero Pedro Pons y nuestro Decano, José Javier Medina, participaron en este importante evento. El Comité Organizador, formado por el COGITT y las Universidades de Illes Balears y Las Palmas de Gran Canaria, ha establecido que este Congreso de Turismo Digital, en su tercera edición se celebre de forma conjunta en Palma de Mallorca y Gran Canaria.

El Conseller de Economía y Competitividad del gobierno balear, Joaquín García, inauguró la jornada que reunió a empresarios, técnicos, proveedores y profesionales del sector TIC y

representantes de instituciones públicas y entidades sin ánimo de lucro, y destacó la importancia de las tecnologías en la economía balear.

"El mundo está en continua transformación y Baleares tiene una ventaja competitiva muy importante en turismo, con unas empresas turísticas que se han ido vinculando a la innovación y que ahora tienen el reto de incorporar la digitalización al servicio de la ciudadanía y de nuestro cliente principal que es el turista", dijo García. "La integración de las tecnologías y el concepto de Smart City son una necesidad y condición necesaria para seguir siendo diferenciales" por lo que se requiere la colaboración entre sector público y privado.

Los ponentes dieron protagonismo a la Smart Technology en las infraestructuras de puertos y aeropuertos. El objetivo es visualizar a las islas como un destino donde la tecnología Smart de última generación beneficie el desarrollo de la Comunidad y su imagen de destino paradisíaco e interconectado con el mundo.

El COGITT celebra el III Congreso de Turismo Digital en Las Palmas de Gran Canaria

Más de 200 expertos en industria turística se dieron cita en el Congreso de Turismo Digital que se celebró los días 16 y 17 de abril, en el Hotel Santa Catalina de Las Palmas de Gran Canaria. El evento se enmarcó dentro de la estrategia de Smart City del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, y en el mismo se abordaron las nuevas aplicaciones tecnológicas dirigidas al sector y los destinos turísticos, además de tratar su demanda en crecimiento exponencial por parte de los turistas tecnológicos del Siglo XXI.

El Congreso, que compartió sede con Palma de Mallorca, fue presentado por el Concejal de Turismo del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, Pablo Barbero, y el Director General de Nuevas Tecnologías, Miguel Quintanilla, que estuvieron acompañados del Presidente de la Federación de Empresarios de Hostelería y Turismo de Las Palmas (FEHT), Fernando Fraile, y del Decano del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de Canarias (COGITTCAN), Sebastián Suárez.

Este año, el Congreso abordó cuatro líneas temáticas, tales como son los 'Destinos Inteligentes: La comercialización turística', 'La innovación en el sector turístico', 'Las infraestructuras orientadas al desarrollo del turismo' y 'Las nuevas oportunidades de negocio'.

Al respecto, Barbero resaltó que Las Palmas de Gran Canaria se ha incorporado al programa de Destinos Inteligentes del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, situándose "a la vanguardia de las principales ciudades turísticas en España", según informó el Ayuntamiento en nota de prensa.

En este Congreso, apuntó, la ciudad "se convertirá en un gran laboratorio de experimentación" de nuevas tecnologías aplicadas al Turismo. Además, recordó que desde el Ayuntamiento se ha potenciado la cobertura Wifi en las zonas declaradas de gran afluencia turística y en las Oficinas de Información Turística se han puesto en marcha con servicios inteligentes para mejorar la atención a los visitantes y su relación con el destino.

Por su parte, el director general de Nuevas Tecnologías, Miguel Quintanilla, resaltó el papel de la innovación en la transformación del sector turístico en un momento donde las tecnologías de la información y la comunicación son catalizadores de este cambio.

Industria elige a Villanueva de la Serena para desarrollar su proyecto de Smart City

El Ministerio de Industria selecciona a Villanueva de la Serena para poner en marcha su proyecto de ciudad inteligente, VVA Serena Smart City, desarrollado por nuestro compañero Ángel Guerrero. La resolución de la primera convocatoria de ayudas de la entidad Red.es otorga 450.846 euros a esta localidad y descarta otros tres proyectos presentados en la región, uno del Ayuntamiento de Cáceres y otros dos conjuntos: Almendralejo-Badajoz (Alba Smart 2020) y Mérida-Plasencia (Mérida-Plasencia Turismo Inteligente).

El programa para seleccionar municipios donde llevar a cabo iniciativas orientadas al desarrollo inteligente de la ciudad y a la mejora de los servicios a través de la innovación y las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) estaba destinado a localidades mayores de 20.000 habitantes de Extremadura, Andalucía y Castilla-La Mancha y cuenta con un presupuesto de 13 millones. Junto al de Villanueva han sido seleccionados otros 12 proyectos --entre un total de 37 iniciativas-- de los que se beneficiarán 26 ciudades españolas que se repartirán esos 13 millones de euros, cofinanciados por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Feder). La cuantía concedida supone la financiación de hasta el 80% de cada proyecto.

El equipo técnico de la entidad pública Red.es estuvo en el Ayuntamiento de Villanueva de la Serena para mantener una reunión con técnicos municipales, así como la concejala de Nuevas Tecnologías, como primera toma de contacto para poner en marcha el proyecto de Smart City.

El Colegio en los Premios del Día de Internet

El 17 de mayo se celebró el Día de Internet, que conmemora la importancia de las nuevas tecnologías y de la Web en el desarrollo social y personal. La edición del #diadeinternet contó con la colaboración de Telefónica, Openbank, Fénix Directo, HP, El Corte Inglés y Google. A lo largo de la jornada se llevaron a cabo diferentes acciones. La más reconocida fue la entrega de los Premios de Internet, con los que se distinguen las acciones más importantes realizadas en los últimos doce meses. Dos semanas antes de celebrarse el Día de internet, nuestro Decano, José Javier Medina, acudió a la presentación de los premios.

En esta ocasión, como novedad, se establecieron cinco grandes bloques de premios (Mejor Web, Mejor Campaña de Comunicación, Mejor Contenido Audiovisual, Mejor Aplicación para cada tipo de dispositivo y Mejor Perfil en las Redes Sociales) y, dentro de cada una de ellas, varias subcategorías. La entrega de los premios se llevó a cabo el 13 de mayo en la Fundación

Espacio Telefónica, en una gala conducida por Macarena Berlín, directora y presentadora del programa "Hablar por Hablar" en la Cadena Ser.

Además, y con el fin de promover el buen uso de Internet, uno de los objetivos del #diadeinternet, todos los colegios e instituciones educativas de Primaria y secundaria pudieron formar parte del Certamen Cuéntame cómo ves Internet. En esta ocasión, y con la Guía de Derechos Humanos para los usuarios de Internet del Consejo de Europa, los alumnos tuvieron que ilustrar, en forma de comic, los derechos universales de las personas.

Pero, sin duda, el acto central del #diadeinternet tuvo lugar el 18 de mayo en el Senado, cuando se llevó a cabo el Debate de Internet. Los ponentes disertaron sobre cómo influye internet en todo el proceso creativo de la mano de creadores, compositores, escritores, cineastas o músicos con ponentes de la talla de Elvira Lindo, Juana Martín, Vanesa Martín o Paco Roca.

Reunión de Decanos en Cataluña con el Consejero de Justicia y el Director de entidades jurídicas

El 22 de abril se celebró en Cataluña una reunión de la METGEC (Mesa de la Ingeniería Técnica y Graduados Ingenieros de Cataluña), a la que acudieron 8 decanos de las 9 clases de ingenieros titulados, Aeronáuticos, Agrícolas, Forestales (representado), Industriales, Minas, Obras Públicas, Telecomunicación, Topografía. A la misma acudió el Consejero de Justicia, Germà Gordò, y el Director de Entidades Jurídicas de Cataluña, Santiago Ballester, para tratar el asunto de la Ley de Colegios Catalana, que tendrá importantes repercusiones en todas las profesiones, incluida la nuestra.

Por otro lado, Jordi Farré, nuestro representante en Cataluña, aprovechó la ocasión para explicar al colectivo la situación en la que se encuentra la colegiación en dicha Comunidad Autónoma: Sobre el "Col·legi d'Enginyers Tècnics i Perits de Telecomunicació de Catalunya (CETTC) (Decret-141/2010), pesa una suspensión de la sentencia anulatoria -mayo de 2014- por parte del Tribunal Superior de Justicia de Cataluña (TSJCat). Suspensión pendiente de la admisión por parte del Tribunal Supremo o de la declaración de la ejecución provisional por parte del mismo TSJCat.

Al estar suspendida la anulación del D-141/2010 y disponer de Decano de demarcación, Jordi Farré, nombrado el 30 de julio de 2014, la disposición adicional del decreto impone que este Decano de Demarcación dispone de 6 meses para convocar una Asamblea General en la cual elegir Junta del Colegio y aprobar estatutos.

Nuestro Colegio estatal, tiene el deber incuestionable de procurar en todo momento y lugar el bien de la profesión, es por ello que este tema se estudió en profundidad en diversas Juntas de Gobierno, y se comprobó que es una situación que se escapa al control del Colegio. Por ello, en la Junta del 23/10/2014 se acordó que siempre que la legislación lo decrete, se acatará y buscará la forma de acomodarse a la nueva situación que pueda derivar del cumplimiento estricto de las normas publicadas en los boletines oficiales. En otras palabras, los colegiados

de Cataluña mantendrán el número de colegiado del COGITT siempre que cumplan los requisitos con la misma cuota. Es decir, los profesionales catalanes mantienen la estructura y sus intereses comunes.

El COGITTCV en la noche de los Colegios Profesionales de la CV

Ediciones Plaza celebró en mayo de 2015, en el espacio l'Umbracle de la Ciudad de las Artes y de las Ciencias de Valencia, la primera Noche de los Colegios Profesionales. Al encuentro asistieron los Decanos y Presidentes de estas entidades, además de miembros de sus juntas de gobierno y colegiados a título particular. El acto contó con la intervención del Conseller de Economía, Máximo Buch. Previamente, el nuevo director de Valenciaplaza.com, Javier Alfonso, agradeció la asistencia a los participantes y el presidente de Ediciones Plaza, Enrique Lucas, recordó la importancia que para la economía y la sociedad valenciana tienen los Colegios Profesionales. Por el COGITTCV han asistido Pedro A. Pantoja y Javier Marqués, Decano y Vicedecano del COGITTCV.

El Conseller Buch pidió a los Colegios que, en una visión más actual de su realidad ante la sociedad, “no deben aparentar ser *lobbys* o tener privilegios, sino que han de ser garantía de un marchamo de calidad”. En ese sentido, desde su opinión tanto personal como profesional, el Conseller de Economía se mostró favorable a que estos órganos de autogestión y autocontrol, independientes a la Administración, sean reconocidos a todos los niveles por los estamentos del Estado. “Ganaremos protagonismo en tanto en cuanto contribuyamos a que los profesionales se estructuren para generar una fórmula profesional más competitiva”.

Los Colegios Profesionales son también para el Conseller “un cúmulo de voces expertas, para que opinen y asesoren desde la profesionalidad”. En ese sentido, el propio autocontrol del oficio por parte de sus profesionales es, según Buch, clave “para el desarrollo normativo” en torno a estos sectores. Finalmente, destacó que estos tienen dos objetivos esenciales: “despejar las dudas que generan ante las administraciones”, algo en referencia especialmente a la Unión Europea y la competencia de la misma, y “ser un factor esencial en la mejora de la competitividad del país”.

El Colegio acudió al Senado para conmemorar el 150 aniversario de la Unión Internacional de las Telecomunicaciones

S.M. el Rey presidió el 5 de mayo el acto conmemorativo del 150 aniversario de la Unión Internacional de las Telecomunicaciones (UIT) en el Antiguo Salón de Sesiones de la Cámara alta. El presidente del Senado, Pío García-Escudero, el ministro de Industria, Energía y Turismo, José Manuel Soria, y el secretario general de la Unión Internacional de las Telecomunicaciones (UIT), Houlin Zhao, asistieron al acto que se centró en las telecomunicaciones y las TIC como motores de innovación.

También estuvieron presentes el secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, el Secretario de Estado de Exteriores, Ignacio Ybáñez, nuestro Decano, José Javier Medina y representantes de las nuevas Junta y Directiva del COGITT/AEGITT, y el Decano del COIT, Eugenio Fontán, y miembros de su Colegio/Asociación.

El ACARMITT en la XIII edición del Telecofórum

Encontrar trabajo es mucho más fácil para los estudiantes de Ingeniería de la Telecomunicación debido al aumento de las ofertas de trabajo en los últimos seis años, según un estudio de Adecco. En él se refleja un incremento del 4 al 13% en los empleos disponibles en el mercado para ingenieros del sector de las TIC. Sobre la empleabilidad de la carrera universitaria se habló el 5 de mayo durante la XIII edición del Telecofórum, que se celebró en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Telecomunicación (ETSIT) de la Universidad Politécnica de Cartagena y al que acudieron nuestros compañeros de Murcia.

El Director del ETSIT, Leandro Juan, señaló durante las jornadas que «el 82 % de los titulados en Ingeniería de Telecomunicación por la UPCT encuentran un trabajo en menos de un año tras finalizar sus estudios, y el 23% lo logra en menos de treinta días». El responsable de la Escuela también indicó que «los empleos están dirigidos a sectores diversos, desde el agroalimentario hasta el mundo aeroespacial». La directora general de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información de la Comunidad, Celia Martínez, también intervino en el Telecofórum y alabó la orientación hacia el mercado laboral y el emprendimiento de la Politécnica. Al Telecofórum acuden empresas, instituciones públicas, grupos de investigación y departamentos de la UPCT relacionados con las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones. También participaron la Asociación de Jóvenes Investigadores de Cartagena y varios Colegios Profesionales.

Jornadas del Cable y la Banda Ancha en Cataluña

“La expansión de la banda ancha genera grandes oportunidades de negocio y de yacimientos de ocupación. Por ello la regulación sobre la compartición de la infraestructura de telecomunicaciones por cable debe estar supeditada al desarrollo de la red”. De esta manera sintetizó Joan Francesc Fondevila, director del Centro de Estudios sobre el Cable (CECABLE) y profesor titular de universidad, el contenido de las XX Jornadas del Cable y la Banda Ancha en Cataluña-2015, organizadas por el CECABLE, la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), el Observatorio de la Comunicación Científica de la Universitat Pompeu Fabra (UPF) y la Universitat de Girona (Escola Universitària Mediterrani), y que se llevaron a cabo con gran éxito

de asistencia y contenidos los pasados 5,6 y 7 de mayo en la Escuela de Ingeniería de la UAB, en Bellaterra. A las mismas acudió Jordi Farré, nuestro representante en Cataluña.

“Nos emociona haber alcanzado la edición número 20 del evento del cable y la banda ancha en Cataluña y en España, en un momento dulce de despliegue de la red de fibra óptica, que suma casi dos millones de líneas de muy alta banda ancha y casi trece millones en total de banda ancha”, manifestó Joan Francesc Fondevila en la inauguración del evento. “En plena Sociedad de la Banda Ancha, es prioritario eliminar incertidumbres y tratar de cumplir con los objetivos de digitalización de la Agenda Digital para España, ya que la evolución de los últimos años es muy positiva y encima lo es en clave de *quintuple play*. Hay que evitar a toda costa que surjan brechas digitales y se creen zonas geográficas no cubiertas por la banda ancha”, defiende Fondevila.

Encuentro en Alcantarilla sobre Ciudades Digitales organizado por nuestro Decano en la Comunidad de Murcia

El acto contó con la presencia del Decano en la Comunidad de Murcia, José Antonio López Olmedo, del candidato a la Alcaldía Joaquín Buendía y por el Decano del COGITT José Javier Medina; participando en el mismo el Consejero de Industria, Turismo, Empresa e Innovación, Juan Carlos Ruiz; del Vicerrector de la UPTC, Juan Luis Pedreño; y el alcalde anterior Lázaro Mellado, entre otros invitados. El encuentro tuvo lugar el 21 de mayo en Alcantarilla.

Los participantes en dicha jornada hicieron una clara apuesta por la Smart City y la eficiencia energética. A través de las ciudades inteligentes, el ciudadano podrá conocer de primera mano la información de la que disponen las administraciones y utilizar los servicios ofrecidos desde las entidades públicas de la Región de Murcia.

La intervención inicial de la mesa de debate fue protagonizada por nuestro Decano, quien expuso las líneas de oportunidad para ciudadanos y profesionales que ofrecen las ciudades inteligentes; así como la empresas Elecnor Servicios Energéticos y Smartcity, representada por las ingenieras de Telecomunicación Lola Domínguez Chesa y Yurena Saura González; diputado nacional e Ingeniero de Telecomunicación, Teodoro García Egea; y Francisco José Espejo, concejal de Urbanismo del Ayuntamiento de Cartagena. Todos ellos hablaron sobre sus experiencias como gestores y responsables en el uso de las tecnologías y energías para convertir a las ciudades cada vez más en ciudades digitales.

Intervenimos en el informe para el desarrollo de las Smart Cities de la CEOE

El Comité de Smart Cities de CEOE elaboró en 2015 un informe titulado "Acciones prioritarias para el desarrollo de las 'smart cities' en España" que fue aprobado por la Junta Directiva de la Confederación y en el que intervino nuestro Colegio en la coordinación y producción científica.

Su objetivo es profundizar en los diversos elementos considerados esenciales para el completo desarrollo de las Smart Cities en nuestro país.

Cabe señalar que el concepto de Smart Cities constituye un elemento que aglutina, de forma integrada, las iniciativas orientadas a mejorar la calidad de vida, la sostenibilidad y la gestión eficiente de los servicios, innovando en materiales, recursos y modelos haciendo uso de la tecnología de forma intensiva, para lo que es necesario un desarrollo económico sostenible y una participación activa de la gobernanza y los ciudadanos.

Según se recoge en el documento, el desarrollo de las Smart Cities comporta para las administraciones públicas, el sector privado y hasta para los ciudadanos, una fuente de oportunidades y beneficios de distinta naturaleza en ámbitos como la economía, la movilidad, la sostenibilidad, el Gobierno, la educación o la ciudadanía, por su carácter integrador y multidisciplinar.

En dicho desarrollo tendrá un papel fundamental la colaboración público-privada; la planificación urbanística; la energía, movilidad y medioambiente en un marco de sostenibilidad y eficiencia; la seguridad y privacidad como elementos críticos; la estandarización como elemento que permitirá el definitivo impulso de las Smart Cities; la identificación de las barreras para su despliegue y la colaboración con la plataforma de Smart Cities puesta en marcha por la Comisión Europea.

Nuestra Junta reconoce la labor formativa de la UCAM

Orientar a los estudiantes de último curso de las carreras técnicas sobre las salidas laborales fue el objetivo de la charla impartida el 4 junio en la UCAM por José Javier Medina, Decano del COGITT. En su charla, insistió en la necesidad de una formación constante "porque si hay unas tecnologías que evolucionan rápido, son las tecnologías de la información y las comunicaciones".

Medina aprovechó su estancia en el Campus de Los Jerónimos para hacer entrega al presidente de la UCAM, José Luis Mendoza de una distinción como reconocimiento a la labor que está realizando la institución en la promoción de las carreras técnicas, y destacó la gran preparación de los Ingenieros en Sistemas de Telecomunicación de la Universidad Católica de Murcia. En el acto también intervino José Antonio López Olmedo, Presidente de la Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia (ACARMITT).

Curso sobre nuestra profesión y las peritaciones judiciales telemáticas en Valencia

A lo largo del 2015, nuestros compañeros de Valencia siguieron visitando las Universidades de su Comunidad donde se imparte alguna titulación de Ingeniero Técnico de Telecomunicación o de Graduado en Ingeniería de cualquier especialidad de Telecomunicación para presentar una

ponencia sobre la profesión del nuevo Ingeniero Graduado en Telecomunicación y el curso gratuito sobre Peritaciones y Análisis Forense Telemático y de Comunicaciones.

El COGITTCV estuvo en Gandía y en Valencia, en la Universidad Politécnica de Valencia, y en Alicante en la Universidad de Alicante. En Gandía asistieron por el COGITTCV Susana Bañuelos (Comisión del Ejercicio de la Profesión del COGITTCV) en una sesión, y en la segunda sesión Oscar Padiá (Comisión de Formación) y Javier Marqués (Vicedecano del COGITTCV y del COGITT). En la ETSIT de la UPV y en Alicante asistió Javier dando la charla y el curso en una misma tarde, un día en Valencia y otro día en Alicante.

La charla estaba dirigida a los estudiantes de dichas Escuelas de tercero y cuarto curso de Graduado en Ingeniería en Telemática, Ingeniería en Electrónica de Telecomunicaciones e Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación, Imagen y Sonido.

El Decano en el Comité Técnico del II Congreso Edificios Inteligentes

Nuestro Decano, en representación del Colegio, fue elegido como uno de los miembros del Comité Técnico del II Congreso Edificios Inteligentes, que se celebró el pasado mes de octubre. Dicho comité vela por la calidad, representatividad y diversidad del contenido técnico del Congreso. Todas las propuestas de comunicaciones finales recibidas serán evaluadas por varios miembros del Comité Técnico para comprobar que se ajustan a los contenidos y temáticas propuestas, analizando la calidad y el interés de las mismas dentro del programa general del Congreso.

Sobre la base de esa evaluación, el Comité Técnico seleccionó las comunicaciones que fueron presentadas en este evento y que serán publicadas en el Libro de Comunicaciones. El Congreso Edificios Inteligentes es el principal evento en España que aborda el concepto del Edificio Inteligente desde un punto de vista integral y multidisciplinar para acelerar y aumentar la inclusión de las mejores soluciones y sistemas tecnológicos posibles en la edificación.

La CODIGAT revela que el sector de Teleco generará 50.000 empleos

Los pasados 1,2 y 3 de julio de 2015, se celebró en Canarias la Conferencia de Directores de Grado de Telecomunicación (CODIGAT) en la Universidad de Las Palmas de Gran Canarias, en el Campus Universitario de Tarifa. El Decano del COGITT, José Javier Medina, el Decano del Colegio en Andalucía, Juan Luis Cruz, y nuestra compañera Ascensión Giner Lasso, acudieron a esta importante conferencia donde se debatieron diversos aspectos relativos al aprendizaje universitario de nuestra carrera, como la duración de las titulaciones de Grado y el reconocimiento del nivel MECES 2 para ingenieros técnicos, entre otras muchas cuestiones de gran interés.

Las Escuelas Universitarias que imparten el grado en Telecomunicación pretenden incrementar la captación de nuevos alumnos con los que cubrir la demanda de alrededor de 50.000

empleos que generará el sector en España en los próximos cinco años, un 10% del medio millón que se calcula se crearán en Europa en un lustro.

Representantes de los centros académicos abordaron en la CODIGAT las diferentes estrategias de oferta de la titulación, una de las de más alta tasa de empleabilidad y con mejores salarios, en el primer día del encuentro anual de la Conferencia de Directores del Grado en Telecomunicación que tiene como anfitriona a la Escuela de Ingeniería en Telecomunicación y Electrónica (EITE) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC).

"Las telecomunicaciones se utilizan en todo y cada vez hay más puestos de trabajo TIC. Por eso hacen falta más titulados", explicó ayer nuestro Decano José Javier Medina. Los asistentes a la Conferencia analizaron el asunto durante la primera jornada del encuentro anual que inauguró el rector de la ULPGC, José Regidor, junto al director de la EITE, Juan Luis Navarro. De las cincuenta escuelas universitarias que imparten los estudios en todo el país salen entre 2.000 y 3.000 titulados cada año lo que indica que la expectativa de empleo futuro no podría absorberse con el actual número de egresados.

Y para captar al alumnado algunos centros, como el de la ULPGC, se han lanzado a hacer campaña en los institutos, con charlas acerca de la titulación y sus posibilidades profesionales, o con visitas a las propias escuelas universitarias.

"Empezamos el año pasado pero este curso ha sido más intensivo. Hemos contactado con unos 600 alumnos de todas las Islas. Y 300 de ellos han visitado nuestro centro, que ha abierto incluso los sábados para alguna de estas visitas", según Juan Luis Navarro. La EITE ha llegado a 45 institutos y mostrado las características de los estudios.

Además de estas y otras cuestiones, los representantes de las escuelas universitarias defendieron ayer el modelo de título de grado de cuatro años de duración. En este sentido, la Conferencia de Directores de Grados en Ingeniería en el área de Telecomunicación y el Colegio acordaron su "adhesión al mantenimiento de los grados de 240 ETCS créditos" frente al Real Decreto 43/2015 que permite la implantación universitaria de títulos de grado de 180 créditos.

Ambos mostraron su "confianza" en que la nueva regulación "no afectará a los títulos académicos que habilitan para el ejercicio de profesiones reguladas" y manifestaron su opinión de que "no se debe gobernar promulgando leyes que requieren por definición plazos considerables de aplicación y negar tiempo a su desarrollo, estabilidad y análisis, mediante la emisión, en tan corto espacio de tiempo, de decretos en otro sentido, con lo que se consigue la inducción al desorden".

En la misma declaración afirmaron que "a los títulos se les debe dotar de una troncalidad generalista suficiente" de manera que puedan lograr dos objetivos: "permitir la adquisición de competencias para acceder a cualquier desarrollo técnico-científico posterior" y , asimismo, "poseer capacidad para situar al titulado como profesional en plenitud".

La CODIGAT y el Colegio acordaron un manifiesto sobre la duración de las titulaciones universitarias. Ante la reciente aprobación del Real Decreto 43/2015, que modifica el RD

1393/2007, que permite la implantación universitaria de títulos de Grado de 180 ECTS, los responsables de la CODIGAT manifiestan su adhesión al mantenimiento de los grados de 240 ECTS (cuatro cursos académicos de duración), aún en la confianza de que el citado RD no afectará a los títulos académicos que habilitan para el ejercicio de Profesiones Reguladas.

La CODIGAT entiende que no se debe gobernar promulgando leyes que requieren por definición plazos considerables de aplicación y negar tiempo a su desarrollo, estabilidad y análisis, mediante la emisión, en tan corto espacio de tiempo, de decretos en otro sentido, con lo que se consigue la inducción al desorden.

A los títulos se les debe dotar de una troncalidad generalista suficiente para lograr dos objetivos fundamentales. Primero, permitir la adquisición de competencias para acceder a cualquier desarrollo técnico-científico posterior. Y segundo, poseer capacidad para situar al titulado como profesional en plenitud. Las carencias de base en esa fase de la formación universitaria son muy difíciles de superar con posterioridad.

Nueva Escuela Politécnica en Linares

En el próximo Curso 2015-16 se van a estrenar en Linares unas extraordinarias instalaciones para la Escuela Politécnica, que va a albergar a ocho Grados en ingeniería y 3 Màsteres. El Decano del Colegio, José Javier Medina, visitó sus avanzadas instalaciones, donde el Director de la Escuela politécnica, Sebastián García Galán, y el Subdirector de las Titulaciones de Telecomunicaciones, Pedro Vera, le mostraron los nuevos edificios y equipamientos técnicos con los que la Universidad de Jaén ha dotado las enseñanzas técnicas, que se seguirán impartiendo en la histórica Escuela de Linares.

El COITTA averigua por qué cientos de hogares en la Costa andaluza tienen problemas en la recepción de televisión

Nuestros compañeros del COITT Andalucía detectaron en 2015 que la emisión desde un centro de Nador (Marruecos) interfiere en los días de calor en la entrada de los canales de Atresmedia, tal y como reflejó la noticia que fue publicada en el diario Sur. Las quejas de vecinos y turistas de municipios costeros de la provincia de Málaga siguen creciendo y, derivadas de ellas, las de los propios instaladores de antenas.

La razón no es otra que los problemas de recepción de los canales del grupo Atresmedia en determinados momentos del día y siempre coincidiendo con jornadas de altas temperaturas. Las protestas llevaron hace unos meses a profesionales de la Asociación Andaluza de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (AAGIT) a realizar un exhaustivo estudio encaminado a detectar el origen de las anomalías que, desde que ha arrancado el verano, se han elevado.

El análisis concluye que el fondo del problema se encuentra en una señal procedente de un centro emisor de Nador, que interfiere en la normal recepción de estos canales en las zonas

situadas precisamente frente a la costa marroquí. Los canales del grupo Atresmedia (Antena 3, La Sexta, Neox, Nova) que emiten en el canal 42, fueron los afectados. La mayor parte de las incidencias se concentraban en los municipios costeros del litoral occidental, aunque también se detectaron en la oriental. El estudio realizado por la Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación logró localizar una señal de televisión procedente de un centro emisor de Marruecos que utilizaba el canal 42 para su zona y que era la causante del problema.

Celebramos una Jornada Empresarial de Negocio/ “Speed Networking”

El Colegio organizó el 22 de julio una jornada de Empresarial de Negocio en su sede central de Madrid. El objetivo de este encuentro de “Speed Networking”, coordinado por Tomás Pastor, responsable de la Comisión de Comunicación del COGITT, fue ampliar la red de contactos de nuestros compañeros en el mundo empresarial y que estos pudieran ofertar a las empresas asistentes sus productos o sus servicios y recibir de ellas las ofertas que les pudieran interesar. Esta Jornada, cuyo lema fue: “Si no vas no ocurre”, reunió a bufetes de abogados (peritaciones y asesoramiento en materias de telecomunicación, Estudios de Emisiones Radioeléctricas); constructores (ICT y eficiencia energética...); inversores (conocimiento de propuestas de negocio...); empresas TIC (posibles colaboraciones en todos los ámbitos...); de suministro de equipos de TDT (colaboraciones en instalaciones...) y otras empresas, como eventos (ahorro de costes; Importación y Exportación; Gestores; Informática); logística; seguros; traductores; recursos humanos; formación profesional y capacitación; distribuidores de productos y servicios...

En total, asistieron más de 30 empresarios interesados en nuestro sector y en las propuestas que pudieran ofrecer nuestros compañeros. Tanto los empresarios como los compañeros que acudieron a la Jornada comentaron la necesidad de ir realizando más eventos de este tipo, que se irán programando a lo largo de los próximos meses. Al finalizar el evento, José Javier Medina, Decano del Colegio, agradeció a los asistentes la participación tan concurrida, y ofreció la colaboración institucional a todos los compañeros.

También aprovechó el encuentro para anunciar el Proyecto Innovadores, que se va a desplegar desde el Colegio, poniendo en marcha una Asociación de Micropymes y Emprededores en materia de Telecomunicaciones (APEYET). Los profesionales como personas físicas y jurídicas pueden sumarse a esta Asociación sin coste alguno para intercambiar ideas, negocios y oportunidades de crecimiento. El acto de la semana pasada forma parte de este nuevo proyecto y se repetirá a lo largo del nuevo curso.

Organizamos el Curso de Verano “Smart Cities e Internet de las cosas”

El Colegio organizó un Curso de Verano “Smart Cities e Internet de las cosas” que se celebró a finales de julio en Aranjuez (Madrid). La Alcaldesa de la ciudad, Cristina Moreno, la Rectora de la Universidad Europea de Madrid (UEM), Isabel Fernández

Martínez, y nuestro Decano, José Javier Medina, lo inauguraron. Lucía Megía, Directora del Área de TIC de la UEM, habló de los proyectos en este campo que se están poniendo en marcha en Aranjuez.

El responsable de Administración Local, Turismo y fondos Europeos en Marketing AA.PPP de Telefónica España, Raquel Morito, explicó los estándares, plataformas e indicadores de “Smart Cities”. Por su parte, nuestro Decano desveló los nuevos proyectos que se presentan para el desarrollo profesional de nuestros ingenieros.

Carlos Ventura Quilón (Jefe de Servicio de Telecomunicaciones del Ayuntamiento de Rivas), Inés Leal (Presidenta del Congreso Smart Cities del Grupo Tecmared), y David Pascual (Gerente del Área de Desarrollo Institucional de Indra) hicieron hincapié en otros aspectos del desarrollo de las Smart Cities en España. Entre ellos, la gestión municipal de estas nuevas tecnologías, el uso de las TIC y el Big Data para la gestión de ciudades inteligentes. La conferencia de clausura corrió a cargo de Enrique Ruz, Director Global del Grupo Arnaiz.

Colaboramos con el Ayuntamiento de Cuenca para impulsar el proyecto de ciudad Inteligente

A lo largo de 2015, el Colegio siguió colaborando con el Ayuntamiento de Cuenca para impulsar este proyecto. En julio, el Alcalde de la ciudad, Ángel Mariscal, y el Concejales de Economía y Hacienda, Julián Huete, mantuvieron un encuentro con expertos en “Smart Cities”, entre ellos, José Javier Medina, Decano de nuestro Colegio y uno de los grandes expertos en España en esta materia.

A la sesión de trabajo también asistieron César Sánchez, Director de la Escuela Politécnica de la UCLM en Cuenca; Jesús Escamilla, Business Manager de Amaranto Company, empresa de marketing digital experta en apoyar proyectos de cooperación entre organismos oficiales de investigación y empresas; y José Antonio Barro, Jefe del Área de Sistemas Informáticos y Comunicaciones del Ayuntamiento.

El objetivo de dicho encuentro fue valorar la situación actual en cuanto a infraestructuras, personal y servicios existentes en el Ayuntamiento, las necesidades e iniciativas para construir servicios de valor para los conquenses y visitantes para presentar un proyecto de “Smart Cities” en la II Convocatoria de Ciudades Inteligentes que publicó ese mes el Boletín Oficial del Estado.

En la reunión, se estudió una hoja de ruta para establecer los objetivos y el grado de implantación de las características de Smart Cities en Cuenca, la identificación de las mejores prácticas en otras ciudades, la priorización de las actividades a realizar, el análisis económico de las inversiones y los gastos para cumplirla. Se localizan una serie de áreas y prioridades, como son: mejorar el canal de comunicación e información con el ciudadano, turismo, cultura, urbanismo, comercio, movilidad, servicios y medio ambiente.

Participamos en el proyecto que hará de Ibiza una isla totalmente conectada a las nuevas tecnologías

El presidente del Consell de Ibiza, Vicent Torres, y la Consellera de Transparencia, Participación, Buen Gobierno, TIC, Trabajo y Formación, Viviana de Sans, presentaron el 8 de septiembre el proyecto 'Ibiza Smart Island', en una rueda de prensa en la que también participó nuestro Decano José Javier Medina.

'Ibiza Smart Island' tiene como objetivo hacer de Ibiza una isla totalmente conectada en las nuevas tecnologías de la información, de forma que tanto sus residentes como los turistas puedan disponer en tiempo real de toda la información generada por la isla, así como la posibilidad de hacer un uso más racional de los recursos de su territorio y monitorizar la actividad de sus infraestructuras.

El Consell ha presentado el proyecto al Ministerio de Industria, Energía y Turismo, que tiene habilitada una línea de ayudas de 30 millones de euros -máximo de 10 millones por cada proyecto- para islas que quieran convertirse en 'smart islands'. También buscará financiación a través de Fondos FEDER que la Unión Europea dedica al desarrollo de las nuevas tecnologías.

Durante su primera fase, está previsto que 'Ibiza Smart Island' se desarrolle durante tres años. "Ibiza es una isla que, por tamaño y población, resulta perfecta para impulsar un sistema integral de gestión de la información a través de las nuevas tecnologías", afirmó el Presidente del Consell, Vicent Torres, quien señaló que hasta ahora las aplicaciones de las nuevas tecnologías se han utilizado, principalmente, para promocionar producto turístico, pero que esta apuesta "supondrá una mejora en la vida de los ciudadanos y en la eficacia de la gestión".

Nuestro Decano, José Javier Medina, destacó que Ibiza se encuentra ante una oportunidad única para convertirse en un referente mundial y ser el primer destino turístico inteligente. "Durante esta gran recesión económica, sólo ha habido dos campos que han crecido: la de los contenidos digitales y los vinculados a las 'smart cities'", subrayó Medina, quien destacó que en este proyecto también está implicada la Universitat de les Illes Balears, que aporta investigadores y tecnología.

Los Ingenieros Técnicos de Telecomunicación entran en el nivel 2 del Mecés

El Consejo de Ministros aprobó el 4 de septiembre de 2015 la **correspondencia** de los títulos de Ingeniero Técnico de Telecomunicación en todas sus especialidades con el **nivel 2 del Mecés**, que es el mismo que ostentan los Graduados en las Ingenierías de Telecomunicaciones. Con este importante avance, los profesionales de ingeniería técnica de telecomunicación disponen a partir de ahora de un reconocimiento oficial nacional e internacional al mismo nivel que los titulados en el grado de ingeniería, que es

el referente en Europa. Esta nueva regulación equipara a los ingenieros técnicos a los profesionales en ingeniería cualificados para firmas de proyectos, certificaciones de obras, presentaciones a concursos, trabajos en todo tipo de compañías.

Sin duda, este es uno de los grandes logros de nuestra profesión en los últimos años. Nuestro Decano, José Javier Medina, junto con los Directores de las Universidades Politécnicas de Madrid y Barcelona, han sido los integrantes del grupo de expertos que, desde dentro de la ANECA (Ministerio de Educación), han desarrollado la justificación técnica de las cuatro especialidades del título de Ingeniería Técnica de Telecomunicación para su integración en el nivel 2 del MECES.

El Mecos (Marco Europeo de Cualificaciones para la Educación Superior) es la publicación oficial referente para el reconocimiento de niveles de títulos, por lo que en su homólogo europeo EQF (Marco europeo de cualificaciones) también se alcanza automáticamente el nivel 6 para la Ingeniería Técnica de Telecomunicación, lo que implica que nuestros compañeros que ostentan dicho título pasen a ser considerados titulados de educación superior.

Nivel 2 Mediante el presente Acuerdo se determina la correspondencia con el nivel 2 del Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior (MECES) de los títulos siguientes:

- Arquitecto Técnico.
- Diplomado en Educación Social.
- Ingeniero Técnico Naval Especialidad en Estructuras Marinas.
- Ingeniero Técnico Naval Especialidad en Propulsión y Servicios de Buque.
- Diplomado en Logopedia.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación Especialidad en Sistemas de Telecomunicación.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación Especialidad en Telemática.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación Especialidad en Sistemas Electrónicos.
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación Especialidad en Sonido e Imagen.

El Decano entrega el Premio Excelente al Impulso del Sector de las TIC al Alcalde de Málaga

El COGITT entregó el Premio Excelente Impulso del Sector de las TIC a Francisco de la Torre Prados, Alcalde de Málaga, que no pudo recibirlo en diciembre de 2014 durante la Cena de Navidad que celebra anualmente nuestra institución, dado que tenía un compromiso ineludible que le impedía trasladarse a Madrid. El Decano del COGITT, José Javier Medina, y el Decano de nuestro Colegio en Andalucía, Juan Cruz, hicieron entrega del premio a Francisco de la Torre.

Los miembros del jurado del Colegio valoraron las iniciativas desplegadas por el Alcalde de Málaga en el desarrollo de proyectos sustentados en las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, siempre buscando participación y consensos con todos los agentes sociales en planes que abordan la digitalización y la sostenibilidad para una ciudad con gran proyección fuera de nuestras fronteras.

Mario Cortés, Primer Teniente de Alcalde y Concejal de Nuevas Tecnologías del Ayuntamiento de Málaga, y Tomás Pastor, miembro de la Junta de Gobierno del Colegio, también acudieron a este acto. El COGITT hizo especial hincapié en la contribución personal de Francisco de la Torre para convertir a Málaga en punto de referencia de las telecomunicaciones.

Su esfuerzo se ha materializado en proyectos como el Málaga Valley, en el desarrollo de la ciudad como “Smart City” o en las iniciativas que ha tomado para incrementar la calidad de vida de los ciudadanos a través de aplicaciones y proyectos municipales intensivos que ofrecen conocimiento digital y promocionan el talento de las personas. Asimismo, el COGITT valora su singular estilo de gestión participativo e integrador y su permanente reconocimiento y colaboración con nuestro Colegio profesional.

La Junta de Gobierno y Consejo de Decanos del COGITT visitan al Secretario de Estado

El 17 de septiembre, los miembros de la Junta de Gobierno y del Consejo del COGITT acudieron a la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información (SETSI) para presentar a Víctor Calvo Sotelo, Secretario de Estado, las iniciativas que ha puesto en marcha el Colegio. Nuestro Decano, José Javier Medina, habló de la estandarización de proyectos *tipo* en “*Smart Cities*”, *del protagonismo de nuestros ingenieros en las ICT de redes urbanas y de los progresos que se están produciendo en la Habilitación de Profesionales de telecomunicación.*

Nuestros representantes recordaron al Secretario de Estado y sus colaboradores en la SETSI el papel que juegan los Graduados en Ingenierías de Telecomunicación en el sector y en el desarrollo de la economía digital, dos elementos fundamentales para la recuperación económica del país. Asimismo, destacaron el fuerte impacto que tienen las nuevas tecnologías en la productividad y en la generación de empleo.

También subrayaron los éxitos alcanzados en diversos proyectos cuando han sido confiados a los profesionales de telecomunicación. Finalmente, el Decano y los representantes de las demás demarcaciones territoriales del Colegio propusieron a Calvo Sotelo y a su equipo la colaboración activa de nuestra institución para el desarrollo de las TIC en nuestro país. .

El Campus de Gandía acogió el Congreso de Estudios de Telecomunicación

El Campus de Gandía de la Universitat Politècnica de València acogió el 18 de septiembre el XXVI Congreso de Estudios de Telecomunicación organizado por el Consejo Estatal de Telecomunicación (CEET), asociación que representa a los estudiantes de Ingeniería, Ingeniería Técnica, Grado y Máster del Ámbito de la Telecomunicación. Nuestro Decan, José Javier Medina, acudió a este importante congreso al que asistieron cerca de un centenar de estudiantes de telecomunicación procedentes de distintas Universidades.

Los asistentes debatieron sobre temas que afectan a la comunidad universitaria en el ámbito de las telecomunicaciones, con el objetivo de llegar a conclusiones que puedan trasladarse al sector. Asimismo, se trató la habilitación profesional de los graduados. José Pastor, Director del Campus de Gandía de la UPV; Diana Morant, Alcaldesa de Gandía; Álex Gascón, Presidente del CEET; Iván Bellido, Delegado de Alumnos del Campus de Gandía y estudiante de Telecomunicaciones inauguraron el evento.

Graduación de nuevos compañeros en Canarias

La Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la ULPGC, hizo entrega de orlas a 30 nuevos compañeros. El COGITTCAN estuvo representado con la presencia del Decano Sebastián Suárez quien hizo hincapié en la importancia de las TIC en la sociedad en que vivimos. Actuó como padrino del acto Javier Álvarez Ortiz, director Regional de Vodafone en Canarias.

En un acto celebrado en el salón de actos del edificio de Humanidades, presentado por el director de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica, EITE, de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, se hizo entrega de las orlas a los nuevos compañeros que culminan sus estudios, dando comienzo a una nueva etapa de desarrollo profesional. El acto estuvo presidido por el Director de la EITE, Juan Luis Navarro Mesa.

La formación es la clave para acceder con éxito al mercado laboral, si es formación universitaria mejor, y sin duda alguna los orlados en este acto ya disponen de esa formación. Los estudios de telecomunicaciones han crecido en España al amparo del prestigio de una profesión con vocación técnica siendo una profesión capaz de generar entornos de alta responsabilidad y complejidad. Las claves para el desarrollo y el progreso económico, conciben una sociedad apoyada en los avances técnicos.

Hoy el mundo socio laboral marcha por derroteros más apegados a la inmediatez, a la capacidad de síntesis por la imparable aceleración de la aplicaciones técnicas. El profesional de hoy en día está más orientado al cambio, vive los condicionantes del tiempo escaso y necesita aprender a combinar competencias profesionales, obteniendo así potestades transversales para el desempeño de su profesión, convirtiéndolo en actor e innovador de su propio ejercicio profesional.

Desde los Colegios y Asociaciones Profesionales se apuesta por ello y se facilita a los compañeros, esa formación continua, específica y necesaria, así como el apoyo para poder abordar esos procesos de cambio e innovación. Les invitamos a todos a conocernos, a formar parte de un colectivo, a que nos hagan llegar sus necesidades, inquietudes, y poder así conseguir que nuestra profesión les haga sentir satisfechos de todo aquello que hagan, indico el decano Sebastián Suárez, recordando que sentirse orgulloso de su profesión, es la mejor forma de defender su capacidad como profesional.

Acudimos a una jornada sobre ciudades inteligentes celebrada en la SETSI

El 1 de octubre, el Vicedecano del COGITT, Tomás Pastor, asistió a la jornada “Destinos inteligentes y avances en normalización de las ciudades inteligentes” organizada por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo. El acto se enmarcó en el Plan Nacional de Ciudades Inteligentes de la Agenda Digital para España. Cabe recordar el papel protagonista del Colegio con la SETSI y AENOR en el grupo del “Subcomité de Indicadores y Semántica del Comité Técnico de Normalización sobre Ciudades Inteligentes”.

El acto fue presidido por el Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo. Contó con la participación del subsecretario de Industria, Energía y Turismo, Enrique Hernández Bento, de la secretaria de Estado de Turismo, Isabel Borrego y del secretario de Estado de Seguridad, Francisco Martínez.

En la primera parte de la jornada, el presidente del Subcomité de Indicadores y Semántica del Comité Técnico de Normalización sobre Ciudades Inteligentes de AENOR (AEN/CTN 178), José Antonio Teixeira, dio a conocer los avances en la estandarización con la publicación de normas de AENOR que encauzan el desarrollo de las ciudades y destinos turísticos inteligentes.

El CTN 178 de AENOR ha aprobado 12 nuevas normas sobre infraestructuras de redes de servicios públicos y plataformas de ciudad, que serán publicadas en los próximos días. De este modo, junto a las tres normas sobre datos abiertos, gestión de activos e indicadores internacionales de sostenibilidad, el CTN 178 ya ha desarrollado 15 documentos normativos.

El Colegio participa en Greencities & Sostenibilidad

La 6ª edición de la Feria Greencities & Sostenibilidad, Foro de Inteligencia Aplicada a la Sostenibilidad Urbana, se celebró en Málaga los pasados 7 y 8 de octubre de 2015. Por cuarto año consecutivo, en el mismo marco, tuvo lugar un foro sobre Smart Cities de alta especialización que aúna tres eventos diferentes con un programa único e integrado, bajo el eslogan “CONNECTING FOR ACTION” para debatir temas de actualidad en torno a la energía, la edificación, el cambio climático, la financiación, la transformación digital y

las redes, las TIC, la movilidad, el empleo y los nuevos mercados tanto en Europa como en América Latina.

El Colegio participó en este foro y mantuvo encuentros con la RECI y conversamos con los regidores de diversas ciudades españolas, entre ellos con la Alcaldesa de Madrid, Manuela Carmena, que en la foto posa con el Decano del COGITT, José Javier Medina, y el Secretario Técnico de nuestra institución, Luis Miguel Chapinal. Nuestros representantes hablaron con la Alcaldesa de las aplicaciones TIC y de Sostenibilidad que puedan ser útiles para los vecinos de Madrid. Asimismo, coincidiendo con la celebración de este importante congreso, se celebró en la ciudad andaluza un Consejo de Decanos del COGITT.

El Foro Greencities & Sostenibilidad fue inaugurado por Francisco de la Torre, Alcalde de Málaga. Junto al regidor comparecieron el Director General de la Escuela de Organización Industrial (EOI), Fernando Bayón; el Presidente de Conama, Gonzalo Echagüe; y el Director de Servicios y Contenidos Digitales e I+D+i de Ametic, Juan Gascón.

De la Torre reflejó los datos de este evento, que coincidió por tercer año consecutivo en espacio y tiempo con el Foro Tikal, Foro de la Tecnología, Innovación y Conocimiento de América Latina, organizado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo a través de la Escuela de Organización Industrial (EOI) y el Ayuntamiento de Málaga y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo

Reuniones con SEGITTUR para perfilar actividades de colaboración

En los últimos meses de 2015, nuestro Decano, José Javier Medina, mantuvo diversas reuniones con el Presidente de la Sociedad Estatal para la Gestión de la Innovación y las Tecnologías Turísticas (SEGITTUR), Antonio López de Ávila, en las cuales se han perfilado actividades de colaboración en materia de Turismo Digital. Este organismo ha participado en los tres Congresos de Turismo Digital organizados por el COGITT, intercambiando con nuestra institución conocimientos y avances en este sector.

El Colegio está planificando con SEGITTUR la primera Cátedra de Turismo Digital en la que tendrán cabida los Graduados en Telecomunicaciones y en Turismo. Esta cátedra fomentará la innovación e investigación en las TIC aplicadas al turismo, lo cual supone un potencial de nuevas oportunidades de empleo para nuestros titulados. El Colegio busca en estos momentos con las Universidades y SEGITTUR la creación de nuevos perfiles profesionales en TIC y, por tanto, proyectos de participación conjunta en el marco del “Horizonte 20-20 Europeo”.

El Colegio modera una Mesa Técnica en el II Congreso de Edificios Inteligentes

El Decano del Colegio, José Javier Medina, moderó una Mesa Técnica en el II Congreso Edificios Inteligentes, principal foro profesional en España que aborda el concepto del Edificio Inteligente desde un punto de vista integral y multidisciplinar para acelerar y aumentar la inclusión de las mejores soluciones y sistemas tecnológicos posibles en la edificación, con el objetivo de conseguir edificios más eficientes, seguros, funcionales y accesibles.

El Congreso, que tuvo lugar los pasados 27 y 28 de octubre en el Salón de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid, trató aspectos técnicos, normativos y oportunidades de negocio relacionados con los Edificios Inteligentes. Los asistentes pudieron conocer la situación actual y la proyección futura que conlleva la implementación de los Edificios Inteligentes en España.

Participamos ampliamente en el Consejo Asesor de Telecomunicaciones

El Decano del Colegio, José Javier Medina, asistió el 29 de octubre al último Consejo Asesor de Telecomunicaciones de 2015. En el mismo, los asistentes se dedicaron a completar la Ley 9/ 2014. Entre los principales Reales Decretos que se han desarrollado se encuentran dos de especial relevancia. Uno de ellos es el reparto del Espectro Radioeléctrico.

El segundo es el reglamento regulador de la instalación de tramos finales de redes fijas de comunicaciones electrónicas de acceso ultrarrápido. Nuestro Decano advirtió al Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, la necesidad ineludible de que, además de los Proyectos Básicos, es necesario para el bien de los usuarios de las TIC y para la coherencia reguladora que se haga una alusión escrita de quiénes deben ser los firmantes de los proyectos: “técnicos competentes”; es decir, ingenieros e ingenieros técnicos de telecomunicaciones.

Desde el punto de vista del COGITT, en el nuevo Real Decreto se debe de tener en cuenta, en cuanto a los proyectos se refiere, lo indicado en la Ley 8/2013 y en el CTE ya que son actuaciones e instalaciones de infraestructura de red en edificios, por lo que el denominado “proyecto de actuación”, para cumplir la norma de la LOE, debería ser redactado y firmado por **“técnico competente” en lugar de “técnico responsable”**, término que erróneamente recoge el borrador. Por otra parte y por extensión, entendemos que los **técnicos competentes para redactar y firmar los referidos proyectos de actuación serían los mismos que los de ICT.**

Presentación del II Congreso de Ciudades Inteligentes

El Vicedecano del Colegio, Tomás Pastor Gutiérrez, acudió el 30 de octubre a la presentación y descripción del II Congreso Ciudades Inteligentes, que se ha celebrado en Madrid los pasados 13 y 14 de abril de 2016. Tras el éxito obtenido en la I edición de este congreso, que tuvo lugar el pasado mes de marzo, la Red Española de Ciudades inteligentes (RECI) y el Grupo Tecma Red están ya inmersos en la preparación de **la II edición**.

El Decano del COGITT, José Javier Medina, es miembro del Comité Asesor, compuesto por expertos de las organizaciones, Universidades, Centros Tecnológico, Colegios Profesionales, etcétera. Todos ellos colaboran activamente en la puesta en marcha de este importante foro sectorial.

De nuevo, los organizadores del congreso se proponen abordar todas las temáticas relacionadas con las Ciudades Inteligentes en España de una forma multidisciplinar y multisectorial, mostrando iniciativas que se están desarrollando actualmente en nuestro país y enriqueciendo el contenido del programa con novedades respecto a la edición anterior.

El pleno de Smart Cities en Ametic destaca al COGITT por la organización de las Jornadas Dusi

El pasado mes de octubre tuvo lugar un pleno de Smart Cities en Ametic al cual asistieron cuarenta representantes de las principales empresas del sector TIC asociadas en esta institución. En el orden del día se trataron las principales novedades y ayudas públicas.

Asistió como representante de la Administración Francisco Javier García Vieira, como máximo responsable de Red. Es para todos los proyectos subvencionados por esta entidad de la SETSI. Adolfo Borrero, Presidente de Smart Cities en Ametic, y el Secretario General Juan Gascón, destacaron el trabajo realizado desde nuestro COGITT en los grupos de trabajo de Semántica e Indicadores-Nuevos Perfiles Profesionales en Smart Cities.

Nuestro Decano, José Javier Medina, que estaba en la mesa presidencial como representante de dichos grupos, resumió los resultados alcanzados y animó a los operadores y fabricantes asistentes a sumarse a los próximos trabajos.

Se cito a nuestro Colegio por la celebración en diciembre de las jornadas de presentación del Dusi. Asimismo, se promocionó nuestro Congreso Smart Living que se celebrará los próximos 10 y 11 de marzo en Marbella como uno de los eventos participados por Ametic.

El Campus de Gandía acogió el Congreso de Estudios de Telecomunicación

El Campus de Gandía de la Universitat Politècnica de València acogió el pasado 18 de septiembre el XXVI Congreso de Estudios de Telecomunicación organizado por el Consejo Estatal de Telecomunicación (CEET), asociación que representa a los estudiantes de Ingeniería, Ingeniería Técnica, Grado y Máster del Ámbito de la Telecomunicación. Nuestro Decano acudió a este congreso al que asistieron cerca de un centenar de estudiantes de telecomunicación procedentes de distintas Universidades.

Los asistentes debatieron sobre temas que afectan a la comunidad universitaria en el ámbito de las telecomunicaciones, con el objetivo de llegar a conclusiones que puedan trasladarse al sector. Asimismo, se trató la habilitación profesional de los graduados. José Pastor, Director del Campus de Gandía de la UPV; Diana Morant, Alcaldesa de Gandía; Álex Gascón, Presidente del CEET; Iván Bellido, Delegado de Alumnos del Campus de Gandía y estudiante de Telecomunicaciones inauguraron el evento.

El Colegio en la presentación del proyecto que hará de Ibiza una ciudad Inteligente

El presidente del Consell de Ibiza, Vicent Torres, y la Consellera de Transparencia, Participación, Buen Gobierno, TIC, Trabajo y Formación, Viviana de Sans, presentaron el pasado 8 de septiembre el proyecto 'Ibiza Smart Island', en una rueda de prensa en la que también participó nuestro Decano José Javier Medina. 'Ibiza Smart Island' tiene como objetivo hacer de Ibiza una isla totalmente conectada en las nuevas tecnologías de la información, de forma que tanto sus residentes como los turistas puedan disponer en tiempo real de toda la información generada por la isla, así como la posibilidad de hacer un uso más racional de los recursos de su territorio. El Consell presentará este proyecto al Ministerio de Industria, Energía y Turismo, que tiene habilitado una línea de ayudas de 30 millones de euros -máximo de 10 millones por cada proyecto- para islas que quieran convertirse en 'smart islands'. También buscará financiación a través de Fondos FEDER de la Unión Europea. Durante su primera fase, está previsto que 'Ibiza Smart Island' se desarrolle durante tres años. "Ibiza es una isla que, por tamaño y población, resulta perfecta para impulsar un sistema integral de gestión de la información a través de las nuevas tecnologías", afirmó el Presidente del Consell, Vicent Torres, quien señaló que hasta ahora las aplicaciones de

las nuevas tecnologías se han utilizado, principalmente, para promocionar producto turístico, pero que esta apuesta "supondrá una mejora en la vida de los ciudadanos". José Javier Medina destacó que Ibiza se encuentra ante una oportunidad única para convertirse en un referente mundial y ser el primer destino turístico inteligente. "Durante esta gran recesión económica, sólo ha habido dos campos que han crecido: la de los contenidos digitales y los vinculados a las 'smart cities'", subrayó Medina, quien destacó que en este proyecto también está implicada la Universitat de les Illes Balears. La Consellera Viviana de Sans explicó que para desarrollar esta infraestructura se necesita conectar toda la isla con banda ancha, y que después se creará un centro de gestión de datos que se ubicará en Sa Coma. En las reuniones de trabajo que se celebraron antes de la rueda de prensa participaron también el delegado del COITT en Baleares, PEDRO Pons, y el doctor de la UIB, Bartomeu Alorda.

Acogemos la I Jornada Técnica de Seguridad aplicada a Comunidades de Propietarios

Esta importante jornada, que se celebró el pasado 3 de noviembre en el Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, sirvió para dar a conocer los futuros cambios legislativos en materia de seguridad en las comunidades de propietarios. Nuestro Decano, José Javier Medina, presentó el acto, al que también acudió el Vicedecano, Tomás Pastor.

El Grupo Eurofesa fue el organizador de la "I Jornada Técnico-Normativa de Seguridad aplicada a Comunidades de Propietarios", en colaboración con el Colegio Oficial de Administradores de Fincas de Madrid, con el fin de dar a conocer a los administradores de la Comunidad de Madrid los cambios legislativos que implicará la futura aprobación del nuevo reglamento de Protección contra Incendios (RIPCI) y el nuevo marco normativo de la Ley de Seguridad Privada, además de mostrar las aplicaciones del sistema de control de accesos SMARTair, del que Eurofesa es distribuidor oficial. La mesa de trabajo estuvo presidida por la máxima responsable del Colegio Oficial de Administradores de Fincas, Manuela Julia Martínez Torres, y por el Decano del COGITT. En cuanto a los miembros técnicos, la jornada contó con la presencia de profesionales como el director general de Grupo Eurofesa, David López López, así como el director comercial y del departamento de Seguridad de la misma, Iván Prieto Martín.

Nuestro Colegio en Andalucía entrega sus Premios 2015

El Museo Alborania, Aula del Mar de Málaga fue el escenario elegido para el encuentro anual de los profesionales de las telecomunicaciones andaluzas, bajo el nombre de Foro Telecom Andalucía 2015, y organizado por la Asociación Andaluza de Graduados e Ingenieros Técnicos en Telecomunicación (AAGIT) y el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de Andalucía (COITT-A). Al acto acudieron otros compañeros de la Junta de Gobierno del COGITT y representantes territoriales. Entre ellos, el Decano del Colegio, José Javier Medina, el responsable de ACARMITT, José Antonio López Olmedo, Ascensión Giner Lasso, el Decano del Colegio canario, Sebastián Suárez, y el Decano en Cataluña, Jordi Farré. El Foro Telecom de Andalucía se celebró el pasado 6 de noviembre como un encuentro anual de referencia de ingenieros y empresas TIC de Andalucía. COITT-A y AAGIT han reunido a más de 200 profesionales de las tecnologías de la información, asociados, directores de las escuelas de Telecomunicación de Andalucía y representantes de empresas del sector de las Telecomunicaciones, destacando así la importancia de la profesión del Ingenierodentro de la sociedad. Para Juan Luis Cruz, Decano de nuestro Colegio en Andalucía, “hay muchos ingenieros andaluces dirigiendo proyectos de altísima importancia técnica en Andalucía, y a través de los Premios Ingenio, queremos dar visibilidad a la aportación de tantos ingenieros en nuestra sociedad”. Destacó además que “estamos muy satisfechos con los proyectos premiados, todos ellos con una excepcional componente innovadora y de gran calidad técnica”.

Por tercer año consecutivo, se entregó la distinción Ingeniero del Año que ha reconocido al Chief Executive Officer – Ibérica de Anovo, José García Martínez, por su gran labor como Ingeniero Técnico de Telecomunicación así como su trayectoria profesional. También se distinguió a los colegiados Fernando Esteban González y Francisco Moreno Arbolí por sus 50 años de participación en la organización y por tanto en el mundo de las telecomunicaciones.

Durante la cita, tuvo lugar la entrega de los Premios Ingenio que otorgan el Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de Andalucía (COITT-A) y la Asociación Andaluza de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (AAGIT). El acto fue clausurado por Manuel Ortigosa, director General de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información de la Junta de Andalucía.

Se crea la Demarcación del Colegio en Castilla-La Mancha

El pasado 20 de noviembre, fue aprobada por votación la Demarcación del COGITT en Castilla-La Mancha y la nueva composición de la Junta territorial de ITACA (ahora Demarcación del COGITT en esta Comunidad Autónoma). El acto tuvo lugar en Toledo, en el Hotel Palacio de Buenavista. En la foto, J.F Bolaño junto a los compañeros de Castilla-La Mancha.

La nueva Demarcación ha recibido las felicitaciones de todos los territorios y Colegios del COGITT del país. El Decano del Colegio, José Javier Medina, subraya que es una noticia histórica para nuestra institución y de gran relevancia en general para los ingenieros y profesionales españoles.

Nuestro Colegio Asociación concede los Premios anuales para la profesión

El pasado 12 de diciembre se celebró la tradicional Cena-Encuentro que organiza el Colegio en Navidad y que reunió a doscientos invitados en el Hotel Meliá Castilla de Madrid. Hace tiempo que no se respiraba tan buen ambiente y espíritu de camaradería en este encuentro en el que los compañeros tienen la oportunidad de encontrarse. Tras el discurso de bienvenida de nuestro Decano, José Javier Medina, tomaron la palabra otros compañeros de las distintas Demarcaciones del COGITT.

A continuación, el Decano hizo entrega del Premio Excelente Impulso del Sector de las TIC a Íñigo de la Serna Hernáiz, Alcalde de Santander y Presidente de la RECI, por su labor al frente del ayuntamiento santanderino en el desarrollo de proyectos sustentados en las TIC. José Javier Medina destacó la participación impulsora del Alcalde de Santander en el proceso de “Smart City” en España y su reconocida actividad promotora en el ejercicio de profesionales de todos los perfiles tecnológicos. Poco después, el Decano entregó el Premio Excelente Trayectoria Profesional TIC a Francisco Hortigüela Martos, Director de Comunicación y Relaciones Institucionales de Samsung España, en reconocimiento a su desarrollo profesional, cuajado de éxitos en el sector de las TIC. Medina destacó su vocación profesional en gestión de personas y servicios.

Cabe recordar que estos premios se otorgan cada año en el aniversario de la Liberalización de las Telecomunicaciones como efeméride del 1 de diciembre de 1998, día en el que España se integró plenamente a la normativa europea en

Telecomunicaciones, lo que ha conducido al progreso de las TIC en nuestro país y al progreso de sus profesionales. Asimismo, durante la Cena Encuentro de colegiados/asociados que el Colegio organiza en Navidad se entregan los galardones a los compañeros que celebran sus 25 y sus 50 años en el Colegio.

El encuentro también sirve de marco institucional para la entrega de los Premios Liberalización de las Telecomunicaciones a los 4 mejores nuevos ingenieros Técnicos de Telecomunicación que han cursado sus carreras en las distintas Universidades españolas.

Resultados::

En Sistemas de Telecomunicación, el primer premio recayó en Elena Serna Santiago, ITT por la Universidad Politécnica de Madrid. El segundo y tercer puesto fueron respectivamente para Gara Quintana Díaz por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y para María Jesús Cañavate Sánchez por la Universidad Politécnica de Cartagena.

En Sistemas Electrónicos el primer puesto fue para Diego Calvo Ruiz por la Universidad de Valladolid. El segundo y tercer puesto fueron respectivamente para Borja Galán por la Universidad de Valencia y Javier Iriarte por la Universidad de Valencia.

En Sonido e Imagen el primer premio fue para Jon Larizgoitia Burgaña por la Universidad de Deusto. El segundo y el tercero fueron para Jaime Vargas Calderón por la Universidad Politécnica de Cuenca y para Sergio Jiménez Gambin por la Universidad de Alicante.

En Telemática el primer premio fue para Leire López Samaniego por la Universidad de Deusto. El segundo y el tercero fueron respectivamente para Julián Igareda Laso por la Universidad de Cantabria y para Jesús Muñoz Bulnes por la Universidad de Alcalá.

2.2 Actividades del COGITT, desde las Demarcaciones territoriales

Canarias

Memoria de actividades COGITTCAN / ACITICS. Resumen 2015.

Marcado dentro de los objetivos de nuestra Demarcación, las relaciones con las diferentes instituciones ha sido uno de los aspectos a destacar. Entidades como la Escuela de Ingeniería, el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, la Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria la Federación de Empresas de Hostelería y Turismo, la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, entre otras, fueron con las cuales hemos mantenido diversos contactos y reuniones para establecer sinergias y líneas de trabajo conjuntas, con el objetivo de acercar la Tecnología del Conocimiento a la Sociedad.

En el ámbito formativo se lanzaron diversas acciones formativas: idiomas, robótica, gestión comercial y sonorización de espectáculos. Como acciones paralelas mantuvimos diferentes reuniones con compañeros en las diferentes islas, indicando además que se produjeron 31 bajas y 45 altas colegiales, en el ámbito de nuestra Demarcación. Destacar también que se ha producido un aumento considerable en documentos visados. En ACITICS se abrió un proceso electoral, siendo proclamada la candidatura presentada por Sebastián Suárez, como presidente de la misma.

Como actividades colegiales destacar la celebración de la de la CODIGAT, Confederación de Directores de Grado de Telecomunicaciones, donde se debatieron diferentes aspectos relativos al aprendizaje de nuestra carrera, realización de charlas informativas a los alumnos de la Escuela, jornada de orientación socio laboral con la presencia del decano Estatal, José Javier Medina. Como cada año también tuvo lugar la celebración del Día de las TICs, donde se hizo entrega de los premios, Mejor Expediente a Gara Quintana y premio ACITICS 2015 para Radio Ecce por su labor social a través de la Tecnología.

Nuestra Demarcación participó en diferentes eventos: IV Competición de Ingeniería; Jornada sobre los ciberdelitos en el sector turístico, donde el decano clausuró la jornada; Entrega de premios HiTelCan50; Jornada sobre contaminación acústica; Jornada informativa sobre el dividendo digital. Acudimos en representación del colectivo a diferentes actos como, la presentación de los planes de ayudas para Ciudades e Islas Inteligentes, inauguración del Centro Demostrador Tic-Turismo, entre otros. Como actividad a considerar, fue la organización y celebración del Congreso de Turismo Digital en Canarias, que con más de 300 inscritos y 5 temáticas a desarrollar se celebró los días 16 y 17 de abril en Las Palmas de Gran Canaria.

Toda la información disponible en nuestra web: www.coittcan.es

Andalucía

Memoria de actividades. COGITTA / AAGIT. Resumen 2015

Enero. AAGIT y la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones analizan medidas para alcanzar la mayor proyección andaluza en SI Información Electoral COGITT/AEGITT: ¿Sabes que el próximo mes hay elecciones al COGITT/AEGITT?

Febrero. Gestión de Empleo: Ingeniero Técnico Comercial para el Dpto. de Comercio Exterior
Rueda de Prensa: El Congreso Marbella Smart Living (19 y 20 de febrero de 2015).

Marzo. AAGIT formará a más de 100 ingenieros andaluces en venta y consultoría Asamblea General Ordinaria Informe de Visados de Andalucía Informe Económico de la AAGIT AAGIT desbloquea la no admisión de los proyectos de ampliación de la TDT Curso "Sistemas de Cableado Estructurado" en Sevilla.

Abril. Malaga Valley "Startup Paradise" Jornada de Formación: Pymes Más Productivas y Competitivas con Tecnologías fáciles de Usar y asequibles.

Mayo. Acto de Clausura Curso Académico UPL Linares Curso en BIM para Ingenieros de Teleco Ponencia "Nuevas Profesiones 2.0" en la Facultad de Periodismo de Málaga COITTA-A/AAGIT acerca el mundo profesional a los Ingenieros de la UMA.

Junio. Gestión de Empleo: Ingeniero de Desarrollo Software Beca: Diseño de Redes de Telecomunicaciones Curso: "Yo soy mi marca. Desarrolla tu marca personal en la web social" Curso: "Formador de Robótica Educativa" Gestión de Empleo: Responsable de Atención Comercial Ingeniería Gestión de Empleo: Bussiness Delovement Manager.

Julio. El COITTA asiste y presenta "Nuevos perfiles de ingenieros" en el CODIGAT Encuentro de Colegiados de la Provincia de Sevilla Activación y coordinación del FORO TELECOS ANDALUCIA 2015 Gestión de Empleo: Project Manager IT en Málaga El COITTA presenta la RED ANDALUZA DE ROBOTICA EDUCATIVA Procedimiento para la determinación de la correspondencia a nivel MECES de títulos universitarios oficiales (Pre Bolonia) El COITTA presiona y hace un argumentario para que se acuerde la creación del Polo Digital de Málaga junto al COIT COITT-A/AAGIT detecta el problema de emisión de los canales Atresmedia en la Costa de Málaga y lo pone en manos de la SETSIT

Septiembre. El Decano del COITTA asiste a la entrega del “Premio Excelente al Impulso del Sector de las TIC” al Alcalde de Málaga por parte del COGITT y al Foro de Inversión y Empresas de la Industria de Contenidos Digitales de Málaga.

Octubre. Formación: Herramientas para financiar proyectos de I+D+i en micropymes Preparación de material y contenidos Web Foro Telecom Andalucía 2015. Asistencia al Greencities y Sostenibilidad, Foro Tikal en Málaga Reunión Consejo de Decanos en Madrid Reunión Alcalde de Montilla (Córdoba).

Noviembre. Elaboración del video promocional "Orgulloso de ser teleco" Elección de Premios Ingenio Junior para Graduados en Ingeniería de Telecomunicación. Participación en las jornadas de innovación: Montilla Conecta Reunión con el Director General de Red.es Gestión de Empleo: Ingeniero Técnico de Telecomunicación para empresa de Seguridad Foro Telecom Andalucía 2015 y Entrega de premios INGENIO.

Diciembre. Proclamación de nueva Junta Directiva del COITTA/AAGIT Nombramiento al Decano como Miembro del Comité de Expertos de Impulso TIC en Andalucía Asistencia a la Cena de Gala del COITT y entrega a colegiados andaluces de los 25 aniversario profesión.

Murcia

Memoria de Actividades. Resumen 2015. ACARMITT.

A lo largo del ejercicio se han realizado las siguientes actividades:

Enero. Asistencia a la Jornada Nacional: Red de Enseñanza y Peritaciones Judiciales de Alicante. Empleabilidad para el 2015: Tendencias, previsión de plazas, oposiciones.

- La titulación de GRADO y lo que ello conlleva en nuestra profesión:
- Oportunidades en la Enseñanza Privada y Concertada no universitaria, y en la Enseñanza Universitaria.

- La nueva Formación Profesional Básica y su impacto en los ITT.

Peritaciones TIC o de telecomunicaciones

- Seguridad y análisis forense TIC
- El perito judicial tecnológico
- Derechos y deberes del perito tecnológico

Febrero. La Asamblea General Ordinaria de ACARMITT sirvió para dar un paso adelante en la creación del Colegio, así como para convocar elecciones para la junta directiva. La candidatura

conjunta que se presentaron está en cabecera por el actual presidente, al que se sumarían José Luis Sánchez y Alberto Mendoza (vicepresidentes); Ascensión Giner (secretaria); Roberto Cánovas (tesorero), y los vocales José Manuel Romero, Carmen María García, Gonzalo Moreno, Rubén Caravaca y David Pérez. El 6 de febrero, con la presencia del Decano, en calidad de delegado de la Junta de Gobierno, se pone en marcha oficialmente la Demarcación del COGITT en la Comunidad de Murcia.

Marzo. Colaboración con el CURSO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG). PLATAFORMA ARCGIS

Abril. Divulgación del curso Emprende en el sector IOT 11. El Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación (UCAM) y el Grupo de Investigación en Telecomunicaciones Avanzadas, junto con el ITM (Instituto Tecnológico Murciano) y la Fundación Incyde, creó un programa de alto rendimiento para emprender en el sector de Internet de la Cosas. Este curso fue totalmente GRATIS.

Mayo. ASISTENCIA AL LA XIII EDICIÓN DEL TELECOFÓRUM 12. La Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación (ETSIT) de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) celebró la XIII edición del Telecofórum el día 6 de mayo.

Junio. ASISTENCIA AL LA CÁTEDRA DE TELEFÓNICA UCAM Y A LA PONENCIA EN CIBERSEGURIDAD 15. Se presentó especialmente para los alumnos formados en las áreas de telecomunicaciones e informática, la Cátedra de Telefónica UCAM que se creó con el lema de "Tecnologías para la Innovación Social".

Septiembre. El 11 de Septiembre se realizó el encuentro anual de los representantes del libre ejercicio de los territorios, tratando este año como tema principal, las oportunidades que se abren para la realización de proyectos relacionados con las Smart Cities.

Octubre. ASISTENCIA OCTUBRE JOVEN 2015 EN ALCANTARILLA 25. Tuvo lugar un extenso programa de actividades previstas desde las diferentes concejalías del Ayuntamiento de Alcantarilla, todas ellas coordinadas desde la Concejalía de Juventud. ACARMITT asistió al evento, representado por José Antonio López Olmedo, presidente de nuestra Asociación.

Noviembre. El 27 de noviembre celebramos la cena de Navidad de ACARMITT / COGITTRM, donde contamos con la compañía de nuestros colegiados, universidades (UCAM y UPCT), miembros del sector empresarial y ayuntamientos de la Región de Murcia, que nos apoyan cada día a que mejoremos nuestra Asociación y reciente Demarcación

Comunidad Valenciana

Memoria de actividades. Resumen 2015. COITTCV / AVITT

El Colegio-Asociación participa en las Universidades de Alicante, Valencia, en la UMH de Elche, y en la UPV: Gandía y Valencia con las charlas anuales informativas sobre el Colegio, dirigidas un año más a los estudiantes de las nuevas titulaciones de Grado, con la presentación "Para qué sirve el Colegio". A la finalización de las charlas, se ofrece a los asistentes pre-colegiarse a 0€ en nuestra institución, obteniéndose un % muy alto de pre-colegiación.

Se acude a la entrega de Premios Fin de Carrera en las cuatro Universidades de la Comunidad Valenciana.

Se mantienen reuniones institucionales con los Directores de las ETST de las Universidades de la CVA.

Se participa institucionalmente en los actos:

- Semana de Telecomos en la Universidad de Alicante
- Varias reuniones en la Mesa de Ingeniería de Alicante y Valencia
- Reunión de Libre-Ejercicio en Valencia y Madrid
- Congreso Málaga Smart-City/ Consejo de Decanos
- Conselleria de Medio Ambiente/ Convenio. Valencia
- Mesa Redonda de Estudiantes Teleco. Elche
- Jornada sobre Acreditación de Grados.
- Reunión Colegial en la SETSI. Consejo Decanos.
- Jornada Acreditación MECES 2. Valencia
- Demarcación CyLM. Toledo.Constitución.

Se asiste y participa en las jornadas:

- Noche de las Telecomunicaciones
- Congreso de Tecniacústica
- Congreso Matelec
- Economía Digital del Excmo. Ayuntamiento de Valencia. Conselleria de Hacienda.
- Smart City Valencia por Ayuntamiento Valencia. La Nave.
- Los Autónomos. CdT Valencia.
- Colegios Profesionales. Valencia Plaza Digital. L`Umbracle.
- Jornada Técnica de Murcia.
- Redes de Nueva Generación. Las Arenas Valencia.
- Software Libre. Universidad Jaime I. Castellón.

Se organiza:

- Cena Anual de Navidad

Plataforma de Ingenierías Técnicas.

Se informa que en Valencia, y Alicante, se siguen celebrando reuniones de varios Colegios Profesionales de Ingenieros Técnicos de ámbito autonómico y/o nacional, para debatir y tomar postura acerca de las competencias profesionales de los I.T.

En el año 2014, después de varios ejercicios sin poder organizar la Cena Anual territorial por falta de presupuesto, se decidió descentralizar la Cena de Gala Anual de Madrid y que las Demarcaciones hiciesen su propio evento. En el acto, se hizo entrega de los Premios Extraordinarios Fin de Carrera, los Premios Senior y Junior a los colegiados destacados por su actividad y el Premio a la “Iniciativa destacada de la CV. Al impulso de las TIC 2015”. Asistieron invitados al acto, los Decanos Territoriales de Andalucía, Canarias, Cataluña y Región de Murcia. También nos acompañaron varios miembros de la Junta de Gobierno estatal y autoridades académicas.

Cursos de Formación: Proyectos de Ingeniería (ICT, Electricidad, Cableado Estructurado y Telemáticos). Curso de Búsqueda de empleo para ingenieros, entre otros muchos.

Castilla-La Mancha

Memoria de actividades. Resumen 2015.

Por parte de la Asociación territorial ITACA (Ingenieros TIC Asociación Castellano-manchega)

Reunión de la Junta Directiva el 29 de Enero donde se aprueba el envío al Decano del Colegio Nacional, carta solicitando la creación de Demarcación del Colegio en Castilla-La Mancha, enviando los votos obtenidos para cumplir con la primera fase del proceso.

Se apadrina el 15 de Abril el Paso del Ecuador de los alumnos que están cursando Ingeniería de Sistemas Audiovisuales de Telecomunicación en la Escuela Politécnica de Cuenca, subvencionando estos actos.

Se celebra el Día de ITACA el 27 de Junio coincidiendo con el 20 aniversario de la Escuela Politécnica de Cuenca. Se realizan diversas conferencias sobre Ciberseguridad en el siglo XXI y Salidas Profesionales de la Ciberseguridad, con una gran afluencia de público y gran éxito. Se premia el mejor trabajo fin de carrera presentado.

Se asiste el 15 de Mayo a la Jornada del Día de las Telecomunicaciones e Internet 2015 en Albacete. Conseguimos el respaldo de más del 25% de los colegiados de Castilla-La Mancha, cumpliendo así la segunda fase para ser Demarcación. El Decano nacional presenta a la Junta Directiva del Colegio la pertinente solicitud que es aprobada y se informa al Consejo de Decanos, alcanzándose el acuerdo, en los mismos términos.

Por parte de la Demarcación del COGITT en Castilla-La Mancha

El 30 de Septiembre la solicitud de Demarcación oficial resulta aprobada.

El 20 de Noviembre es aprobada por votación la Demarcación del COGITT en Castilla-La Mancha.

Se organiza la puesta en marcha de la Demarcación y se nombra la Junta Directiva constitucional para la Demarcación del Colegio en Castilla-La Mancha. En dicha sesión de 20 de Noviembre, con la presencia del Decano, en calidad de delegado de la Junta de Gobierno, se pone en marcha oficialmente la Demarcación del COGITT en la Comunidad de CLM.

Cataluña

Memoria de actividades. Resumen 2015. COETTC / ACETT

El 2015 ha sido un año positivo, dado que se han conseguido grandes objetivos para nuestra profesión en todos los ámbitos, aunque aún quedan algunos frentes abiertos que deben solucionarse judicial y colegialmente.

Defensa de procedimientos Jurídicos para temas derivados del Reconocimiento legal de nuestra Demarcación en Cataluña

Defensa de procedimientos jurídicos en relación con la defensa de la profesión a nivel estatal.

Puesta en marcha de departamento de Comunicación en la demarcación con acciones de mejora en página web, relación con medios, y programación de Encuentros con colegiados en Cataluña.

Asistencia y Representación oficial de la Demarcación en Cataluña del COGITT en actos institucionales y en encuentros colegiales de ingeniería.

2.3 Actividades del COGITT/AEGITT, por las Comisiones de trabajo

Comisión Institucional¹

Los objetivos globales de esta comisión se han orientado a la presencia, mejora de imagen, colaboraciones en actividades clave y reconocimiento de nuestro Colegio, Asociación y profesionales en los diferentes agentes del sector de las Telecomunicaciones en nuestro país. Todo ello se ha ejecutado mediante un acercamiento práctico a los diferentes segmentos de participantes en el sector, es decir, Administraciones Públicas, Empresas operadores y Fabricantes, Entidades de ingeniería, Actuaciones internacionales, Profesionales y Usuarios en general. Si bien, se ha coordinado distintos segmentos con otras Comisiones, como es el caso de las de Universidades para las iniciativas de colegiación y Relaciones con Directores y Alumnos; Empleo, para iniciativas concretas con Empresas; Demarcaciones territoriales para iniciativas y eventos en Comunidades Autónomas.

Por otra parte, al coincidir, con la figura de Decano, los aspectos de representación oficial, se han coordinado la presencia y participación de todo el colectivo en los actos oficiales y protocolarios pertinentes. Toda esta sinergia se ha seguido con criterios eficientes en tiempo y dedicación. Las líneas de acción y relación han sido las siguientes.

Área de Administración Central:

- Organización y argumentaciones globales en un Encuentro con el Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de Información
- Encuentros para defensa de Intereses Colegiales con Subdirectores Generales y Jefa del Gabinete del Secretario de Estado (> 5 sesiones)
- Sesiones de trabajo del Consejo Asesor de Telecomunicaciones (2 sesiones)
- Sesiones de trabajo para información de ayudas y para promoción de la figura del ITT y de sus Proyectos técnicos con Red.es (2 sesiones)
- Propuestas de organización de eventos y alcance de Convenios con Red.es y con Segittur (3 sesiones)
- Comité Técnico de Normalización 178 de Aenor (4 sesiones)
- Participación en el Comité Coordinador de Smart Cities de la SETSI (1 sesión) y en los Plenarios (2 sesiones)
- Encuentro sobre ayudas públicas en entornos de Smart Cities y Sostenibilidad organizado con los Ministerios de Fomento y Hacienda y Administraciones Públicas, junto con Ayto. de Madrid.
- Gestiones oficiales de reconocimiento de nomenclaturas institucionales con la OMPI
- Encuentro de trabajo y solicitud de intereses IT con Senador, con INGITE
- Encuentro anual con los 4 Subdirectores Generales de la SETSI

¹ Nota: No se incluyen en estas especificaciones las acciones institucionales propias de la figura del Decano/Presidente para la REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL: ACTOS SETSI; AMETIC / UIMP; PREMIOS Y ENCUENTROS OFICIALES; RELACIONES CON EMPRESAS, UNIÓN PROFESIONAL, ASOCIACIONES, SINDICATOS, etc

Área de Empresas Operadores y Fabricantes

- Presencia y participación en plenarios de la patronal del sector, Ametic
- Participación y responsabilidades de Coordinación y Dirección en Grupos de Trabajo de Ametic, de 1) Indicadores y Semántica; 2) Nuevos perfiles Profesionales en Smart Cities. Las Empresas con las que hemos trabajado en estos ámbitos han sido Telefónica, Cisco, Indra, IBM, Microsoft, Cellnex, GMV, Schneider, Deloitte, Altran.
- Participación activa en mesas de trabajo de Comités Técnicos ponencias de Congresos: Enertic, EECN, Tikal, Green Cities y Sostenibilidad
- Encuentros de trabajo con Telefónica. Planificación de Red (2 sesiones), RRHH (1 sesión), Smart Cities (2 sesiones)
- Desarrollos y participación en Congreso de Turismo Digital y Jornadas Técnicas de ACARMITT e ITACA
- Encuentros de trabajo e influencia para diseño de RD de desarrollo de la Ley de Seguridad privada, para promocionar figura de ingeniero de seguridad y proyecto de seguridad
- Organización de Encuentros de influencia, certificaciones y formación con entidades del sector de Seguridad

Área de Entidades de ingeniería y de Actuaciones internacionales

- Responsabilidad de Relaciones Internacionales con el INGITE
- Ponencia de defensa de ingeniería técnica española en As. Gral. ENAEE en Bruselas.
- Presidencia del Comité Nacional Español de la FEANI
- Participación y representación de España en As. Gral FEANI en Lisboa.
- Organización de comunicaciones para promoción internacional de proyectos ICT con Méjico y Colombia, mediante promoción con embajadas y correspondencia
- Encuentros con mandatarios de Smart Cities de Cuba
- Actuaciones de promoción de ITTs-proyectos Smart Cities en Oporto

Área de Profesionales y Usuarios

- Gestiones de coordinación y promoción de la actividad descentralizada en territorios, con la participación institucional en encuentros con compañeros y con el progreso de relaciones para Convenios con Extremadura y Galicia, así como de Delegados provinciales.
- Encuentros y comunicaciones institucionales y de trabajo con Ayuntamientos por toda la geografía nacional para promoción de profesionales-proyectos-ayudas en ámbitos de Smart Cities y Sostenibilidad: Alcantarilla, Aranjuez, Benidorm, Cáceres, Cartagena, Cuenca, Ibiza, Madrid, Málaga, Las Palmas, Rivas, Valencia, Vigo.
- Diversificación de iniciativas para introducción áreas de emprendimiento para ITTs: Seguridad, Energía, Marketing digital, Piloto Drones
- Diseño y Organización de Encuentro con Libre Ejercientes para Promoción interna del Negocio en Smart Cities y acceso a iniciativas oficiales.
- Participaciones en Comités de trabajo y desarrollos para el Día de Internet y para el Día sin Ruido.
- Iniciativas en TIC y RRHH con Ayuntamiento de Madrid.

Comisión Universidad

Los objetivos globales de esta comisión se han orientado al conocimiento y promoción en todas las estructuras universitarias de la profesión de ITT, la titulación de Grado en Ingeniería, la presencia del Colegio y Asociación, la comprensión y difusión de la utilidad de colegiarse, la promoción de la pre-colegiación y las iniciativas en Habilitación Profesional, con el apoyo de las acciones formativas, de Bolsa de trabajo, de networking y de coaching para titulados.

Un aspecto absolutamente estratégico para esta Comisión es el de difundir ampliamente en Escuelas y Foros la necesidad de Colegiación de Graduados en IT en nuestras instituciones profesionales y para ello una clave en desarrollo es la promoción de la pre-colegiación masiva. Las líneas de acción y relación han sido las siguientes.

Área de Dirección de las Escuelas:

- Organización y argumentaciones globales de la CODIGAT, con la participación de 30 Escuelas que imparten nuestro Grado, celebrada en Las Palmas.
- Diseño y asistencia a 2 Comisiones Permanentes con 10 directores de Escuelas miembros, celebrados en la UPM
- Diseños y organización con directores de >10 Escuelas, como promotores y jurado, de premios Liberalización de las Telecomunicaciones con los mejores 4 Graduados en Ingenierías de Telecomunicaciones del país.
- Convenio con UIB, revisiones con UMA, UEX, UEM.
- Propuestas de desarrollo de Libro blanco de proyectos en Smart Cities
- Negociaciones con Directores para la promoción del modelo de Bolonia en cuanto a reconocimiento de finalidad del Grado, promoción de Másteres de Especialización y elaboración de Manifiesto de Grados de 4 cursos.

Área de Estudiantes

- Presentaciones y argumentaciones globales con el CEET, celebrado en Gandía.
- Encuentro de trabajo con Junta directiva del CEET, celebrado en la UEM, para diseñar la estrategia de colaboración con nuestro Colegio Profesional.
- Sesiones de trabajo para organizar estudio de viabilidad (con Cuestionario a 20 universidades) para la Habilitación Profesional dirigida a egresados.
- Sesiones de orientación Sociolaboral a estudiantes de últimos cursos
- Sesiones de divulgación "Para qué sirve el Colegio" para todos los estudiantes de promoción, realizadas como actividad de libre elección y en asignaturas de proyectos.
- Atención a consultas, reclamaciones de información y orientación para todos los temas recibidos en relación con titulaciones académicas, reconocimiento profesional, equivalencias nacionales e internacionales de estudios y títulos.

Área de entorno universitario global:

- Trabajos en ANECA de justificación de la correspondencia de nivel profesional entre ITTs y Graduados en Ingenierías de Telecomunicaciones, con Directores de U. Politécnicas de Madrid y de Barcelona.
- Intervenciones en AMETIC para la participación de Universidades y Empresas en un programa de definición de perfiles profesionales y formativos de las TIC, coordinador de áreas de oportunidad como Contenidos Digitales, Smart Cities, etc.
- Participación en Foro de Empleo universitario.
- Presencia y apoyo a Escuelas en procesos de presentación a Acredita plus en Universidades de Alicante y Valencia.
- Entregas de premios anuales a mejores egresado del Curso en cada Escuela.
- Planteamientos de paneles para Mejora de Empleo; Habilitación Profesional y Acceso a perfiles de profesionales ITT con LinkedIn, a través de TMP y Agenda+.

Comisión Habilitación Profesional

La comisión de habilitación profesional se crea con el objetivo de poder ofrecer a los colegiados un medio para acreditar tanto sus conocimientos en su carrera profesional como su experiencia.

Se apuesta por un modelo asequible para los colegiados, siendo ellos el público objetivo.

Participan de esta iniciativa la asociación de estudiantes CEET y el colegio, para la definición del producto y el seguimiento de las acciones necesarias para llevarlo a cabo, con esto pretendemos incluir a este colectivo como parte integrante de la profesión y del colegio en un tiempo próximo.

La iniciativa se compone de acompañamiento de coaching al colegiado para detectar sus necesidades formativas y de desarrollo de carrera, networking... contacto con empresas para conocer sus necesidades como facilitadores de empleo, formación especializada a medida, certificación oficial de competencias profesionales y bolsa de empleo.

Para esto se distribuye una encuesta a los estudiantes, para saber como valoran los siguientes puntos:

- Formación especializada a medida.
- Networking
- Bolsa de empleo interactiva.
- Agenda de empleo
- Coaching
- Certificación Internacional de Competencias Profesionales

Este primer objetivo se cierra con el conocimiento de cómo valoran colegiados y empresas este proyecto.

Acciones a llevar a cabo:

- Buscar la participación de las empresas en el proyecto
- Definir el producto
- Ofrecer el servicio a colegiados

Comisión Operadores

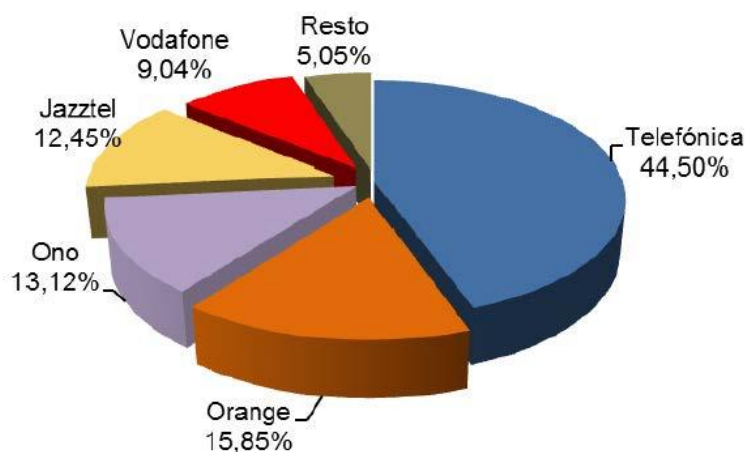
Esta comisión tiene como objetivo llegar a acuerdos con los diferentes operadores para ofrecerles los servicios del Colegio.

En concreto el COGITT propone a los diferentes operadores unas ventajas competitivas importantes en cuanto a costes y condiciones técnicas para los procesos de garantía y visado de Proyectos Técnicos que actualmente estén acometiendo los operadores, directamente o por subcontratación, para las áreas de:

- Planificación de red fija – FTTH, etc.
- Red de telefonía móvil – Proyectos de medida de emisiones radioeléctricas, etc.

En este último año se ha realizado un intenso trabajo de búsqueda de personas que directa o indirectamente pueden estar interesadas en los servicios que propone el COGITT.

Se debe tener en cuenta que estos dos últimos años se han vivido un proceso de concentración de operadoras a nivel nacional, concentrando el 95% del negocio de la telefonía y banda ancha a solo 3 Operadoras (Telefónica, Vodafone (+ONO) y Orange (+Jazztel), dificultando así el proceso de búsqueda de las personas interesadas en estos acuerdos.



CUOTA DE MERCADO POR LINEA DE BANDA ANCHA FIJA

A continuación se detallan los operadores contactados, y puestos de las personas a las que se ha contactado proponiendo los servicios del COGITT.

Vodafone:

PUESTO
Specialist Radio Design and Engineering at Vodafone
Specialist Diseño & Ingeniería at Vodafone España
Product Manager en Vodafone España (Grupo BLC)
Principal Manager of NSU Core Platforms
Project Manager PMO & Planning at Vodafone
IP DESIGNER ENGINEER en Vodafone
Network Project Manager at Vodafone

Manager of network Incident management at
IP/MPLS Network Engineer at Vodafone Spai
Manager O&M Packet Switching en Vodafone
Head of Network at Vodafone Spain
Head of Fixed and Mobile Network Deployment (Vodafone España)
Specialist Core Design and Engineering en Vodafone
Manager.Network Design and Engineering, Spain and Portugal Execution en Vodafone
O&M Core IP Manager at Vodafone
Network Design and Engineering Manager atVodafone
Head of Network Access en Vodafone
Radio Access Network Specialist in Vodafone enVodafone
Specialist IMS CORE Network Design and Engineering at Vodafone Spain
Specialist in Network Access Deployment Management Department at Vodafone Spain
Core Network Engineer in Vodafone Technology Group
Specialist Radio Desing and Engineering enVodafone
Mobile National Deployment en Vodafone

Yoigo:

PUESTO
Director de Operación de Red en Yoigo
Ingeniero de Radio at Yoigo
Network Operation Manager en Yoigo
Network Operation Engineer en Yoigo
IP Network Manager at Yoigo
Radio Manager at Xfera

Orange:

PUESTO
Innovation Director at Orange Spain
Customer Experience Director at Orange
Head of FTTH Project at Orange Spain
Head of Digital Home & Devices
Network Planning Director at Orange Spain
Senior Product Manager at Orange
FTTH Operational Program and Control -Despliegue de Red- en Orange España
Ingeniero de Red en Orange España
Infrastructure Engineering Manager en Orange España
Manager Proyecto FTTH at Orange Spain
Responsable de Construcción de Red en Orange
Core Network Engineer - Orange Spain

ONO:

PUESTO
Tx Network Engineer at ONO
Manager Network Deployment at Vodafone
Responsable Ingeniería Radio en ONO
HFC/FTTH Engineer specialist Operations and Maintenance
IT Infrastructure Manager at VODAFONE-ONO
Tecnico especialista HFC y Acceso Cable en ONO
Network Management - Manager en ONO
Network Engineer Data CORE IP at Vodafone/ONO
Gerente de Configuración de Red en ONO
ONO - Data and Transmission Networks Manager

Podemos observar gráficamente el porcentaje de contactos encontrados por operador a través de las distintas redes sociales (Twitter, Facebook, LinkedIn, Xing).

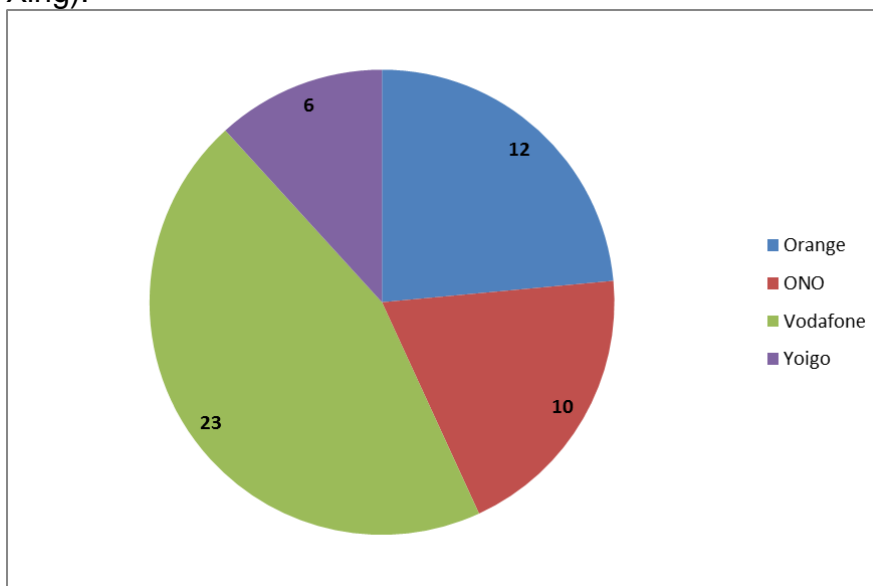


Gráfico de porcentaje de contactos por operador.

3 Logros

Logros principales alcanzados en el ejercicio de 2015, a nivel global:

1- Bolsa de trabajo interactiva con más del 50% de los graduados e ingenieros técnicos de telecomunicaciones de nuestro país, que están ya inscritos con nosotros. Las ofertas de empleo gestionadas se han incrementado un 45% sobre las de años anteriores.

2 - Formación colegial renovada en contenidos y apertura hacia el exterior de forma complementaria al modelo de oferta de cursos en reciclaje. Creatividad en nuevos perfiles, continua adaptación a siglas tecnológicas más demandadas, al emprendimiento y empleo, a proyectos que no se estudian en la carrera y LE, etc, y sí orientados a oportunidades de especialización.

3 - Consolidación de la descentralización territorial desde el Consejo de Decanos, adjudicando más participación y responsabilidad territorial, con más recursos y funciones dedicados a las actividades y oportunidades para compañeros en los territorios. Hemos crecido en Demarcaciones y potenciado el papel de sus presidentes en un Consejo de Decanos con mayor capacidad en el gobierno colegial y participación en las decisiones de todo el colectivo.

4 - El papel y status de los territorios principales que integran nuestro colectivo profesional ha pasado de participación activa local a un protagonismo proactivo en institución colegial, aumentando Asociados, Actividades y Administraciones locales en creciente relación. Se cuenta con eventos líderes en distintas áreas de las TIC.

5 - Crecimiento permanente en presencia y prestigio en el mundo universitario con acuerdos e iniciativas conjuntas con los representantes de Estudiantes en el Ceet y con los directores de Escuelas de todo el país en la Codigat, apuntando grandes logros y consensos que potencian nuestra profesión.

6 - Obtención de la cualificación profesional de correspondencia al nivel Mecos 2 y Eqf 6, que coloca a los Ingenieros Técnicos de Telecomunicación como referentes convergentes con los Graduados en Ingeniería europeos y los Bachelor on Engineering en todo el mundo. Nuestro COGITT es el que colegia al ciclo de ingeniería referente en Europa.

7 - Renovación del 70% de los representantes de nuestras instituciones con la incorporación de figuras de gran relevancia en nuestra realidad profesional en los órganos asesores y directivos de nuestras instituciones y el progreso de la PITT. Arranque de una reinversión compartida de la imagen colegial que va, desde volcarnos en la visibilidad en redes sociales, hasta crear una nueva imagen corporativa con inminentes cambios en la web y las comunicaciones.

8 - Hemos reajustado las estructuras, con reducciones progresivas en los últimos ejercicios, y de salarios del personal colegial (media del 15%) y, a la vez, incrementado la participación en territorios y colaboradores, reduciendo costes directos y aumentando medios digitales.

9 – Optimización de la eficiencia para superar los resultados anuales colegiales aumentando ingresos por visados y reduciendo los costes operativos; todo ello en un marco de transparencia y adaptación a los escenarios de competitividad exigidos desde Europa para los nuevos servicios y organizaciones profesionales.

10 - Presencia en entidades municipales para oportunidades en la colaboración de nuestros profesionales locales en proyectos y ayudas como los de Red,es (fomentando know-how en ayudas >180 mill€ en Smart Cities y arrancamos la

gestión de promoción orientada al futuro de las ciudades y su desarrollo en TIC y sostenibilidad, como en el programa DUSI de más de 1.000 M€).

11 - Seguimiento de proyectos de Smart Cities en grupos de trabajo específicos coordinados por el COGITT en AMETIC, entrada de indicadores e influencia en la normativa del CTN 178 de AENOR, participación proactiva en encuentros y eventos principales consolidados de Smart Cities y crecimiento de imagen en todo el sector de las TIC español.

12 – Progreso en proyectos innovadores contando con la colaboración de más compañeros en nuevos perfiles profesionales. Así, investigamos para abrir perfiles más avanzados a nuestros titulados en nuevos campos de actividad potencial, como son los proyectos tipo en Smart Cities, en seguridad física y de las comunicaciones, en peritaciones judiciales, en aplicaciones de comunidades inteligentes, y futuros proyectos de oportunidad.

13 –Desarrollo de la correspondencia de los títulos de Ingeniero Técnico de Telecomunicación en todas sus especialidades con el nivel 2 del Mecés: el mismo que ostentan los Graduados en las Ingenierías de Telecomunicaciones. Nuestro Decano junto con los Directores de las Universidades Politécnicas de Madrid y Barcelona, han sido los integrantes del grupo de expertos que, desde la ANECA (Ministerio de Educación), han desarrollado la justificación técnica de las cuatro especialidades del título de Ingeniería Técnica de Telecomunicación para su integración en el nivel 2 del MECES.

14 – Liderazgo reconocido y pronunciado en los desarrollos de esquemas de Habilitación Profesional con la puesta en marcha, por un lado, en el desarrollo de certificación de profesionales a lo largo de la vida de su experiencia en ingeniería y, por otro lado, de la especialización con certificaciones en Seguridad física y de las comunicaciones, con influencia sobre las nuevas normativas en esta área de conocimiento: ingeniero y proyecto de seguridad.

4 Datos cuantitativos

En este apartado se aportan los resultados anuales numéricos de distintos aspectos de la realidad colegial, así como un Informe Económico del ejercicio:

Secretaría Técnica

La Secretaría Técnica es el área de del Colegio que realiza los visados de los proyectos y trabajos realizados por los colegiados ejercientes de la profesión, ya sea por cuenta propia o ajena a través de empresas.

Tras varios años de crisis económica en la que los visados han pasado a no ser obligatorios, el Colegio no ha sido ajeno a esta circunstancia, siendo necesario realizar ajustes de plantilla para adaptar los servicios prestados a las necesidades reales de los libre ejercientes.

Durante el año 2015 la plantilla de la Secretaría Técnica ha contado con un total de 5 personas: dos registradores, dos visadores y un secretario técnico. Igualmente durante este año, en el mes de mayo, se ha realizado el relevo del secretario técnico por jubilación del anterior, y la de un visador por la misma circunstancia.

Los costes de personal de la Secretaría Técnica durante el año 2015 (Salarios y Seguros Sociales) han ascendido a 210.543 €, similar al coste de 2014,

siendo el total facturado durante este año desde la Secretaria Técnica la cantidad de 1.044.885 € (incluyendo visados y seguro de responsabilidad civil). Esta cantidad ha supuesto un incremento del 26,21 % con respecto al año 2014.

En cuanto a consultas atendidas desde el email de sec.technica@coitt.es durante 2015, se ha llegado a la cifra de más de 4.000, tanto en aspectos técnicos como administrativos. Esta cifra supone una media diaria de 15 consultas atendidas.

La siguiente tabla resume los documentos visados por tipos de trabajo, así como los importes correspondientes realizando la comparativa con respecto a 2014.



LISTADO COMPARATIVO DE PERIODOS

PERIODO A: 01/01/2014 -> 31/12/2014

PERIODO B: 01/01/2015 -> 31/12/2015

	Nº Visados			Derechos de Visado			Gastos de Administración			Urgencia			TOTAL		
	A	B	%	A	B	%	A	B	%	A	B	%	A	B	%
I.C.T.	1.138	1.412	24,1%	56.526	81.769	44,7%	10.125	12.483	23,3%	2.320	2.260	-2,6%	68.971	96.512	39,9%
ANEXOS	53	102	92,5%	501	1.015	102,7%	441	864	95,9%	120	80	-33,3%	1.062	1.959	84,5%
CERTIFICADOS ICT	248	245	-1,2%	19.966	18.948	-5,1%	2.214	2.151	-2,8%	540	340	-37,0%	22.720	21.439	-5,6%
PROYECTOS ICT	670	904	34,9%	36.060	61.792	71,4%	5.967	8.037	34,7%	1.360	1.720	26,5%	43.387	71.549	64,9%
ACTAS REPLANTEO	167	161	-3,6%	0	15	0,0%	1.503	1.431	-4,8%	300	120	-60,0%	1.803	1.566	-13,1%
RADIO	16.083	26.125	62,4%	144.582	192.328	33,0%	261.232	432.997	65,8%	200	580	190,0%	406.014	625.905	54,2%
ANEXOS	31	6	-80,6%	0	10	0,0%	171	45	-73,7%	0	0	0,0%	171	55	-67,8%
CERTIFICADOS RADIO	65	175	169,2%	2.116	3.292	55,6%	585	2.949	404,1%	0	0	0,0%	2.701	6.241	131,1%
EMISIONES	15.903	25.869	62,7%	139.213	186.319	33,8%	259.720	429.373	65,3%	160	520	225,0%	399.093	616.212	54,4%
PROYECTOS RADIO	84	75	-10,7%	3.253	2.706	-16,8%	756	630	-16,7%	40	60	50,0%	4.049	3.396	-16,1%
SONIDO	406	331	-18,5%	12.984	7.443	-42,7%	3.686	2.979	-19,2%	340	120	-64,7%	17.010	10.542	-38,0%
CERTIFICADOS SONIDO	353	295	-16,4%	10.329	5.774	-44,1%	3.193	2.655	-16,8%	240	120	-50,0%	13.762	8.549	-37,9%
PROYECTOS SONIDO	53	36	-32,1%	2.655	1.669	-37,1%	493	324	-34,3%	100	0	-100,0%	3.248	1.993	-38,6%
ENERGIA SOLAR	7	1	-85,7%	376	30	-92,0%	63	9	-85,7%	0	0	0,0%	439	39	-91,1%
ENERGIA SOLAR	7	1	-85,7%	376	30	-92,0%	63	9	-85,7%	0	0	0,0%	439	39	-91,1%
ENERGIA ELECTRICA	296	237	-19,9%	4.710	3.770	-20,0%	2.646	2.124	-19,7%	220	140	-36,4%	7.576	6.034	-20,4%
ENERGIA ELECTRICA	296	237	-19,9%	4.710	3.770	-20,0%	2.646	2.124	-19,7%	220	140	-36,4%	7.576	6.034	-20,4%
OTROS	3.284	2.544	-22,5%	94.486	64.609	-31,6%	63.859	76.844	20,3%	1.000	600	-40,0%	159.345	142.053	-10,9%
ANEXOS	628	305	-51,4%	7.019	3.081	-56,1%	5.679	2.709	-52,3%	320	120	-62,5%	13.018	5.910	-54,6%
DICTAMENES Y PERITACIONES	30	39	30,0%	1.184	1.930	63,0%	270	367	35,9%	20	80	300,0%	1.474	2.377	61,2%
HOMOLOGACIONES	8	5	-37,5%	520	260	-50,0%	72	36	-50,0%	0	0	0,0%	592	296	-50,0%
OTROS	2.618	2.195	-16,2%	85.762	59.338	-30,8%	57.838	73.732	27,5%	660	400	-39,4%	144.260	133.470	-7,5%
	21.214	30.650	44,5%	313.664	349.949	11,6%	341.611	527.436	54,4%	4.080	3.700	-9,3%	659.355	881.085	33,6%

Se puede observar el aumento de un 44,5% en documentos visados que ha ascendido a 30.650, así como un incremento del 33,6 % en la facturación siendo ésta un total de 881.085 €.

Durante este año se ha mantenido el convenio con Telefónica de delegación de visados, habiéndose acordado su mantenimiento también para el año 2016.

En cuanto a colegiados inscritos en el registro de libre ejercientes, en el año 2015 ascendía a 579 del total de 5.704 colegiados, lo que representa del entorno al 10%.

En el siguiente cuadro podemos observar los datos por demarcaciones tanto de libre ejercientes como de importes de visados, así como la dotación realizada a las demarcaciones durante el año 2015. Hay que destacar que se presentan los datos de ingresos por visados tanto por los libre ejercientes residentes en cada demarcación como por los proyectos realizados en dicha demarcación, con independencia de la residencia del libre ejerciente.

Año 2015			INGRESOS DE VISADOS 2015 (*)								
	COLEGIADOS		LIBRE EJERCIENTES		Ratio LE/Col %	Según LIBRE EJERCIENTES con residencia en la demarcación		Según Proyectos ubicados en la demarcación		APORTACIONES realizadas desde el COITT en 2015	
	5704	%	579	%		881.085	%	881.085	%	299.245	%
Total	5704	%	579	%	Ratio LE/Col %	881.085	%	881.085	%	299.245	%
Cataluña	343	6,01	33	5,70	9,62	13.328	1,51	123.457	14,01	45.200	15,10
Comunidad Valenciana	806	14,13	99	17,10	12,28	142.603	16,18	101.954	11,57	76.700	25,63
Andalucía	534	9,36	100	17,27	18,73	277.911	31,54	166.414	18,89	69.620	23,27
Murcia	192	3,37	32	5,53	16,67	7.861	0,89	28.020	3,18	30.325	10,13
Castilla la Mancha	259	4,54	28	4,84	10,81	5.519	0,63	36.615	4,16	28.200	9,42
Canarias	450	7,89	69	11,92	15,33	25.482	2,89	80.929	9,19	49.200	16,44
Otras Comunidades	3120	54,70	218	37,65	6,99	408.381	46,35	343.696	39,01		
		100,00		100,00			100,00		100,00		

(*) No están contemplados los ingresos del convenio con Telefónica ni los ingresos del seguro de RC.

Por ultimo indicar que se han realizado mejoras en la plataforma de visados del Colegio para habilitar el pago por tarjeta así como todas las modificaciones necesarias para presentar los documentos visados de forma telemática en las distintas plataformas del Ministerio, incorporando la doble firma en los ficheros XSIG. Igualmente se ha revalidado la acreditación de entidad verificadora para los proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicación (ICT)



Informe Económico COGITT-AEGITT 2015

MODELOS ABREVIADOS DE CUENTAS ANUALES COITT

BALANCE ABREVIADO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2015

ACTIVO	2015	2014
A) ACTIVO NO CORRIENTE	1.325.170	1.334.302
I. Inmovilizado intangible	(0)	302.102
II. Bienes del Patrimonio Histórico	0	0
III. Inmovilizado material	783.858	490.888
IV. Inversiones inmobiliarias	0	0
V. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo	0	0
VI. Inversiones financieras a largo plazo	541.312	541.312
VII. Activos por impuesto diferido	0	0
B) ACTIVO CORRIENTE	749.366	654.446
I. Activos no corrientes mantenidos para la venta	0	0
II. Existencias	0	0
III. Usuarios y otros deudores de la actividad propia	0	0
IV. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	366.034	221.684
V. Fundadores/asociados por desembolsos exigidos	0	0
VI. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo	0	0
VII. Inversiones financieras a corto plazo	184.865	337.793
VIII. Periodificaciones a corto plazo	0	0
IX. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	198.467	94.969
TOTAL ACTIVO (A + B)	2.074.536	1.988.749

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2015	2014
A) PATRIMONIO NETO	1.142.554	1.467.987
A-1) Fondos propios	1.142.554	1.467.987
I. Dotación fundacional/Fondo Social	1.374.830	1.656.565
1. Dotación fundacional/Fondo social	1.374.830	1.656.565
2. (Dotación fundacional no exigida/Fondo social no exigido)	0	0
II. Reservas	93.157	93.157
III. Excedente de ejercicios anteriores	0	0
IV. Resultado del periodo	(325.433)	(281.734)
A-2) Ajustes por cambios de valor:	0	0
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	0	0
B) PASIVO NO CORRIENTE	370.810	399.939
I. Provisiones a largo plazo	0	0
II. Deudas a largo plazo	370.810	399.939
1. Deudas con entidades de crédito	370.810	399.939
2. Acreedores por arrendamiento financiero	0	0
3. Otras deudas a largo plazo	0	0
III. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo	0	0
IV. Pasivos por impuesto diferido	0	0
V. Periodificaciones a largo plazo	0	0
C) PASIVO CORRIENTE	561.172	120.822
I. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta	0	0
II. Provisiones a corto plazo	309.288	0
III. Deudas a corto plazo	29.519	28.295
1. Deudas con entidades de crédito	29.519	28.295
2. Acreedores por arrendamiento financiero	0	0
3. Otras deudas a corto plazo	0	0
IV. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo	0	0
V. Beneficiarios acreedores	0	0
VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	116.230	92.527
VII. Periodificaciones a corto plazo	106.135	0
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)	2.074.536	1.988.749



AEGITT

BALANCE ABREVIADO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2015

ACTIVO	2015	2014
A) ACTIVO NO CORRIENTE	5.009.978	4.359.228
I. Inmovilizado intangible	0	0
II. Bienes del Patrimonio Histórico	0	0
III. Inmovilizado material	2.384.514	1.733.764
IV. Inversiones inmobiliarias	0	0
V. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo	0	0
VI. Inversiones financieras a largo plazo	2.625.464	2.625.464
VII. Activos por impuesto diferido	0	0
B) ACTIVO CORRIENTE	471.189	436.896
I. Activos no corrientes mantenidos para la venta	0	0
II. Existencias	0	0
III. Usuarios y otros deudores de la actividad propia	0	0
IV. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	50.725	16.278
V. Fundadores/asociados por desembolsos exigidos	0	0
VI. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo	0	0
VII. Inversiones financieras a corto plazo	420.000	420.000
VIII. Periodificaciones a corto plazo	0	0
IX. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	464	618
TOTAL ACTIVO (A + B)	5.481.167	4.796.124

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2015	2014
A) PATRIMONIO NETO	2.118.753	4.412.269
A-1) Fondos propios	2.118.753	4.412.269
I. Dotación fundacional/Fondo Social	2.117.994	4.567.009
1. Dotación fundacional/Fondo social	2.117.994	4.567.009
2. (Dotación fundacional no exigida/Fondo social no exigido)	0	0
II. Reservas	0	0
III. Excedente de ejercicios anteriores	0	0
IV. Resultado del periodo	759	(154.740)
A-2) Ajustes por cambios de valor:	0	0
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	0	0
B) PASIVO NO CORRIENTE	2.590.419	153.322
I. Provisiones a largo plazo	153.260	153.260
II. Deudas a largo plazo	1.484.936	62
1. Deudas con entidades de crédito	445.936	62
2. Acreedores por arrendamiento financiero	0	0
3. Otras deudas a largo plazo	1.039.000	0
III. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo	952.223	0
IV. Pasivos por impuesto diferido	0	0
V. Periodificaciones a largo plazo	0	0
C) PASIVO CORRIENTE	771.995	230.533
I. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta	0	0
II. Provisiones a corto plazo	0	0
III. Deudas a corto plazo	521.841	0
1. Deudas con entidades de crédito	54.064	0
2. Acreedores por arrendamiento financiero	0	0
3. Otras deudas a corto plazo	467.777	0
IV. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo	183.274	193.554
V. Beneficiarios acreedores	0	0
VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	66.880	36.980
VII. Periodificaciones a corto plazo	0	0
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)	5.481.167	4.796.124



MODELOS ABREVIADOS DE CUENTAS ANUALES COITT

CUENTA DE RESULTADOS ABREVIADA CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2015

	2.015	2.014
1. Ingresos de la entidad por la actividad propia	26.750	175.530
a) Cuotas de usuarios y afiliados	26.750	338.881
b) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	0	0
c) Subvenciones, donaciones y legados imputados al resultado del ejercicio	0	0
d) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados	0	-163.351
2. Ayudas monetarias y otros	0	0
a) Ayudas monetarias	0	0
b) Gastos por colaboraciones y del organo de gobierno	0	0
c) Reintegro de ayudas y asignaciones	0	0
3. Ventas y otros ingresos ordinarios de la actividad mercantil	1.083.958	834.661
4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	0	0
5. Trabajos realizados por la entidad para su activo	0	0
6. Aprovisionamientos	-207.740	-258.414
7. Otros ingresos de explotación	30.760	18.317
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	30.760	18.317
b) Subvenciones, donaciones y legados de explotación imputados al resultado del ejercicio afectas a la actividad mercantil	0	0
8. Gastos de personal:	-416.113	-418.115
9. Otros gastos de explotación	-503.708	-449.175
10. Amortización del inmovilizado	-13.344	0
11. Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al resultado del eje	0	0
a) Afectas a la actividad propia		
b) Afectas a la actividad mercantil		
12. Excesos de provisiones	0	0
13. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	-6.614	-175.621
A) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)	-6.050	-272.816
14. Ingresos financieros:	11.865	14.147
15. Gastos financieros	-21.960	-23.065
16. Variación del valor razonable en instrumentos financieros	0	0
17. Diferencias de cambio	0	0
18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	-309.288	0
B) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18)	-319.383	-8.918
C) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A+B)	-325.433	-281.734
19. Impuestos sobre beneficios	0	0
D) EXCEDENTE DEL EJERCICIO (C+19)	-325.433	-281.734



AEGITT

CUENTA DE RESULTADOS ABREVIADA CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2015

	2015	2014
1. Ingresos de la entidad por la actividad propia	535.382	279.321
a) Cuotas de usuarios y afiliados	535.382	279.321
b) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	0	0
c) Subvenciones, donaciones y legados imputados al resultado del ejercicio	0	0
d) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados	0	0
2. Ayudas monetarias y otros	0	0
a) Ayudas monetarias	0	0
b) Gastos por colaboraciones y del organo de gobierno	0	0
c) Reintegro de ayudas y asignaciones	0	0
3. Ventas y otros ingresos ordinarios de la actividad mercantil	0	2.190
4. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	0	0
5. Trabajos realizados por la entidad para su activo	0	0
6. Aprovisionamientos	(64.371)	(204.359)
7. Otros ingresos de explotación	6.240	0
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	6.240	0
b) Subvenciones, donaciones y legados de explotación imputados al resultado del ejercicio afectas a la actividad mercantil	0	0
8. Gastos de personal:	0	0
9. Otros gastos de explotación	(438.322)	(238.604)
10. Amortización del inmovilizado	(37.959)	0
11. Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al resultado del ejercicio	0	0
a) Afectas a la actividad propia		
b) Afectas a la actividad mercantil		
12. Excesos de provisiones	0	0
13. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	0	6.700
A) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)	969	(154.752)
14. Ingresos financieros:	6	12
15. Gastos financieros	0	0
16. Variación del valor razonable en instrumentos financieros	0	0
17. Diferencias de cambio	0	0
18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	(216)	0
B) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18)	-210	12
C) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A+B)	759	-154.740
19. Impuestos sobre beneficios	0	0
D) EXCEDENTE DEL EJERCICIO (C+19)	759	-154.740

Datos de altas y Bajas de colegiados

COLEGIADOS POR TIPO DE CUOTA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015							
COMUNIDADES AUTÓNOMAS	NORMALES	PRECOLEGIADOS	PRECOLEGIADO EXENTO	JUBILADOS	PARADOS	HONORIFICOS	TOTAL POR AUTONOMÍAS
ANDALUCÍA	377	34	68	19	23	0	521
ARAGÓN	101	2	1	5	10	0	119
ASTURIAS	39	6	3	6	0	0	54
BALEARES	129	2	1	1	1	0	134
CANARIAS	377	9	32	2	26	0	446
CANTABRIA	62	3	3	2	1	0	71
CASTILLA LA MANCHA	179	11	42	13	5	0	250
CASTILLA LEÓN	213	8	14	17	6	0	258
CATALUÑA	280	11	25	14	5	0	335
CEUTA	3	0	0	0	0	0	3
EXTREMADURA	81	20	46	1	4	0	152
GALICIA	101	8	8	14	3	0	134
LA RIOJA	12	0	2	5	1	0	20
MADRID	1414	40	203	373	70	4	2104
MELILLA	3	0	1	0	0	0	4
MURCIA	134	13	34	5	3	0	189
NAVARRA	30	1	1	4	0	0	36
PAÍS VASCO	54	1	12	6	0	0	73
VALENCIA	449	88	200	21	31	0	789
TOTAL POR TIPO CUOTA	4038	257	696	508	189	4	5692

AITAS COLEGIADOS POR TIPO DE CUOTA DEL 1 DE ENERO DE 2015 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015							
COMUNIDADES AUTÓNOMAS	NORMALES	PRECOLEGIADOS	PRECOLEGIADO EXENTO	JUBILADOS	PARADOS	HONORIFICOS	TOTAL POR AUTONOMÍAS
ANDALUCÍA	9	0	6	0	3	0	18
ARAGÓN	1	0	0	0	1	0	2
ASTURIAS	1	0	2	0	0	0	3
BALEARES	0	0	1	0	1	0	2
CANARIAS	17	0	22	0	6	0	45
CANTABRIA	1	0	1	0	0	0	2
CASTILLA LA MANCHA	4	0	29	1	0	0	34
CASTILLA LEÓN	6	0	3	0	1	0	10
CATALUÑA	3	0	1	0	1	0	5
CEUTA	0	0	0	0	0	0	0
EXTREMADURA	5	0	18	0	0	0	23
GALICIA	4	0	1	0	2	0	7
LA RIOJA	0	0	0	0	0	0	0
MADRID	38	1	100	0	6	0	145
MELILLA	0	0	0	0	0	0	0
MURCIA	13	1	17	0	2	0	33
NAVARRA	0	0	0	0	0	0	0
PAÍS VASCO	6	0	0	0	0	0	6
VALENCIA	18	0	116	1	4	0	139
TOTAL POR TIPO CUOTA	126	2	317	2	27	0	474

BAJAS COLEGIADOS POR TIPO DE CUOTA DEL 1 DE ENERO DE 2015 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015																
COMUNIDADES AUTÓN	NORMALES			PRECOLEGIADOS			PRECOLEGIADOS EXENTO			JUBILADOS			PARADOS			POR AUTON
	V	F	I	V	F	I	V	F	I	V	F	I	V	F	I	
ANDALUCÍA	16	0	18	1	0	4	1	0	0	0	0	1	5	0	0	46
ARAGÓN	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9
ASTURIAS	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
BALEARES	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
CANARIAS	16	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	31
CANTABRIA	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
CASTILLA LA MANCHA	17	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28
CASTILLA LEÓN	14	0	7	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23
CATALUÑA	13	0	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	27
CEUTA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
EXTREMADURA	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10
GALICIA	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7
LA RIOJA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
MADRID	98	2	30	0	0	0	3	0	0	6	13	1	4	1	0	158
MELILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MURCIA	12	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	23
NAVARRA	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
PAÍS VASCO	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
VALENCIA	35	0	28	4	0	6	2	0	0	0	1	0	10	0	0	86
TOTAL POR TIPO DE BAJA	256	4	137	6	0	12	7	0	0	6	17	3	26	1	0	475

Bolsa de Trabajo

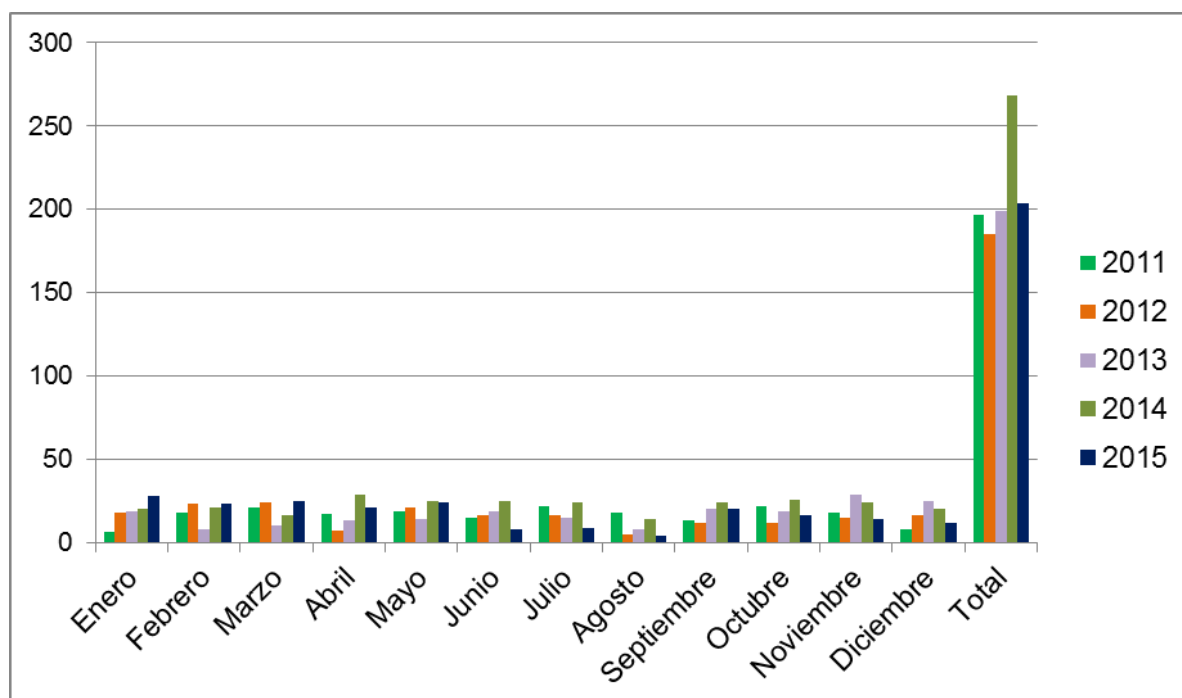
1.- Cifras de la Bolsa.

1.1.- Ofertas: acumulado anual total.

El resumen mensual y anual es el siguiente:

	2011	2012	2013	2014	2015
Enero	6	18	19	20	28
Febrero	18	23	8	21	23
Marzo	21	24	10	16	25
Abril	17	7	13	29	21
Mayo	19	21	14	25	24
Junio	15	16	19	25	8
Julio	22	16	15	24	9
Agosto	18	5	8	14	4
Septiembre	13	12	20	24	20
Octubre	22	12	19	26	16
Noviembre	18	15	29	24	14
Diciembre	8	16	25	20	12
Total	197	185	199	268	204

Estas cifras incluyen tanto las ofertas publicadas en la web de la Bolsa como aquellas que se han recibido por fuera de la web (generalmente por correo electrónico) y se han distribuido a los colegiados.



Estas cifras son curiosas. El comienzo del año fue muy bueno en número de ofertas, en línea con el año anterior, e incluso por encima, pero la tendencia se trunca, y de qué manera, al llegar el verano. Aunque las cifras se recuperan en el último cuatrimestre del año (gracias sobre todo a las ofertas *off-line*) no se llega a los niveles anteriores, y aunque las cifras no son malas en comparación con otros años, no llega a superar al 2014, como parecía al principio del año.

1.2.- Otras cifras.

Otras cifras relevantes de la Bolsa de Trabajo se indican a continuación. Las cifras que se muestran son al cierre de cada uno de los informes.

	2013	2014	2015	Variación anual
Usuarios Demandantes (colegiados) registrados	863	1021	1182	+ 15,8
Usuarios Ofertantes (empresas) registrados	73	106	150	+ 41,5
Número de respuestas promedio por oferta publicada en la web	3	2,8	2,4	□ 14,3

La bajada, por segundo año consecutivo, del número de respuestas por oferta publicada, es explicable por la misma razón que el año pasado: hay más ofertas que no se cubren (esto es, tienen cero respuestas) porque se trata de perfiles profesionales que son muy raros entre nuestros colegiados, con lo que la demanda es muy superior a la oferta en estos perfiles, razones por las cuales estas ofertas se quedan sin respuesta. Hay otra razón adicional que se explica en el punto 4.

1.3.- Encuesta a los colegiados usuarios de la Bolsa de Trabajo.

Este año 2015, una vez más, se ha activado una encuesta dirigida a los colegiados que usan habitualmente la web de la Bolsa. Esta encuesta sigue abierta en la fecha en que se redacta en este informe, y por ello no es posible incluir aquí los resultados.

2.- Demanda de perfiles.

2.1.- Por especialidades.

La demanda relativa por perfiles profesionales ha cambiado respecto a la que se indicó el año pasado:

Demanda relativa	Especialidad
1	Telemática
2	Sonido e Imagen
3	Sistemas Electrónicos
4	Sistemas de Telecomunicación

La caída de Sistemas de Telecomunicación se justifica por la menor cantidad de ofertas relacionadas con la telefonía móvil. El fin del despliegue de las redes LTE se nota aquí.

2.2.- Por definición de perfiles.

Ahora bien, este cuadro sigue ocultando el hecho de que el perfil más demandado, con diferencia, y por tercer año, es un perfil de desarrollador o programador. Por lo que hemos podido ver a partir de nuestros datos, este perfil está relacionado en primer lugar con la configuración, despliegue y operación de servidores para plataformas de servicios. En segundo lugar, con la programación, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones y software en general.

Las siglas y términos claves de este perfil son: SQL y MySQL, PHP, Asp.Net, Apache, Tomcat, Java y JavaScript, CSS, Linux (ocasionalmente con el resto del perfil)...

3.- Idiomas.

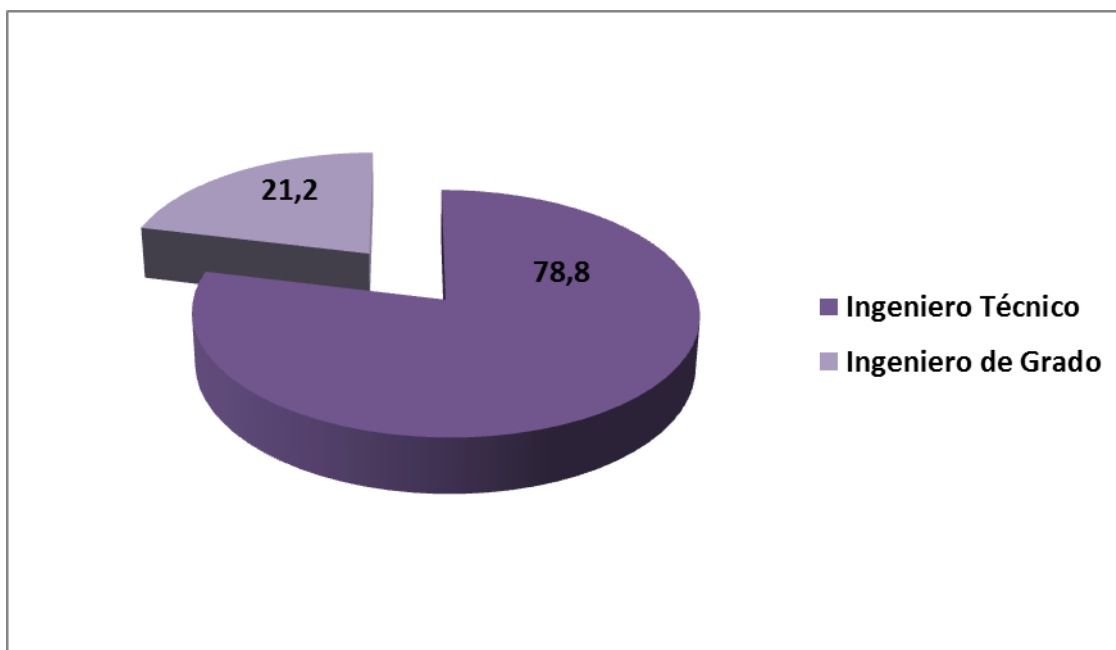
El idioma extranjero más demandado sigue siendo el inglés, muy por delante de cualquier otra lengua extranjera. Los idiomas demandados a continuación, muy por detrás, son el alemán y el francés, en ese orden. Otros idiomas no llegan a tener más de una petición, por lo que su frecuencia se considera irrelevante. Como curiosidad, por primera vez en este año se ha registrado una oferta en la que expresamente se reclamaba dominio del idioma chino.

4.- Encuesta en la web de la Bolsa de Trabajo.

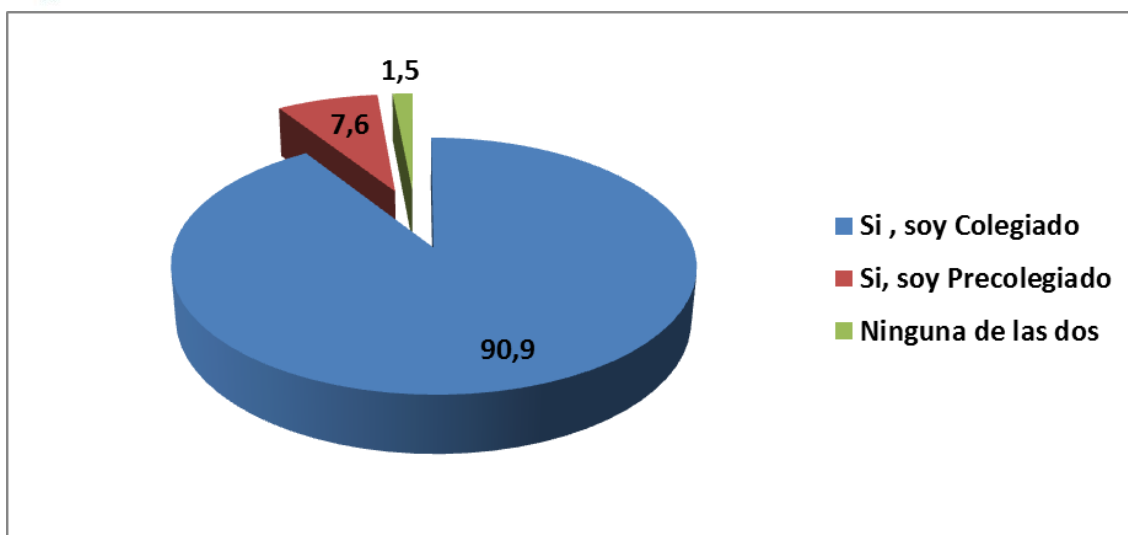
Como otros años, se activó una encuesta en la web de la Bolsa hasta el día 22 de marzo. A lo largo de las semanas en que estuvo activa se envió correos electrónicos a todos los colegiados en al menos cinco ocasiones para avisar de la existencia de la encuesta y animar a que se respondiera. Pese a ello el número de respuestas (66) ha sido menos de la mitad que el año pasado (170). La razón para ello se explica por la caída en las visitas a la web de la Bolsa desde marzo de 2015 a marzo de 2016. A su vez esta caída en las visitas se explica porque la mejora en la situación económica, en general, ha hecho caer el nivel de desempleo, y por ello las consultas a las ofertas de empleo de la Bolsa han caído. Esto está en línea con la caída en el número de respuestas a las ofertas de trabajo, como se indicó en la tabla del punto 1.3.

A continuación se resumen los datos fundamentales de esta encuesta.

Por titulación (las cifras se dan en %):

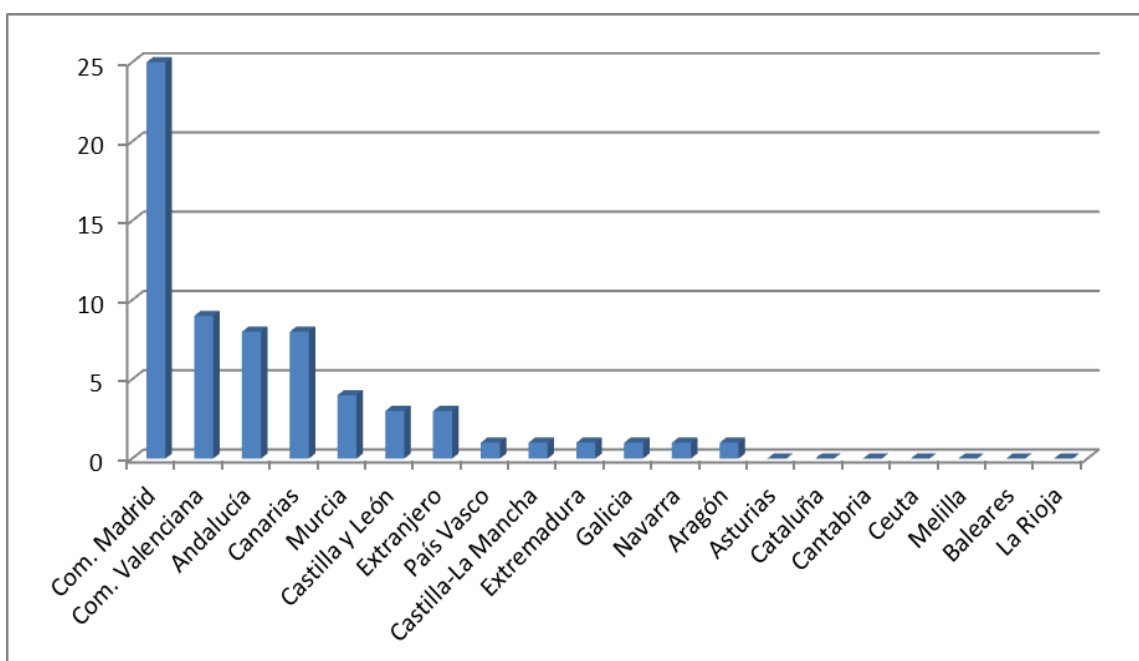


Por perfil de respuesta (las cifras se dan en %):



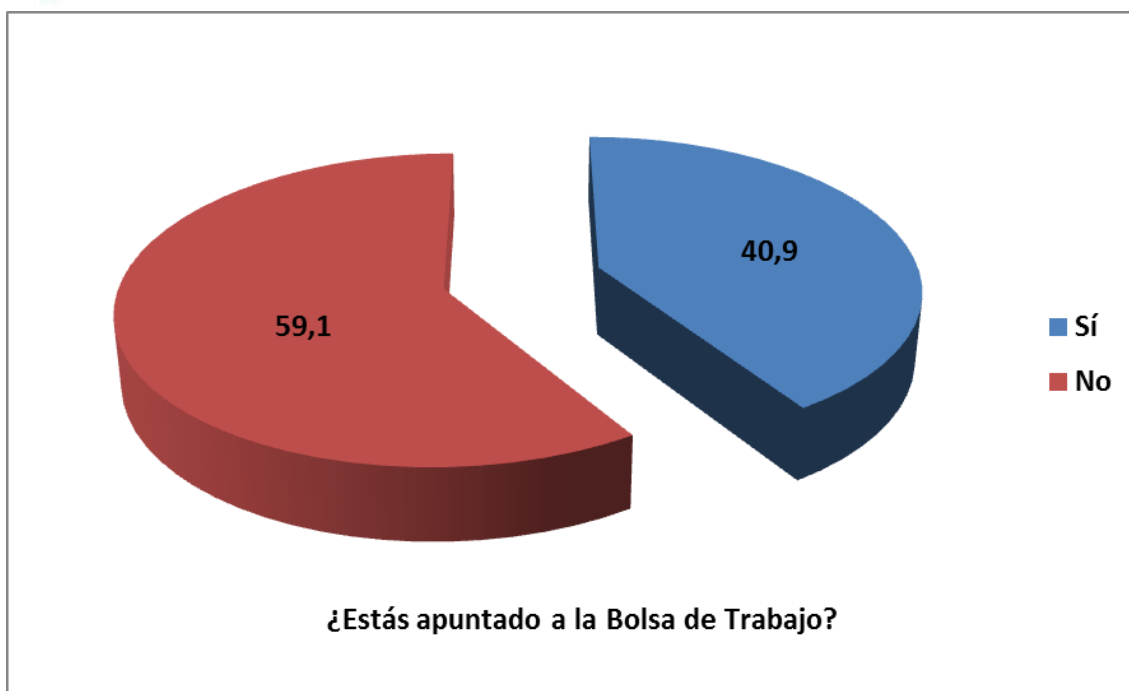
Como se ve el número de precolegiados que usa la web no llega al 10% del total. Este dato es consistente con el del año pasado.

Por origen de la respuesta (% por Comunidad Autónoma respecto al total de las respuestas):



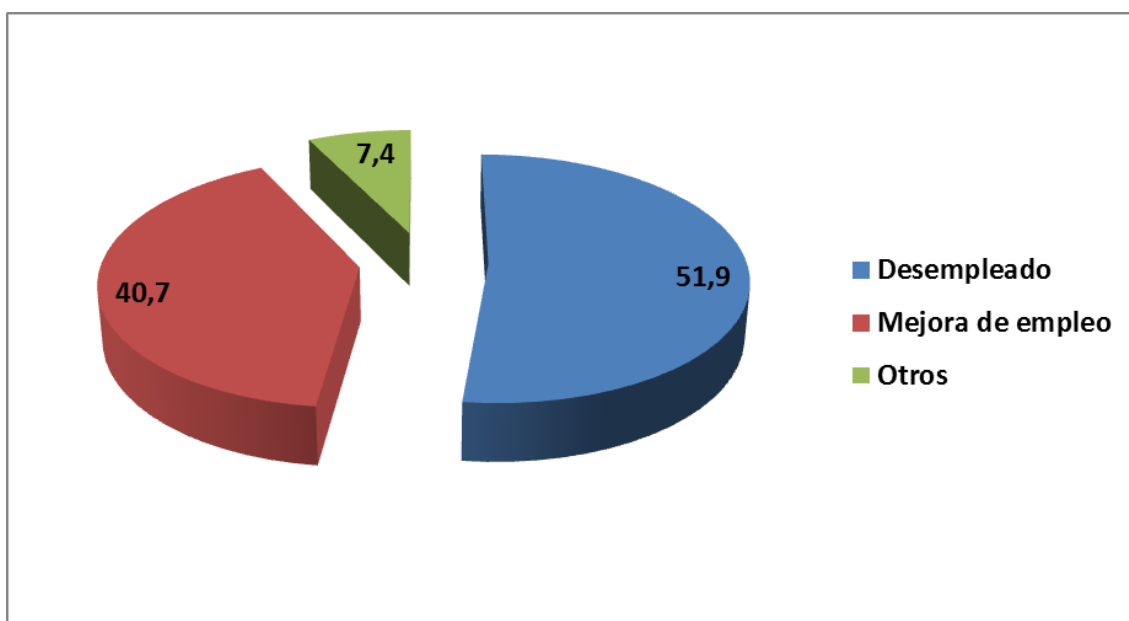
El reparto proporcional es parecido al del año pasado. Por ejemplo, las tres Comunidades Autónomas con más respuestas son las mismas en ambos casos.

Respecto al uso que le dan a la Bolsa de Trabajo los que han respondido a la encuesta (las cifras se dan en %):



La proporción entre apuntados/no apuntados es similar a la de la encuesta del año pasado.

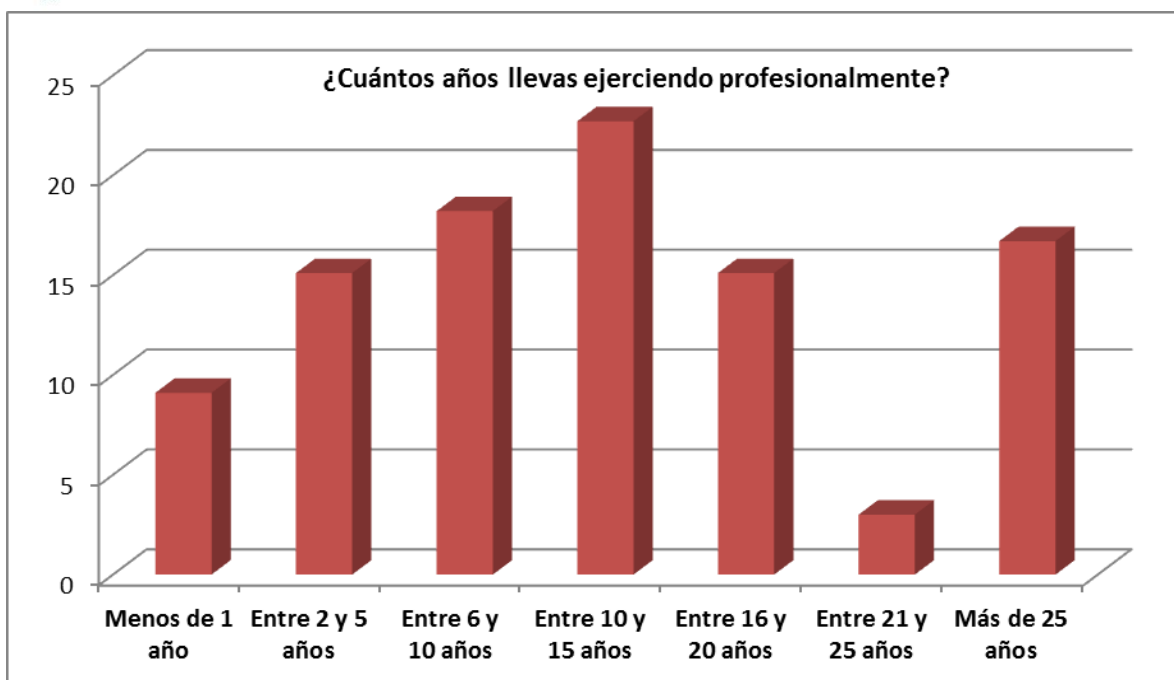
Las 27 respuestas de colegiados apuntados a la Bolsa de Trabajo (un 41% del total) se desglosan así (las cifras se dan en %):



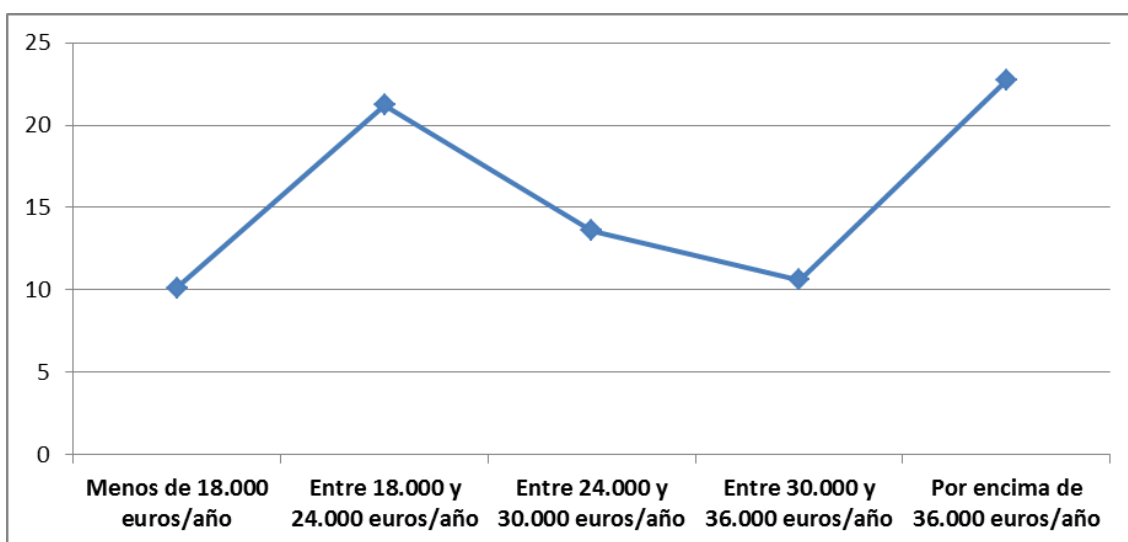
Respecto al año pasado se ha invertido la tendencia, y en esta encuesta son más los que declaran estar en la Bolsa por razones de desempleo, si bien también es verdad que el número absoluto de desempleados ha caído de 26 a 14.

La encuesta nos indica que 14 de los 66 colegiados (algo más de un 21%) que respondieron a la encuesta se encuentran en situación de desempleo. No creemos que ésta sea la cifra real de desempleados en nuestro colectivo. Como es normal, los desempleados son quienes más usan la web de la Bolsa, y por ello están sobrerrepresentados en esta encuesta.

Por perfil en el ejercicio profesional (el eje vertical está en %):

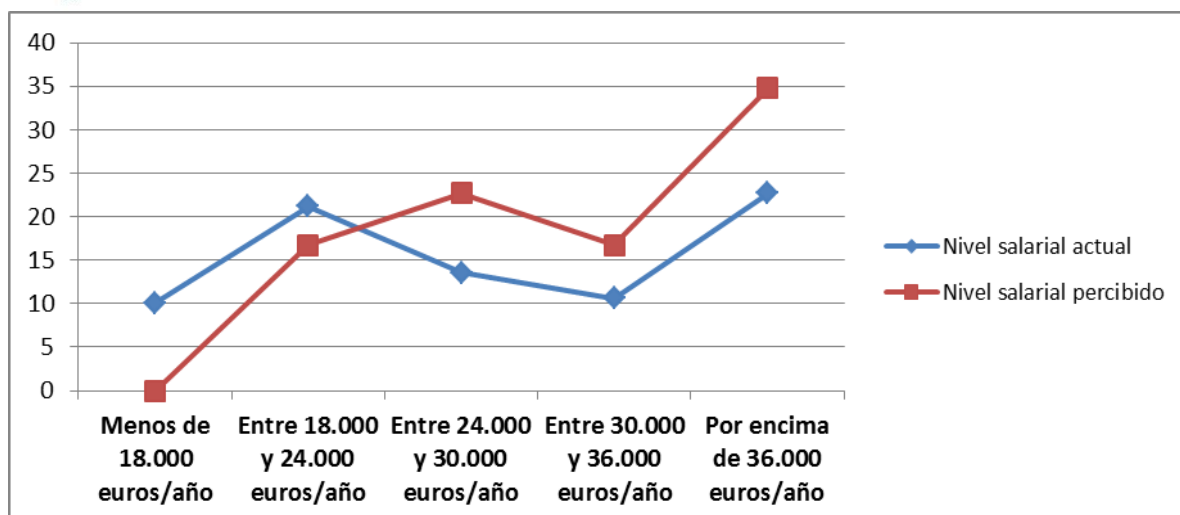


Finalmente, la distribución de salarios es como sigue (el eje vertical está en %):



Esta distribución sigue, más o menos, una distribución de Poisson, que es la esperable en una población sana. El que haya sueldos en el extremo superior en tal alto porcentaje (un 22%) se explica fácilmente por la existencia de ingenieros técnicos o de grado en puestos directivos.

Es interesante comparar el sueldo declarado con el sueldo percibido (el eje vertical está en %):



Como puede verse, hay un claro desplazamiento. Los colegiados que han respondido a la encuesta perciben que, en general, están por debajo del salario que les corresponde, incluso aquellos que están en el segmento mejor pagado.

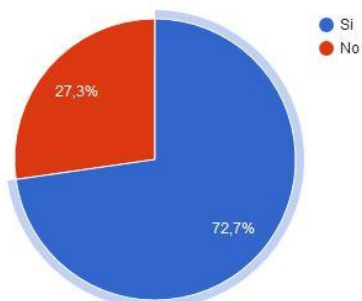
Formación

FORMACIÓN COGITT- AEGITT 2015		
Curso	Modalidad	Mes
Soporte de Voz sobre IP	On-line	Enero
Grabación y Edición de Audiovisuales	On-line	Enero
Jornadas de Empleo y Autoempleo	Presencial	Enero
Ciudades inteligentes, las comunicaciones y los sensores en el internet de las cosas	On-line	Febrero
Manejo de la Herramienta informática CE3	On-line	Febrero
Auditoria, Peritaje y Análisis forense telemático	On-line	Febrero
Experto en seguridad y auditoria informática	On-line	Febrero
Jornadas Wisdom Networks	Presencial	Febrero
Jornadas Redes De Localización Interior (Indoor Location Networks)	Presencial	Febrero
Gestión de proyectos de PMP	On-line	Marzo
Elaboración de proyectos de Sistemas de detección de Intrusión	On-line	Marzo
Elementos de la Edificación, Enfoque para técnicos	On-line	Marzo
Tecnologías móviles e inalámbricas	On-line	Marzo
Programación en PHP y MySQL	On-line	Marzo
Jornada Como emprender un Joint Venture con una Startup Extranjera de Éxito	Presencial	Marzo
Jornada Metodología y Standard Lean startup para Ingenieros	Presencial	Marzo
Jornadas Technicities. Emprender en Smart Cities	Presencial	Marzo
Jornadas Subvenciones y financiación para emprendedores	Presencial	Marzo
Eficiencia Energética CE3X	On-line	Abril
Redes de comunicaciones móviles	On-line	Abril
Elaboración de proyectos e instalaciones eléctricas	On-line	Abril
Jornada Llegan los Robots de Comunicaciones: loRT, el Internet de los Robots	Presencial	Abril
Oportunidad de negocio en Big Data	On-line	Mayo
Elaboración de proyectos de acústica según CTE	On-line	Mayo
Jornada Transhumanos: Llega la convergencia entre hombre y maquina	Presencial	Mayo
Jornadas Big Data: Ecosistemas de datos personalizados, Negocios en la Nube	Presencial	Mayo
Elaboración de proyectos de Ingeniería	On-line	Junio
Sistemas de detección electrónica de Incendios	On-line	Junio
Ciberseguridad y prueba electrónica forense	On-line	Julio
FORMACIÓN COGITT- AEGITT 2015		
Curso	Modalidad	Mes
Talleres de Creación de empresa y autoempleo	Presencial	Junio y Julio
Ciudades inteligentes, las comunicaciones y los sensores en el internet de las cosas	On-line	Septiembre
Auditoria Energética en edificios	On-line	Septiembre
Elaboración de proyectos de ICT	On-line	Septiembre
Elaboración de proyectos de Cableado Estructurado	On-line	Octubre
HTML Básico	On-line	Octubre
Taller de Creación de empresa y autoempleo	Presencial	Octubre
Microsoft Project 2013	On-line	Noviembre
Prácticas de ingles para ingenieros	On-line	Noviembre
Tecnologías móviles e inalámbricas	On-line	Noviembre
Primavera Project	On-line	Noviembre
Jornada Negocio en redes de IoT aplicadas a la salud y sanidad pública y privada	Presencial	Noviembre
Jornada El negocio del internet de las cosas y las nuevas comunicaciones	Presencial	Octubre y Noviembre
El ingeniero emprendedor	On-line	Diciembre
Auditor interno de Sistemas de Calidad	On-line	Diciembre
Jornada Modelos de negocio Drones Smartcities, Agricultura de Precisión, e lot	Presencial	Diciembre
Jornada Comunicaciones y Drones en Agricultura de Precisión, e lot. Modelos de negocio	Presencial	Diciembre
Jornada como emprender desde cero	Presencial	Diciembre

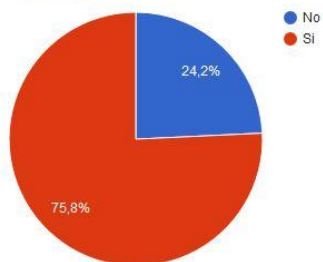
Alumnos inscritos Formación on-line	244
Asistentes Jornadas COGITT-AEGITT	235

ENCUESTAS FORMACIÓN 2015

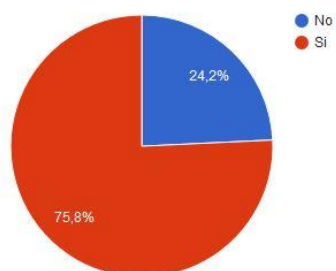
¿Está satisfecho con la formación ofertada por el COITT?



¿Recomendaría el curso realizado a otros compañeros?



¿Cree que la formación recibida es de calidad?



Sitio Web

Nuestra página web www.coitt.es continúa su crecimiento en accesos y el desarrollo de sus contenidos. Nuestros colegiados disponen de ventajas en el acceso al servidor y utilización del correo-e personalizado con la extensión @coitt.es.

Ha crecido el nº de accesos al canal TelecoTV, sobre todo en cursos de formación y en sesiones de emprendimiento.

Nº medio de visitas: el nº medio alcanzado en 2015 ha sido alrededor de 1.100 visitas diarias.

Ventanilla única

Los datos anuales de 2015 han sido:

Observaciones: 20

Reclamaciones: 10

Quejas: 4

Todas resueltas

Registro

Ha crecido ampliamente el número de escritos recibidos por Registros internos, atendándose todos ellos dentro de los plazos que permiten sus respectivas presentaciones y elaboraciones de respuestas por las Juntas de Gobierno y Directiva.

El Colegio en las Comunidades Autónomas

Sede Estatal

Colegio y Asociación de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación Sede central.
Secretaría General del COGITT C/ General Moscardó, 33 28020 Madrid Teléfono: 91 536 37 87 E-mail: webmaster@coitt.es Página Web: www.coitt.es Secretaría Técnica (Madrid) del COGITT Teléfono: 91 536 37 87 E-mail Webmaster@coitt.es

Comunidad Andaluza

Colegio y Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación en Andalucía C/ Almirante Lobo, 2 4º 41001 Sevilla Teléfono: 954 502 186 www.aagit.org info@aait.org

Comunidad de Canarias

Colegio y Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación en Canarias C/ Francisco Gourié, 77 2ª planta 35002 Las Palmas de Gran Canaria 928 371 303 693 397 577
<http://www.acitics.com> presidente@acitics.com

Comunidad Catalana

Colegio y Asociación Autonómica Catalana D'Enginyers Tècnics de Telecomunicació (COETTC/AACETT) Plaça Ripoll, 9, bxs. Tarragona 43003 Tel: 977 943 405 URL: <http://www.acett.cat> catalunya@coitt.es

Comunidad Valenciana

Colegio y Asociación de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación en la Comunidad Valenciana Edificio Torres del Turia c/ Santa Amalia, 2 entresuelo, 2º local F 46009 Valencia Teléfono: 96 353 10 15 E-mail: coittcv@coitt.es Página Web: www.coittcv.com

Comunidad de Castilla - La Mancha

Escuela Politécnica Campus de Cuenca Punto de información de ITT EUP Camino del Pozuelo s/n 16071 Cuenca. Teléfono: 969 179 100 E- mail: infocoitt.uclm@coitt.es www.itacam.es

Comunidad de Murcia

Asociación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (ACARMITT). Asociación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (ACARMITT). Magalia Center c/Uruguay parc 13 30820 Alcantarilla, Murcia. Murcia Teléfono: 608 80 24 34 E-mail: acarmitt@coitt.es www.acarmitt.es