



**2015 URTEKO TXOSTENA
MEMORIA ANUAL 2015**



**Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales
de Bizkaia**

**Bizkaiko
Industri Ingeniarien
Elkargo Ofiziala**

INDICE

	Pag.
PRESENTACIÓN	
1. INFORME ANUAL DE GESTIÓN ECONÓMICA	8
2. COLEGIACIÓN Y CUOTAS	10
3. PROCEDIMIENTOS INFORMATIVOS Y SANCIONADORES	13
4. QUEJAS Y RECLAMACIONES PRESENTADAS POR LOS CONSUMIDORES O USUARIOS	14
5. CÓDIGO DEONTOLÓGICO	14
6. JUNTA DE GOBIERNO: INCOMPATIBILIDADES	14
7. ÁREA PROFESIONAL	14
7.1. Tramitación de Trabajos Profesionales	15
7.2. Seguro de Responsabilidad Civil Profesional	17
7.3. Asesoramiento y Atención a Profesionales y usuarios	18
7.4. Normativa y Documentación Técnica	18
7.5. Actividades para el Empleo	19
7.5.1. Bolsa de Empleo	20
7.5.2. Turno de Colegiado y Directorio Profesional	20
7.5.3. Jóvenes y Empleo	21
7.6. Actividades de Formación	22
8. ACCIÓN SOCIAL	26
8.1. Mutualidad	26
8.2. Cultura y Acción Social	26
8.3. Solidaridad: ICLI	27
8.4. Euskal Kultura	28
8.5. EPSV	29
8.6. Revista Dyna	30



9. SISTEMA INTEGRADO DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE	31
10. COMUNICACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	31
11. RELACIONES INSTITUCIONALES	33

JUNTA Y ASAMBLEA GENERALES DEL COLEGIO Y LA ASOCIACIÓN DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BIZKAIA

Estimados amigos y compañeros:

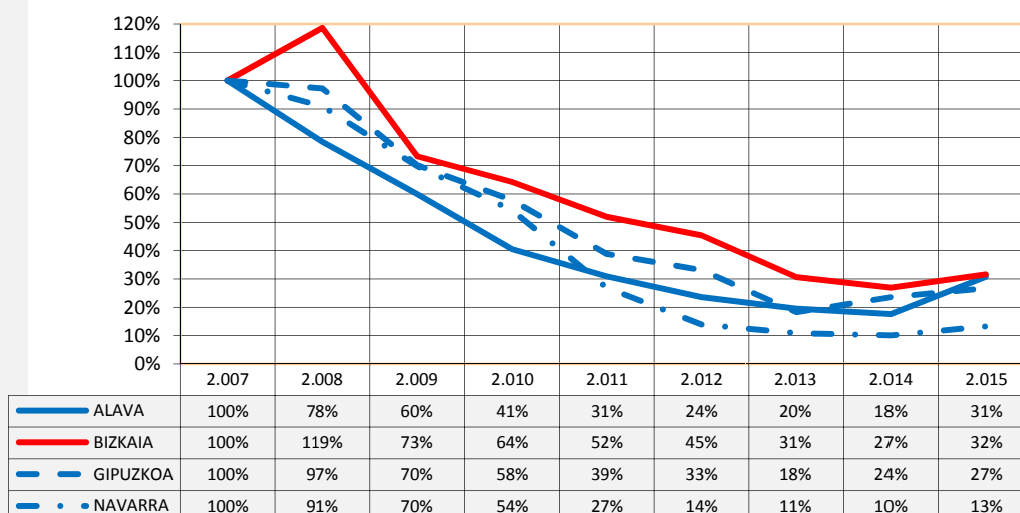
Un año más y tal como prescriben nuestros Estatutos y Reglamentos de Régimen Interior, nos reunimos en este acto para presentaros el contenido de los puntos del día marcados en nuestra convocatoria. Vamos a exponeros lo realizado y conseguido durante el pasado año 2015 y un avance de lo que está siendo este 2016 siguiendo los objetivos propuestos para el presente año.

Los nuevos Estatutos del Colegio han superado prácticamente todos los pasos en la tramitación de inscripción ante el Departamento de Administración Pública y Justicia del Gobierno Vasco, estando a la espera de la resolución final tras algunas pequeñas correcciones de forma solicitadas por el propio Departamento del Gobierno Vasco.

Recordaréis que, en estas mismas fechas del pasado año os anunciábamos dos medidas de calado para completar la respuesta que ya estábamos dando a la compleja situación y déficit de ejercicios anteriores. Eran, en resumen, un nuevo enfoque de nuestra organización en dos direcciones, de Acción Social y Financiera y de Acción Profesional y Colegiación, y unas importantes obras de remodelación en la tercera planta para posibilitar un incremento de actividades económicas que nos aportasen ingresos complementarios. Creemos que ambas han sido una base acertada para superar los problemas que viene presentando la coyuntura económica actual, dado que la gestión por objetivos hace plantearse un trabajo en equipo que ayuda a la consecución de los mismos.

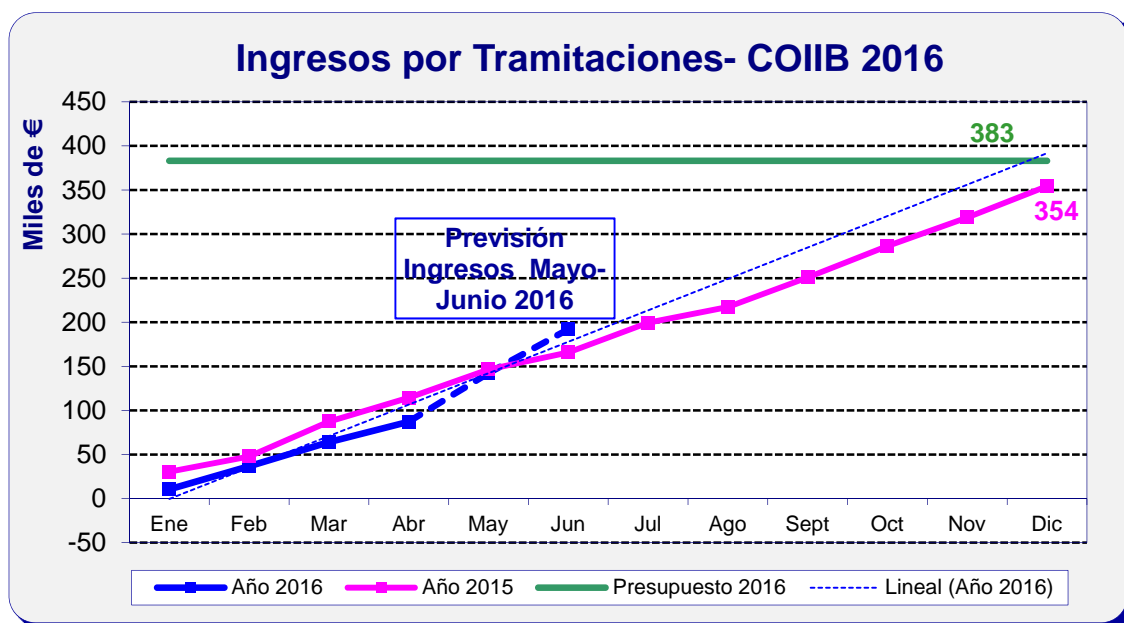
Además, durante 2015, tal como avanzamos en las últimas Junta y Asamblea, apreciamos un ligero repunte en la actividad industrial que también se ha reflejado en el aspecto inversor y que ha tenido el consiguiente reflejo en los ingresos por visados que crecieron un 20% sobre 2014. La siguiente figura ilustra dicho cambio de tendencia en los Colegios de Ingenieros Industriales del País Vasco y Navarra.

EVOLUCIÓN VISADOS PAIS VASCO Y NAVARRA



Ello nos llevó a ser optimistas en nuestra previsión para 2016, presupuestando un 10% de crecimiento, confiando en la recuperación progresiva de la actividad industrial. Sin embargo, como todos sabemos, el escenario económico global se ha visto fuertemente afectado por la crisis del petróleo, la guerra del acero y otras variables que han afectado seriamente a nuestro tejido industrial, y sus proyectos de inversión.

En los meses transcurridos, se aprecia el difícil comienzo de año, lejos del repunte iniciado el pasado año. Aunque ya os podemos adelantar que dicha tendencia se ha ido corrigiendo y la previsión de ingresos para los meses de mayo y junio refleja una mejora notable, permitiéndonos mantener los objetivos marcados en el presupuesto.

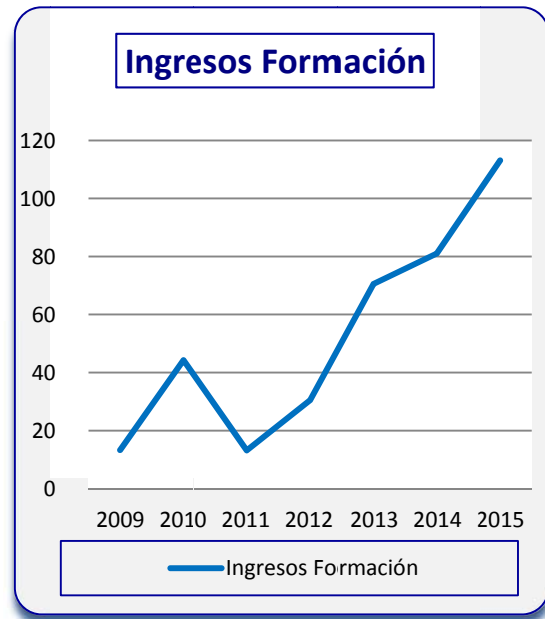
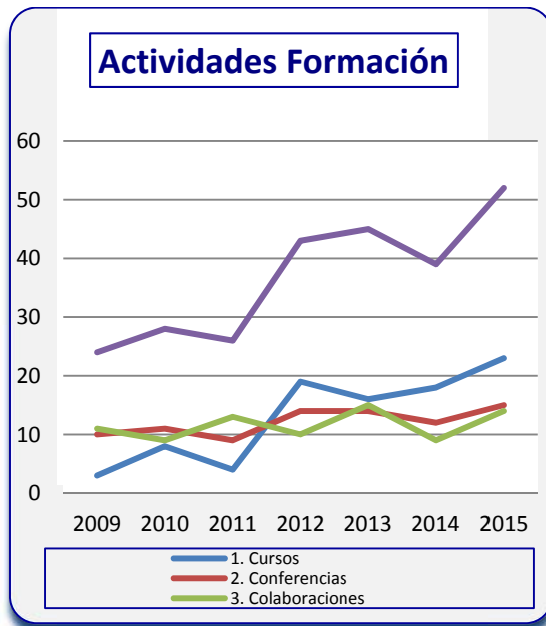


Esta situación nos va a exigir un esfuerzo aún mayor en el que no vamos a regatear para conseguirlo. Para ello, seguimos incidiendo en la puesta en valor del resto de actividades colegiales.

En ese sentido, queremos destacar el alquiler, desde el pasado mes de diciembre, de los 400 m² de la 3ª planta liberados tras las obras realizadas con el fin de buscar el aprovechamiento de espacios ociosos e infrautilizados.

Asimismo, continuamos trabajando intensamente en el crecimiento y desarrollo de los programas de Formación, tanto de cursos propios como de entidades externas acercando sus cursos a nuestros colegiados mediante su impartición en nuestras instalaciones.

Ambos capítulos nos han supuesto un 15% más de ingresos netos en 2015 sobre el año anterior.



De esa manera, y con una intensa política de contención y reducción de gastos, hemos logrado un resultado global del ejercicio que mejora considerablemente el resultado de 2014 e, incluso, el presupuesto aprobado en su día para 2015. Nos hemos propuesto para 2016 un resultado ya francamente positivo y no dudéis que haremos todos los esfuerzos necesarios para conseguirlo.

Todo ello os será expuesto, detalladamente, por nuestro Interventor.

A pesar de las dificultades, el Colegio no descuida su compromiso con la formación y el empleo de los más jóvenes y al apoyo a nuestros compañeros desempleados. Para los primeros, continuamos dando acogida al proyecto Aprender-Haciendo de la Asociación AHALBIDETU, que prepara a jóvenes graduados que buscan su primer empleo, para dotarles de competencias personales. Seguimos tramitando numerosas ofertas de empleo a través de nuestra Bolsa de Trabajo y también ofrecemos reducciones en los costos de colegiación y formación que en 2015 podemos estimar en casi 10.000 euros. Y en el aspecto más social, va tomando cuerpo la utilización del espacio multiusos, donde los colegiados y sus invitados pueden reunirse amigablemente.

Una de nuestras preocupaciones permanentes es conseguir la incorporación al Colegio de las nuevas generaciones de profesionales de la ingeniería industrial. No es fácil conseguirlo y, para impulsarlo, hemos tenido reuniones con la Delegación de alumnos de la Escuela, hemos acogido recientemente actos de un Congreso de alumnos de todo el Estado, nos hemos entrevistado con profesorado y alumnos de la Facultad que en la Universidad de Deusto imparte idénticas titulaciones y vamos a ofrecer un espacio de coworking en condiciones muy ventajosas, así como un mentoring a los jóvenes que deseen un asesoramiento personal. Esperemos que todo ello vaya conformando un atractivo suplementario a nuestros servicios actuales. También la oportunidad de la



colegiación adherida para titulaciones de ingenierías no industriales pero vinculadas con la industria, va iniciando un principio de incorporaciones.

No quiero dejar de citar aquí el intenso trabajo y buen hacer de nuestra rama de la ONG Ingenieros para la Cooperación en numerosos proyectos de ayuda al tercer mundo, de la calidad reconocida del Coro de Ingenieros o del apoyo al euskera con las comunicaciones bilingües y con el concurso anual de narraciones, al que os animamos a incorporar a vuestros hijos y nietos.

En esa línea de intensificar nuestra presencia en la Sociedad y en concordancia con nuestros Estatutos, nos hemos propuesto la creación de un premio anual, Ilustres de la Ingeniería Industrial, a algunas personas o entidades notablemente destacadas en el fomento, apoyo o dedicación a la Ingeniería Industrial. Sin complicadas reglamentaciones, simplemente a propuesta y aclamación presencial, con la entrega de un sencillo distintivo en la Fiesta Anual de cada mes de noviembre, pensamos que resultaría otro medio más de darnos a conocer como colectivo indispensable para el progreso y prosperidad de la Sociedad.

Por todo lo dicho anteriormente, quisiera agradecer en vuestro nombre a todo el personal de la plantilla que ha sabido adaptar sus quehaceres diarios a las exigencias de la nueva organización y de los objetivos marcados en unos momentos difíciles. A todos los colegiados por su incondicional apoyo y, en especial, a los participantes en las diversas Comisiones, que como bien sabéis, tanto ellos como los componentes de esta Junta, lo hacen, y así consta en las cuentas auditadas, sin absolutamente ninguna compensación económica.

Nestor Goicoechea Gandiaga
Decano

30 de Mayo de 2016



1. INFORME ANUAL DE GESTIÓN ECONÓMICA

Se adjuntan en el anexo final Cuentas Anuales Combinadas del Ejercicio 2015 auditadas por PKF ATTEST.

2. COLEGIACIÓN Y CUOTAS

La estructura de cuotas aplicadas en 2016 es la que se refleja en el cuadro adjunto:

CUOTAS COLEGIALES 2016			
Propuestas por Junta de Gobierno de 17/11/2015 y aprobadas en Asamblea General de 25/11/2015			

Profesionales Colegiados / Adheridos	Dto.	Cuota Trimestral Colegio + Asociación	(*)Cuota Inscripción
Ordinaria Profesionales Activos (>30 años)	-	27,00 €	30,00€
Junior Profesionales Activos (<30 años)	40%	16,20 €	30,00€
Mayores de 65 años** (Sin ejercicio profesional)	75%	6,75 €	30,00€
Desempleo (Acreditación trimestral mediante documento oficial)	75%	6,75 €	15,00€
Invalidez ** (menores de 65 años, con grado de minusvalía \geq 65%, gran invalidez o incapacidad absoluta)	75%	6,75 €	15,00€
Recién Titulados (1 ^{er} año tras la obtención del Título)	100%	0,00 €	15,00€
Estudiantes *	100%	0,00 €	15,00€

* La cuota de inscripción se abonará únicamente al incorporarse al colegio por primera vez o tras un periodo de baja. En ningún caso se aplicará en el paso de un grupo profesional a otro.

** La Póliza Colegial de Responsabilidad Civil Profesional pasará a estado inactivo, dando cobertura a los trabajos realizados hasta la fecha de cese del ejercicio. (Ver términos y condiciones). Los mayores de 65 años que cesen en el ejercicio de la profesión deberán comunicarlo al COIIB para que se le aplique la cuota reducida y se inactive la Póliza de RCP.

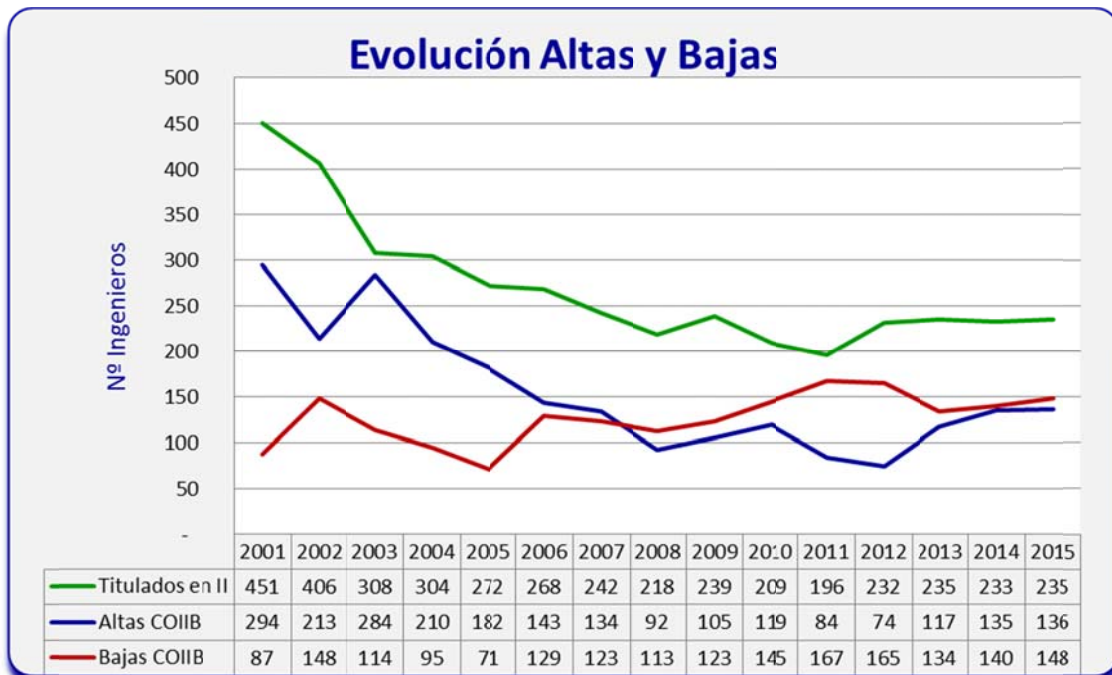
▪ **Altas y Bajas**

Durante el año 2015, se han registrado las siguientes altas y bajas de colegiados y adheridos

	2015	2014	Δ
Altas	136	135	1%
▪ Colegiados	97	113	-14%
▪ Adheridos	34	22	55%
▪ Estudiantes	5	0	-
Bajas	148	140	6%
▪ Colegiados	142	136	4%
▪ Adheridos	5	4	25%
▪ Estudiantes	2	0	-
Incremento 2015	-12	-5	
Total miembros COIIB	3.461	3.473	-0,35%

Los siguientes gráficos ilustran la evolución de la colegiación entre los años 2001 a 2015:

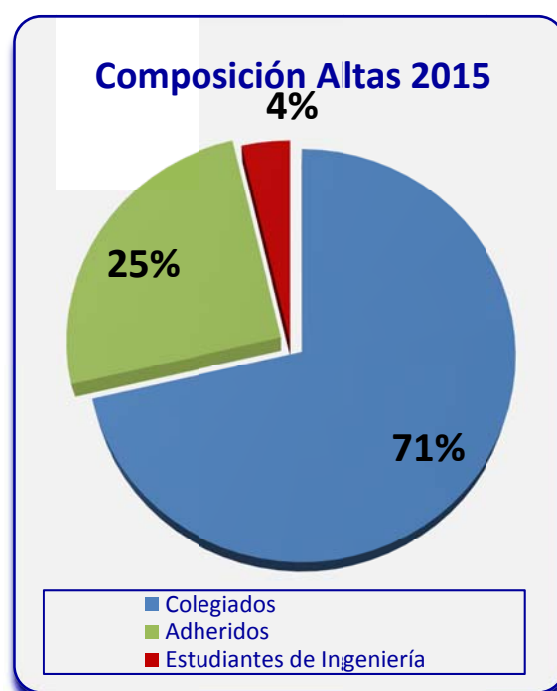
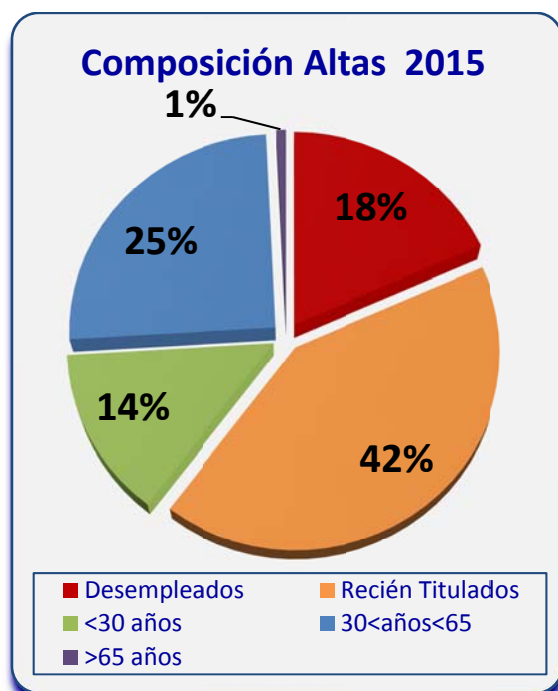




Como se puede observar, en los últimos años se ha detenido el fuerte descenso en la colegiación registrada entre los años 2007 a 2012 y se ha contenido asimismo el nº de bajas, a pesar de lo cual aún no se ha logrado cambiar el signo de esta tendencia.

Por otro lado, la colegiación de Ingenieros Industriales representa un **41% de los egresados en las escuelas vizcainas** (UPV y U. de Deusto desde el curso 2015), porcentaje que se desea aumentar paulatinamente hasta lograr la plena representación del colectivo de profesionales de la ingeniería industrial.

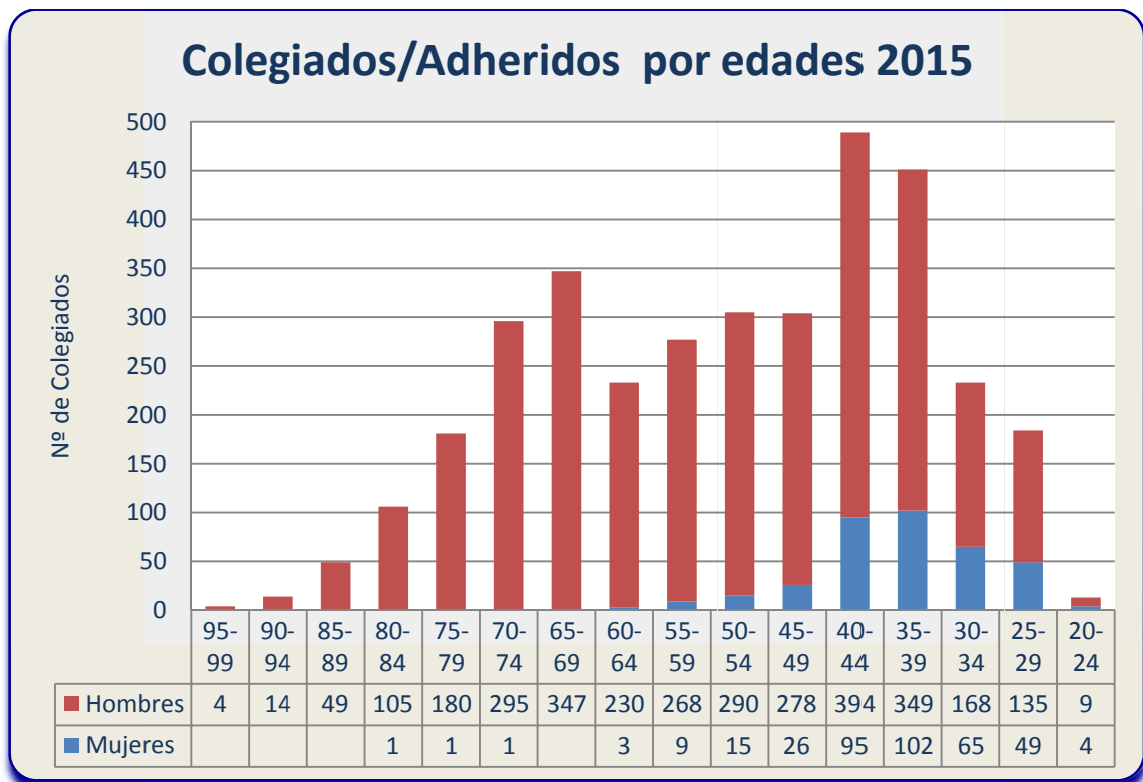
En cuanto a la composición y estructura de las altas registradas en 2015:



Los **jóvenes ingenieros**, menores de 30 años, constituyen el **56% de las nuevas colegiaciones**, ya sea en el primer año tras finalizar sus estudios, 42%, o en los años siguientes, 14%. Asimismo, la colegiación constituye un importante atractivo para el colectivo de **ingenieros en desempleo**, un **18%** del total, para quienes el colegio constituye una plataforma de búsqueda de empleo y de actualización formativa que puede resultar decisiva para su reincorporación al mercado laboral.

Asimismo, hay que destacar el crecimiento en la incorporación de **ingenieros de otras especialidades dentro del ámbito industrial** (ingenieros en organización, en electrónica y automática, materiales, químicos, etc..), que llegan a suponer el 25 % de las altas en 2015 y que solicitan su incorporación como **Titulados Adheridos** al COIIB para disfrutar, al igual que nuestros colegiados, de los servicios de empleo, formación y aseguramiento.

A pesar de la importante incorporación de jóvenes, la estructura de edades de nuestro colectivo se encuentra aún muy concentrada en los tramos de más edad, 40-70 años, y será necesario perseverar en la orientación de nuestros servicios a las necesidades de los más jóvenes favoreciendo así su incorporación.



3. PROCEDIMIENTOS INFORMATIVOS Y SANCIONADORES

El Colegio no ha abierto en 2015 ningún procedimiento informativo ni sancionador sobre la actuación de ninguno de sus colegiados.

4. QUEJAS Y RECLAMACIONES PRESENTADAS POR LOS CONSUMIDORES O USUARIOS

A lo largo de 2015 se han tramitado dos quejas de consumidores y usuarios:

- Octubre de 2015: Reclamación por la caída del sistema de comunicaciones electrónico del COIIB, que deja sin servicio Web ni acceso por correo electrónico a todos sus usuarios. Dado que el origen del fallo está en el proveedor del servicio de telecomunicaciones, no procede ninguna medida correctora en el Colegio.
- Noviembre de 2015: Recibida una queja del alumnado durante la celebración de un curso de formación por entender que la experiencia del ponente y contenido del curso no se ajustaba a lo definido en el programa. Se procede a la anulación del curso, reintegro de las matrículas y elaboración de encuestas para la identificación de los errores cometidos. En 2016, se ha procedido a la reprogramación del curso con nuevo ponente, resultando de la satisfacción de los asistentes que lo valoran con un 8,1.

5. CÓDIGO DEONTOLÓGICO

El Colegio no ha realizado ningún cambio en este año en su Código Deontológico.

6. JUNTA DE GOBIERNO: INCOMPATIBILIDADES

Los miembros de la Junta de Gobierno no se encuentran incursos en incompatibilidades, ni se han producido situaciones de conflicto de intereses en su actividad.

7. ÁREA PROFESIONAL

Desde el Área Profesional se aborda la gestión de todos los servicios relacionados con el ejercicio profesional de los profesionales integrados en el COIIB, ya sean colegiados o adheridos.

El objetivo de nuestras actividades es, en primer lugar, garantizar a la sociedad y administraciones el cumplimiento de la función **control proporcionado en el ejercicio de los profesionales** que contribuya de forma efectiva a la protección de la seguridad y salud y a los bienes y derechos de las personas, consumidores o usuarios de sus servicios o de las instalaciones y edificaciones proyectadas.

Y en segundo lugar, y no por ello menos importante, proporcionar los medios para que los profesionales tengan acceso a:

- La formación que les asegure la necesaria **actualización profesional**,
- El obligado **aseguramiento** de su ejercicio profesional,
- Los servicios de **asesoramiento técnico y laboral**,
- Las **actualizaciones normativas** que les afectan en su ámbito profesional
- Las **oportunidades de empleo** ya sea público, privado o por cuenta propia

Facilitando así la **empleabilidad y desarrollo de carrera profesional** de todos los profesionales integrados en el COIIB.

7.1. TRAMITACIÓN DE TRABAJOS PROFESIONALES

El COIIB ofrece los servicios de Visado, Control Documental, Registro y Certificación de Cualificación Profesional, mediante los cuales colegiados, consumidores y usuarios pueden acceder a las siguientes garantías:

- ✓ **Acreditación Profesional:** Habilitación y Competencia profesional.
- ✓ **Revisión de la corrección e integridad formal** de la documentación. (Visado y C. Documental)
- ✓ **Registro y Custodia de la documentación.**
- ✓ **Aseguramiento de la Responsabilidad Civil Profesional.**
- ✓ **Responsabilidad Civil Subsidiaria del Colegio.**
- ✓ **Certificación de la experiencia profesional acreditada.**

▪ **Resultados 2015 y avance 2016**

En 2015, ha continuado el crecimiento de las tramitaciones de trabajos profesionales iniciado en 2014, en consonancia con la progresiva recuperación de la actividad económica registrada y, fundamentalmente, de la inversión industrial que es la que promueve la mayor parte de los trabajos.

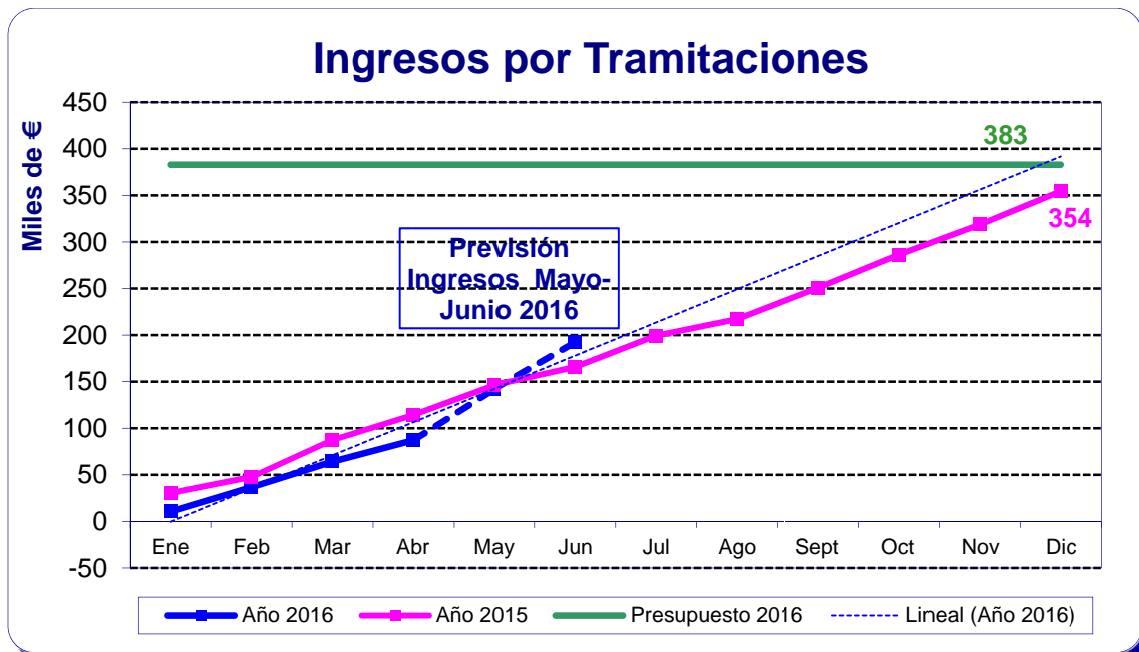
	2015	% respecto 2014
▪ Nº de Tramitaciones	2.541	+5%
▪ Ingresos	354.871 €	+19%

Dicho incremento se ha visto reflejado en los ingresos que crecen por primera vez en los últimos 7 años:



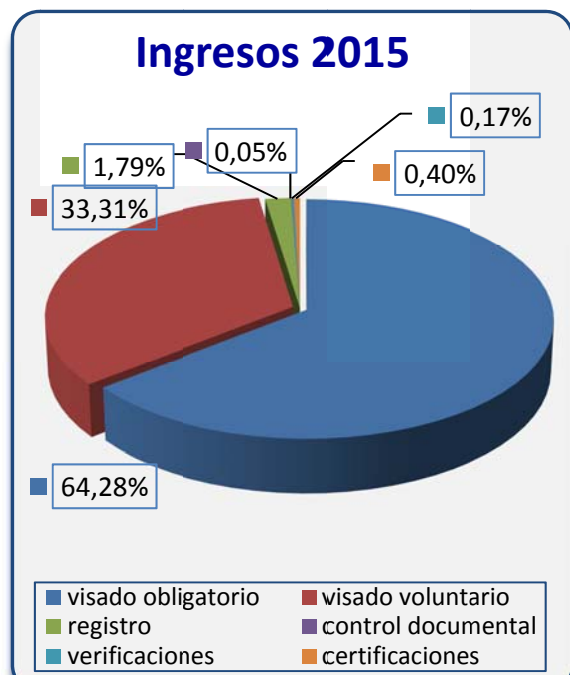
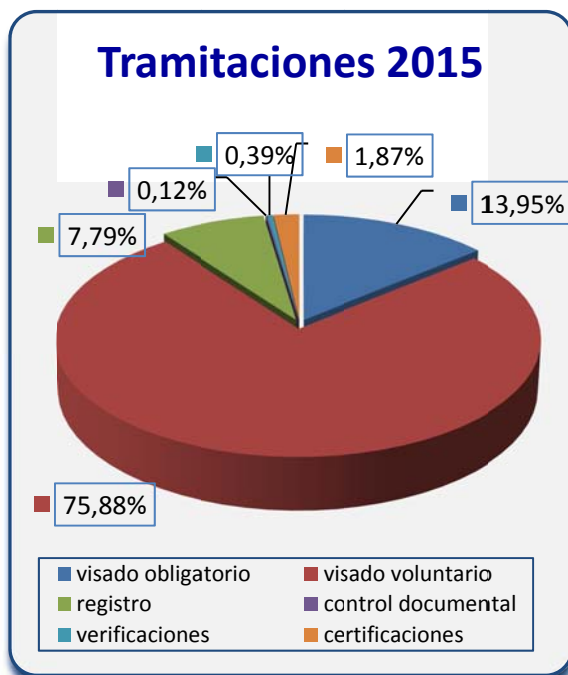
Sin embargo, el comienzo de 2016 ha sido bien distinto, acusando tal vez los efectos del escenario económico dibujado por la crisis del petróleo, la guerra del acero, etc, que tan fuertemente ha golpeado a alguna de nuestras industrias.

No obstante, a pesar del duro comienzo, los últimos meses reflejan una cierta recuperación que nos puede hacer recuperar la senda dibujada por el presupuesto aprobado para este ejercicio 2016, tal y como muestra el gráfico adjunto:



▪ **Estadísticas e Indicadores**

Las siguientes gráficas mostrarán la contribución de los distintos tipos de tramitación a la actividad y los ingresos en el Área Profesional:



El comportamiento del **visado voluntario** continúa siendo positivo, representando más de un 75% del total de tramitaciones realizadas por el COIIB, y un 33% de los ingresos obtenidos por tramitaciones de trabajos profesionales.

Asimismo, el uso de los servicios alternativos al visado, **registro de documentos y control documental**, se va consolidando y representan conjuntamente un 8% del total de tramitaciones realizadas, aunque su contribución a los ingresos apenas representa un 2% del total.

Asimismo, entre las tramitaciones aparecen reflejadas las **certificaciones de cualificación técnica o experiencia profesional** que son solicitadas por las administraciones nacionales o extranjeras para concursos públicos, para la habilitación o reconocimiento profesional para el ejercicio en otros países y otras tramitaciones de diversa índole.

El **visado electrónico** continúa siendo una herramienta de uso creciente por nuestros colegiados que, tras más de 7 años de funcionamiento, representa el **85% del total de tramitaciones** realizadas.

7.2. SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL PROFESIONAL

En cumplimiento del **Artículo 12 de la Ley, 18/1997**, el COIIB controla en todas las actuaciones de sus profesionales sometidas a control colegial el cumplimiento de la obligación de aseguramiento.

La **Póliza Colectiva de Responsabilidad Civil Profesional** del COIIB da cobertura a todos sus colegiados con el objeto de:

- ✓ Mejorar las condiciones de **acceso al mercado asegurador** a los profesionales en ejercicio libre y las pequeñas ingenierías.
- ✓ **Garantizar la protección** de los profesionales que hayan perdido la cobertura de la RCP de su empresa por distintas circunstancias (desempleo, cambio de empresa, cierre...).
- ✓ **Complementar las pólizas de empresa**, y proteger a los colegiados de los defectos que dichas pólizas puedan tener para sus intereses (coberturas de herederos, inhabilitación profesional, ámbito temporal, ámbito geográfico,...)
- ✓ Proporcionar **aseguramiento tras el cese del ejercicio profesional** por las responsabilidades que aún sigan latentes.

La póliza da cobertura a **2.490 colegiados en activo** y **942 colegiados inactivos**.

El COIIB ha destinado en 2015 un total de **55.254 €** al aseguramiento de los profesionales, ingenieros industriales y otros ingenieros adheridos.

La siniestralidad del COIIB arroja buenos resultados en el conjunto de los últimos 5 años, con un índice de siniestralidad inferior al 55%.

Las condiciones de renovación para el **ejercicio 2016** han supuesto modificaciones importantes en la póliza colectiva que, si bien ha sufrido una reducción de las condiciones básicas de cobertura (100.000€/siniestro), también ha conseguido unas mejoras sustanciales para las ampliaciones individuales de cobertura, con una reducción de hasta el 30% de la prima para coberturas equivalentes.

7.3. ASESORAMIENTO Y ATENCIÓN A PROFESIONALES Y USUARIOS

Uno de los servicios más demandados por nuestros colegiados, así como particulares, empresas y administraciones es la resolución de consultas de diversa índole que trasladan al Colegio a través de la Web, del correo electrónico, telefónicamente o de forma directa en nuestras oficinas.

Las áreas temáticas más consultadas son las que se identifican a continuación:

Temas de Consulta
1. Competencias Profesionales
2. Ejercicio Profesional (requisitos, compatibilidad, formas jurídicas,..)
3. Normativa y Legislación
4. Responsabilidad Civil Profesional
5. Asesoría Técnica (contenido y estructura de proyectos, informes y otros documentos, Tramitaciones Administrativas y otros)
6. Visado y otras tramitaciones (procedimiento, visado electrónico,....)
7. Servicios Colegiales (Turno de Colegiado, Directorio de Profesionales, Bolsa de Empleo,....)
8. Orientación Laboral y Profesional

En caso necesario, las consultas son derivadas a los **Servicios Jurídicos** del colegio que complementan el asesoramiento en las áreas de competencias profesionales y laboral.

Finalmente, hay que mencionar las acciones de defensa de las competencias profesionales de los ingenieros industriales, mediante la redacción de informes y comunicaciones de respuesta a consultas y resoluciones de Ayuntamientos y otros Organismos Públicos.

7.4. NORMATIVA Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

El Colegio continúa informando puntualmente de las novedades legislativas que afectan a nuestros colegiados en ejercicio. Además recordamos los convenios actualmente vigentes y los nuevos servicios de actualización de normativa.

Convenio AENOR

El COIIB mantiene desde 2009 el convenio establecido entre AENOR y el Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales, gracias al cual nuestros colegiados disponen de un **puesto de consulta on-line de normas UNE gratuito** y accesible desde la sala de consultas de nuestras oficinas.

LEGISTEC

LEGISTEC es la denominación de la herramienta de información, actualización y gestión on-line de legislación, que el COIIB ofrece a través de la Web a todos los colegiados.

Fácilmente accesible a través de las claves de usuario, la aplicación permite a cada colegiado su personalización en función de su especialidad profesional y área específica de ejercicio, la recepción de información directa y personalizada y la configuración de una BBDD legislativa particular del usuario.

7.5. ACTIVIDADES PARA EL EMPLEO

En el objeto de promover la empleabilidad y la promoción profesional de sus colegiados el COIIB pone a disposición de sus colegiados los servicios de la bolsa de trabajo, el turno de colegiado y el directorio de profesionales.

A través de estos servicios un total de **1.500 profesionales, colegiados u adheridos** buscan oportunidades de empleo, bien sea a través de un contrato por cuenta ajena o mediante la prestación de servicios por cuenta propia o a través de las sociedades a las que actualmente pertenecen:

Empleo 2015	Bolsa de Empleo	Turno Colegiado	Directorio Profesional	Total inscripciones
Colegiados Inscritos	1.400	41	59	1.500

Desempleados

El número de desempleados ha experimentado una **reducción del 15% en 2015** respecto a los datos registrados en 2014. Del total de inscritos en la bolsa de empleo, 85 profesionales (un 6,4% de los inscritos y un **2,5% del total de colegiados**) declara encontrarse en situación de desempleo.

A todos ellos el Colegio les aplica la **cuota reducida de desempleados** (6€/trimestre), **50% de descuento en las tarifas de los cursos** de formación organizados por COIIB.

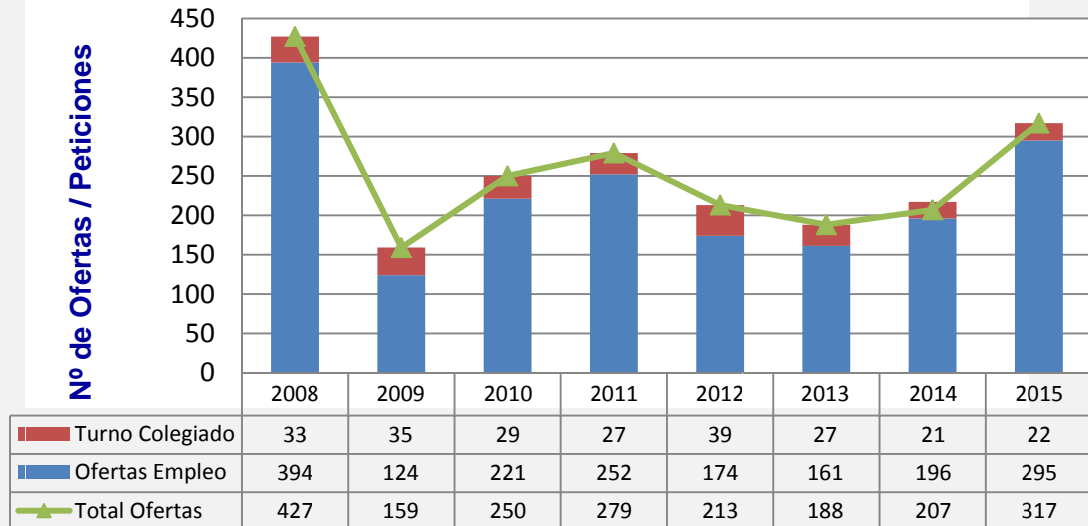
En total estas ayudas, se pueden cuantificar de la siguiente forma:

Ayudas a desempleados	2015
▪ Colegiación	6.942 €
▪ Formación	4.095 €
Total	11.037 €

Evolución

El gráfico muestra la evolución desde el año 2008 de las ofertas de empleo y solicitudes al turno de colegiado recibidas y refleja el cambio de tendencia iniciado en 2014.

Evolución Ofertas de Empleo COIIB



7.5.1. BOLSA DE EMPLEO

La Bolsa de Empleo registro un total de **295 ofertas de empleo en 2015**, lo que supone un crecimiento superior al 50% respecto a 2014.

Asimismo, la respuesta de nuestros colegiados y adheridos ha sido creciente, habiéndose recibido **2.161 CVs**, que se han dirigido a las empresas solicitantes.

La bolsa de empleo ha sido utilizada por **99 empresas** de las cuales 53 son de selección de personal y **46 industrias o ingenierías** que publican y realizan el proceso de selección directa a su organización.

7.5.2. TURNO DE COLEGIADO y DIRECTORIO PROFESIONAL

El servicio de **Turno de Colegiado** se establece para facilitar la contratación de ingenieros en ejercicio libre o en sociedad de ingeniería por aquellos ciudadanos que dirigen sus consultas al Colegio, para realizar un proyecto, solicitar un informe, una peritación, un certificado o cualquier otro servicio puntual de ingeniería.

Asimismo, desde este servicio se elaboran las listas de peritos judiciales que periódicamente se remiten al Gobierno Vasco para su participación en Procedimientos Judiciales.

Este año, se han inscrito un total de **41 colegiados** que ofrecen sus servicios en las 22 especialidades habilitadas y se han registrado un total de **22 solicitudes directas** por parte de ciudadanos y entidades.

Por su parte, el servicio de **Directorio Profesional** en el cual los colegiados pueden inscribirse gratuitamente en aquellas áreas de actividad en las que deseen ofrecer sus servicios a través de la Web del Colegio, cuenta con **59 colegiados** inscritos en las distintas áreas técnicas habilitadas.

A través de los **listados publicados en la web del COIIB**, consumidores y usuarios podrán acceder a los datos de contacto profesional de los ingenieros inscritos así como a otra información relativa a su experiencia y formación que, a modo de presentación, hayan incorporado los propios colegiados.

7.5.3. JÓVENES Y EMPLEO

El Colegio de Ingenieros de Bizkaia, firmó el año 2014 un convenio de colaboración con la **Asociación Ahalbidetu** para desarrollar un programa enfocado a facilitar el acceso de los jóvenes universitarios al empleo: **Eginez Ikasi-Aprender Haciendo**.

Este programa está acreditado por LANBIDE y cuenta con el apoyo del Ayuntamiento de Bilbao a través de BILBAOEKINTZA. Mediante su **patrocinio, el COIIB** facilita sus instalaciones para la impartición de las sesiones de trabajo y mentorización, la realización de entrevistas y presentaciones y colabora en la captación de mentores y empresas para el desarrollo de prácticas una vez finalizado el periodo de formación.

En el curso 2015-2016, se ha celebrado la 3ª edición del programa y el Colegio ha renovado su compromiso de colaboración. Estos son algunos datos que ilustran el resultado del curso 2015-2016

EGINEZ-IKASI Aprender Haciendo	Grupos	Mentores COIIB	Alumnos Inicio	Alumnos que finalizan el programa	Contratos en Empresas
2015-2016	2	5	48	32	22

Queremos resaltar la contribución altruista de los **5 Ingenieros Industriales colegiados** que han actuado como mentores, algunos de ellos creadores, impulsores y gestores de la Fundación Ahalbidetu y de la iniciativa Aprender Haciendo.

7.5.4. EJERCICIO LIBRE-MUTUALIDAD ALTERNATIVA AL RETA

Cada vez es más habitual, que los ingenieros colegiados inicien su andadura profesional como ingenieros por cuenta propia, ya sean recién titulados, profesionales experimentados, e incluso profesionales en situación de jubilación que deseen prolongar su vida laboral.

Para todos ellos, la opción de la Mutualidad Alternativa al RETA (Régimen Especial de Trabajadores Autónomos que disponen todos los ingenieros industriales colegiados permite grandes ventajas como:

- ✓ Compatibilizar el Ejercicio Libre con el ejercicio por cuenta ajena o la jubilación sin aumentar sus cotizaciones a la Seguridad Social, ni perder derechos de prestación.
- ✓ Optar por un sistema de Capitalización Individual con cuotas inferiores a las del RETA y con la posibilidad de incorporarse al RETA en el momento que se desee.

El Colegio proporciona información y contacto con las dos Mutualidades reconocidas para nuestra profesión: **AMIC** y la **Mutua de Los Ingenieros del Colegio de Cataluña**.

7.6. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

Como ya se ha comentado anteriormente, los resultados en las actividades de formación a lo largo de 2015 han superado todos los objetivos marcados para el ejercicio presentando un crecimiento sostenido de la actividad en los últimos 5 años:

	2011	2012	2013	2014	2015
Actividades	26	43	45	39	52
1. Cursos	4	19	16	18	23
2. Conferencias	9	14	14	12	15
3. Formación Externa	13	10	15	9	14
Asistencia	365	682	769	798	817
1. Cursos	62	301	340	376	336
2. Conferencias	303	381	429	422	481
3. Formación Externa	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos	299
Ingresos	13.150 €	30.504 €	70.548 €	81.029 €	113.124 €

El programa formativo del COIIB se estructura para construir una amplia oferta tanto en la **Formación Técnica** (Ingeniería Mecánica, Eléctrica, de Procesos, Construcción y Edificación, Energía, Medio Ambiente, etc), como en **Gestión y Competencias Transversales** (Planificación y Gestión, Personas, Estrategia e Innovación, Emprendizaje, etc) que permita el desarrollo profesional de los ingenieros adecuado a las necesidades demandadas por el mercado actual.

Asimismo, la oferta formativa se complementa con convenios con entidades de referencia, como son:

- **DEUSTO BUSSINES SCHOOL**
- **ESEUNE**
- **EEN y C2B**
- **Traintium**
- **Innotec**
- **Eadic**
- **Ayudas**

Como ya apuntábamos en apartados anteriores, es de interés y motivo de preocupación de la Comisión de Tecnología y Formación, el apoyar al colectivo de compañeros en situación de **desempleo**.

Durante el 2015 se ha llevado a cabo, como en ejercicios anteriores, la concesión de **ayudas** a este colectivo para la realización de los distintos cursos ofertados. Así, se han destinado **4.095 €** en forma de descuentos del 50% en la matrícula a los **32 ingenieros colegiados en desempleo**, lo que supone aproximadamente un **10% de los matriculados** en los diferentes cursos impartidos.

▪ Cursos

Los Cursos de organización propia destacan por la **alta inscripción** registrada, superior al **60% de las plazas** ofertadas, y los altos **índices de satisfacción** recogidos en la mayor parte de las actividades, con un **8,3 de valoración media** en los cursos programados. A continuación se recoge una relación de los cursos organizados:

Cursos Área Tecnológica	Horas	Asistencia	Valoración
1. Ahorro en la contratación de tarifas energéticas (On-Line COIINA/ CGCII)	70	1	
2. Curso básico de Diseño de Instrumentación	16	19	7,6
3. Curso de diagramas de tuberías e instrumentos P& ID	16	15	8,5
4. Curso de Diseño de Tanques de Almacenaje (API 650)	16	15	8,7
5. Curso de Instrumentación de Campo en plantas industriales	16	13	8,7
6. Curso de preparación para la obtención de la Certificación PMP® / CAPM®	40	22	8,5
7. Curso de Recipientes sometidos a presión ASME VIII práctico y simplificado	16	24	8,8
8. Curso Diseño de Intercambiadores de Calor de Carcasa y Tubos	16	18	8,5
9. Curso sobre Diseño de Intercambiadores de calor de Carcasa y Tubos	16	25	8,9
10. Gestión Documental aplicada a Proyectos Industriales	8	18	7,6
11. Gestión y Cálculo de la Huella de Carbono (On-Line; COIINA/CGCII)	40	2	
12. Instalaciones y seguridad industrial en atmósferas explosivas (ATEX)	24	22	8,0
13. Integración ANSYS-CATIA (Optimización CAD-CAE)	16	9	8,4
14. Introducción al diseño mecánico con Catia	20	6	7,6
15. Medidas Eléctricas	12	13	8,9
16. Modelo 140 - Libro de registro de operaciones económicas	5	16	8,6
17. Nueva Norma ISO 9001:2015. Entendiendo el enfoque y preparándose para la transición	8	20	7,8
18. Optimización de Diseños y Estudios de Contactos con Ansys Workbench	20	7	8,6
19. Protecciones diferenciales	12	12	9,1
20. Diseño y cálculo de estructuras de acero según EAE	100	15	7,6
21. Luminotecnia, iluminación y alumbrado exterior	16	17	7,1
22. Perturbaciones Eléctricas: Efectos y soluciones en instalaciones industriales o de servicios	12	25	8,4
23. Rehabilitación Energética: Toma de datos y propuestas de mejora en la Certificación Energética de Edificios (On-Line COIINA/CGCII)	60	1	
TOTAL Cursos Presenciales (21 de 24)	405	331	8,295

▪ Conferencias y Jornadas

Las Conferencias y Jornadas con asistencia libre contribuyen a fomentar la relación interpersonal de colegiados alrededor de temas de actualidad, siempre seguidos de animados coloquios.

Conferencias y Jornadas	Colaboradores
1. 18 apuntes del emprendedor	RDT ENGINEERS CAPITAL, S.L.
2. Del PERFIL TÉCNICO al PERFIL GESTOR: Consejos para retos profesionales de ingenieros	DEUSTO BUSINESS SCHOOL
3. Evolución de las Instalaciones Siderúrgicas SXIX - XXI	GERDAU I+D EUROPA S.A.
4. Historia del Puerto de Bilbao	José M ^a Navajas Larrabeiti
5. INGENIERÍA Y MANAGEMENT: Retos para la creación de valor y la dirección de empresas 2015-2020	ESEUNE BUSINESS SCHOOL
6. La Industria 4.0 - LA FÁBRICA DEL FUTURO	Fundación TECNALIA Research & Innovation
7. La minería en Bizkaia y su influencia en el desarrollo de la provincia	Rafael Hidalgo Segurola
8. Marketing para Ingenieros: Orientación al mercado y al cliente	DEUSTO BUSINESS SCHOOL
9. XXI Semana Europea de la Gestión Avanzada: IMPULSANDO UNA FABRICACIÓN COMPETITIVA: cómo pasar la barrera de la investigación a la aplicación y llegar a la Industria 4.0.	ETSI de Bilbao UPV / IK-4 Tekniker / Fundación TECNALIA Research & Innovation
10. BIOMETANO 2G - Producción de gas natural por gasificación y metanación de biomasa lignocelulósica	ETSI de Bilbao UPV Dpto. Ingeniería Química y MA
11. La Venta Creativa y cómo aumentar tus ventas y resultados (DIRIGIDO A DUEÑOS DE NEGOCIO Y DIRECTORES GENERALES DE EMPRESA)	SMI / LMI Spain
12. La Venta Creativa y cómo aumentar tus ventas y resultados (DIRIGIDO A MANDOS INTERMEDIOS)	SMI / LMI Spain
13. Seguridad en infraestructuras críticas: tecnologías específicas aplicadas a la protección	CEPREVEN
14. Soluciones Tecnológicas para Redes Eléctricas Subterráneas y Submarinas	NEXANS IBERIA, S.L.
15. El Concierto Económico Vasco	Pedro Luis Uriarte
16. Finanzas para no financieros: Introducción a la Bolsa	Caixa de Credit dels Enginyers

Las conferencias han contado con un total de **481 asistentes**, destacando la asistencia cosechada por las conferencias de DBS, sobre la evolución de los ingenieros “del perfil técnico al perfil gestor” con 73 personas inscritas

▪ **Formación Externa**

Complementariamente a las organizaciones propias, cada vez más Entidades de Formación y Empresas Industriales solicitan locales del Colegio para la impartición de sus cursos o para la presentación técnica de sus productos.

A continuación se presenta la realización de cursos de **Formación Externa** realizados en las instalaciones del COIIB y que se han puesto a disposición de nuestros colegiados:

Formación Externa- Colaboraciones Formativas	Entidad
1. Calderas industriales: innovación aplicada a la productividad de su negocio	Bosch
2. Certificación Lean Manufacturing	Instituto Lean Management
3. Curso Auditor Energético en la Industria (2ª convocatoria)	EDE Ingenieros
4. CYPELEC REBT y Soluciones para exigencias básicas HE-0 y HE-1 del CTE	CYPE
5. Infraestructura para la recarga del Vehículo Eléctrico y requisitos de la instalación según el REBT	FFII
6. Innovación y Desarrollo en grupos contra incendios y grupos de presión. Tecnología BIM	Ebara
7. Jornada Técnica: Actualización del DB HE 2013. Ahorro de energía y la ventilación eficiente	Siberzone
8. KALKENER.COM - Aplicaciones on-line para el cálculo del ahorro energético	Kalkener
9. Nuevo Reglamento sobre Condiciones Técnicas y Condiciones de Seguridad en Instalaciones de Alta Tensión (3ª edición)	FFII
10. Optimizar la gestión del despacho de ingeniería con Avant Manager: mayor eficiencia y productividad	Avant manager Eginyers
11. Planificación y secuenciación de la producción o cómo mejorar el servicio al cliente, aumentar la productividad y optimizar el inventario	EQ System
12. Requisitos de Seguridad en Máquinas. Directiva 2006/42/CE	FFII
13. Requisitos de la Directiva 2004/108/CE de Compatibilidad Electromagnética (EMC)	FFII
14. Workshop Liderazgo y Organización	Instituto Lean Management

8. ACCIÓN SOCIAL

A continuación recogemos las actividades de ámbito social y financiero desarrolladas en el Colegio

8.1.MUTUALIDAD

El producto de aseguramiento colectivo suscrito con AMIC sigue estando activo y disponible para nuestros colegiados, aunque perdiendo la facultad como instrumento alternativo al RETA.

Tras la importante transformación aprobada el año 2002, la Mutualidad ha mantenido únicamente su prestación de fallecimiento o invalidez, que cumple objetivos de previsión dentro de nuestro colectivo.

El año 2015 la siniestralidad se ha mantenido baja, dentro de los niveles habituales de estabilidad del colectivo, si tenemos en cuenta los 5 últimos años. El total de primas brutas devengadas por la Mutualidad en el año ha sido de 877.350 euros. De ellos han correspondido a los mutualistas del Colegio de Bizkaia 126.340 euros (14,4%). En el año se han cubierto prestaciones por siniestro en 11 casos, por un importe de 182.707,98 euros, con 2 siniestros correspondientes a compañeros de Bizkaia.

8.2.CULTURA Y ACCIÓN SOCIAL

▪ Asociación Musical de Ingenieros de Bizkaia.

El Coro de Ingenieros de Bizkaia a lo largo del 2015, ha interpretado un total de 14 Conciertos.

Se pueden destacar:

- ✓ Concierto en la 42 Semana Coral Vizcaína, el 6 de febrero en la Basílica de Nuestra Señora de Begoña.
- ✓ Concierto con motivo del XVIII aniversario del Coro de Ingenieros de Bizkaia, el pasado 28 de febrero.
- ✓ En el Euskalduna, en el acto académico de entrega de diplomas a los ingenieros, 27 de abril.
- ✓ La Misa de Ingenieros por nuestros compañeros difuntos, el día 6 de mayo, en la Iglesia San José de la Montaña (Agustinos).
- ✓ IV Concierto Sacro, celebrado en la Iglesia de San Francisco Javier, el 15 de marzo.
- ✓ Viaje a Dublin en octubre, con conciertos en Saint Mary's Proccathedral y en la Purcell House Chapel, con buena asistencia de público.
- ✓ El 20 de noviembre Festividad de Santa Cecilia, en San José de la Montaña.

- ✓ El 18 de diciembre Concierto de Navidad, en la Parroquia de N^a S^a del Carmen

Continúa con una intensa actividad y está abierto a incorporaciones de ingenieros o familiares.

Dispone de su propia página Web: <http://www.coroingenierosbizkaia.com/>, para poder dar mayor difusión a las actividades que realiza.

- **Viaje.**

Se ha realizado como viaje corto el viaje a Extremadura: Ruta de los conquistadores, con la participación de 58 personas, siendo un éxito para los participantes.

Se ha realizado un viaje a Cuba, con la participación de 78 personas, en el que han visitado las principales ciudades y atractivos turísticos de la isla, con una buena valoración por los asistentes del mismo.

- **Club Burdinola.**

Continúa con su actividad de excursiones cada tres semanas. Realizará 15 excursiones durante el año 2015 alternando las provincias de Bizkaia, Gipuzkoa, Álava, Navarra, Cantabria, Burgos y La Rioja. Destacamos entre ellas la excursión de fin de semana que han realizado a la Montes de Oca – Embalse de Alba, en junio. Las excursiones incluyen además de un recorrido de senderismo y una comida, animada al final con un repertorio de canciones interpretadas por todos, una visita cultural guiada a algún centro o lugar de interés.

La asistencia a todas las actividades está siendo muy buena, cumpliendo los objetivos de compañerismo, ejercicio, naturaleza y cultura y esperando que poco a poco vayan sumándose nuevos compañeros con este mismo espíritu.

8.3. SOLIDARIDAD: IC-LI.

Cada vez que se cierra un año y volvemos la vista atrás, nos invade una sensación agrídulce por los retos no alcanzados: proyectos que nos hubiera gustado abordar o acciones que hubiéramos querido emprender. Pero cuando esto sucede, es momento de ensalzar todo lo bueno que hay en ICLI, como su *equipo humano*, que trabaja a cambio de alcanzar la satisfacción de saber que “su granito” ha permitido que algunas personas vivan mejor.

A nivel interno, este ha sido, sin duda, el año de la página web, www.icli.info, uno de los grandes desafíos para una ONGD como ICLI que no maneja grandes presupuestos. El resultado ha sido muy satisfactorio y ahora está en nuestro haber mantenerla al día dotándola de contenidos actuales y de interés, y todo ello sin mermar nuestra presencia en las redes sociales habituales como facebook y twitter. *ICLI evoluciona con los tiempos.*

ICLI cumple 20 años. No ha sido fácil sobrevivir todo este tiempo con nuestra filosofía de voluntariado y teniendo que competir con organizaciones totalmente profesionalizadas; pero lo hemos conseguido, y además, con nota. En el 2016 organizaremos algunos actos en los tres territorios vascos a modo de celebración.

A nivel de *proyectos*, destacamos de nuevo la exigencia de las instituciones y las restricciones presupuestarias que se mantienen. El principal escollo a salvar no suele ser tanto el conseguir proyectos, sino el adecuarlos en forma y contenido a las demandas de occidente erróneamente impuestas al modo de trabajar del Sur. Apostamos por una continuidad en el tiempo tanto de los programas, como de los espacios y socios locales con los que trabajamos. Por eso, exigimos *transparencia, dedicación y compromiso*, los mismos valores con los que respondemos ante nuestros propios socios, colaboradores y donantes.

En cifras, a lo largo del año, hemos conseguido financiación para *cuatro proyectos de cooperación al desarrollo por importe de 125.000 €*, correspondientes a los ayuntamientos de Bilbao, Barakaldo, Llodio y Portugalete.

Por otro lado, centrándonos en la *sensibilización*, estamos trabajando en un proyecto de *educación para el desarrollo* liderado por la ONGD Zabalketa, y en el que colaboran algunas otras más de nuestro entorno, donde nos acercaremos a nuestros jóvenes para que descubran otras realidades más desfavorecidas y aprendan a reaccionar ante ellas. El programa se completará con exposiciones itinerantes en torno al derecho al agua y saneamiento que visitarán diferentes municipios de Bizkaia.

De igual forma, y con la idea de sensibilizar a la ciudadanía de los beneficios de la cooperación, nuestro socio local Theo Soumé ofreció una charla sobre su trabajo en Benín. Acudimos también a las ferias solidarias de Llodio y Barakaldo, y al Getxotik Mundura, para poner la cooperación al servicio de las personas.

Fieles a nuestro compromiso con la *transparencia*, las cuentas de IC-LI han sido auditadas por una compañía externa.

8.4.EUSKAL KULTURA

EKB (Euskal Kultur Batzordea) es la responsable de organizar en el Colegio actividades en favor del euskera, gestionando las tareas necesarias para ofrecer su servicio a los colegiados en ambas lenguas.

- **Mazarredotik**

Su objetivo es promover la afición por la lectura en euskera, y ofrecer a los colegiados la información en ambas lenguas.

Este año, como en años anteriores, se enviarán a los colegiados dos ejemplares donde se reflejan las actividades relativas al Colegio y a la Asociación recogidas por esta Comisión.

- **Conferencias**

El objetivo es convertirse en punto de encuentro de euskaltzales y promover el uso del euskera.

A lo largo de este año se ha celebrado una conferencia:

Hitzaldiak	Data	Hizlaria
------------	------	----------

Hitzaldiak	Data	Hizlaria
Formula Student Bizkaia: automobilgintza arloko ingeniaritza Euskal Herriko Unibertsitatean	2015/06/10	Javier Corral Sáiz

- **Subvenciones**

Se ha recibido toda la ayuda correspondiente al presente año 2015 del Ayuntamiento de Bilbao, de la Diputación Foral de Bizkaia y del Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza.

- **Concurso de Relatos en Euskera.**

Este año 2015, se ha convocado la XIX Edición del concurso de relatos en Euskera, en la que pueden participar los colegiados y sus familiares.

- **Plan de Euskera. Kontseilua**

El Colegio anualmente está consiguiendo el Certificado Bai Euskarari (zerbitzua euskaraz). Para ello, la asociación Ziurtagirien Elkarteak realiza un seguimiento de los objetivos logrados mediante reuniones de evaluación.

- **Proyecto Fin de Carrera en Euskera**

Los alumnos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Bilbao recibirán una ayuda siempre que hagan su Proyecto de Fin de Carrera de la titulación de Ingeniero Industrial en Euskera, lo presenten en el Colegio y soliciten la ayuda.

A finales de año, EKB analizarán los proyectos presentados, y entre todos se distribuirá el importe presupuestado para ello.

- **Diario Berria**

Tras la firma del convenio con el diario "Berria", se sigue ofreciendo el periódico a menor costo a aquellos colegiados que se acojan a él.

8.5.EPSV

A continuación ofrecemos un resumen de las cifras más significativas de nuestra EPSV, aprobadas en su Asamblea general Ordinaria celebrada el día 14 de abril.

La rentabilidad anual de Ingeplan en el año 2015 ha sido de un 3,52 %, habiendo sido la de Planinge de 6,53% en el año e Ingeplan Monetario ha ofrecido una rentabilidad de - 0,29 %.

El desglose de los socios de Ingeplan (720) es 201 de Bizkaia, 183 de Álava y 336 de Gipuzkoa; respecto a Planinge (868) con 120 de Bizkaia, 205 de Álava y 543 de Gipuzkoa; Ingeplan monetario (35) con 34 de Bizkaia y 1 de Gipuzkoa, según los datos del año anterior.

Las cuentas anuales de la EPSV del 2015 han sido auditadas por PKF Attest.

En estos momentos se están realizando los cambios necesarios para adaptarse a la entrada en vigor del Decreto Autonómico 203/2015, por el que se aprobaba el Reglamento de la Ley 5/2012 sobre Entidades de Previsión Voluntaria.

8.6.REVISTA DYNA

La baja inesperada de Asociación de Cantabria a mediados del año 2015 provocó una reducción del ingreso previsto en el presupuesto de 1.000€. A pesar de todo, el ejercicio del año 2015 con unas cifra de ventas de 190.913€ ha obtenido al cierre un beneficio después de impuestos de 9.292€.

Este buen resultado ha sido una mezcla de causas positivas y negativas que afortunadamente, por un mayor peso de las primeras, han dejado el cierre en números negros.

Causas en contra:

- Bajas de suscripciones colectivas de socios después de aprobado el presupuesto
- Mal comportamiento de la publicidad con una desviación negativa del 45% sobre presupuesto
- No se alcanza el objetivo de suscripciones ordinarias.

Causas a favor:

- Mantenimiento de suscripciones impresas
- Mejora de ingresos de autores (incremento de precio y cobro por artículo, no por página), obteniéndose una desviación positiva de un 48% sobre presupuesto
- Ligera mejora en ingresos por Royalties
- Contención en gastos operativos y administrativos
- Publicación de un monográfico de congreso sobre Ingeniería gráfica

DYNA obtuvo en 2015 un factor de impacto en JCR con un valor de 0.179 (4º cuartil) con un ligero descenso respecto al año anterior (0.200) y tuvo un resultado similar: 0.170 en el 3er cuartil de SJR de Scopus. Los valores del factor de impacto en ambos índices confirman un mantenimiento estable de DYNA.

Durante este año se han creado nuevos productos aprovechando artículos ya publicados en formato de Cuadernos DYNA sobre los temas: Project Management y Energía

Algunas mejoras técnicas realizadas durante este año han sido: Instalación de un nuevo servidor de respaldo y pruebas, habilitación de open access para artículos en español e inglés, control de suscripciones por fechas, exportación de artículos a Recyt en formato XML, ...

9. SISTEMA INTEGRADO DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

El Colegio obtuvo en 2014 la renovación de los Certificados del **Sistema de Gestión Ambiental** nº GA-2008/0763 y de **Gestión de la Calidad** nº ER-1729/2088, lo cual evidencia la conformidad de nuestro Sistema de Gestión con las normas UNE-EN ISO 14001 y UNE-EN ISO 9001:2008.

En el mes de diciembre, AENOR ha realizado una auditoría de seguimiento correspondiente al ejercicio 2015, que finalizó sin presentar no conformidades.

10. COMUNICACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

El COIIB mantiene la comunicación y el contacto con sus colegiados y adheridos a través de:

- **Web y Boletines**
- **App-COIIB. Nueva aplicación en 2015**
- **Redes Sociales**

A continuación presentamos los números y actividades que describen las acciones desarrolladas:

- **Web**

El Colegio ofrece on-line a través de su página Web prácticamente los mismos servicios que sus colegiados pueden disfrutar presencialmente. Así cualquier ingeniero tiene acceso a los servicios de: Colegiación on-line, Visado electrónico y otras tramitaciones, Inscripciones a Cursos y Conferencias, Tienda On-line,...

Asimismo la Web es la fuente de actualización permanente de las informaciones de interés para los colegiados.

En 2015 se han publicado un total de **277 noticias**, de las cuales 139 se han clasificado como de más de interés. Dichas noticias se han hecho llegar a través de **40 Boletines de noticias**. Asimismo se han preparado **10 comunicaciones específicas** para noticias más importantes.

Asimismo, se elaboran **Boletines de Empleo** específicamente dirigidos a los colegiados inscritos en este servicio.

Estadísticas Página Web:

	Visitas	Páginas visitadas	Promedio tiempo	% nuevas sesiones
2014	55.366	248.417	3,54 min	49,15
2015	76.115	282.926	3,72 min	54,00

Seguimos trabajando en mejorar la visualización y accesibilidad de nuestra Web, implantándolas siguientes **mejoras**:

- ✓ **Diseño adaptativo** para lograr que la web sea adaptable en cuanto a tamaño a los diferentes dispositivos que se usan para navegar (PC, Tablet, Smartphone, etc).
- ✓ **Reducción de los tiempos de carga de la Web**
- ✓ **Mejora en posicionamiento SEO**

▪ **App-COIB. Nueva aplicación en 2015**

La nueva aplicación para móviles (Android y Apple) que ya está a disposición de nuestros colegiados desde febrero de 2015.

La aplicación COIB se ejecuta sobre el dispositivo del colegiado y los datos que se le pidan estarán disponibles de igual forma (24 horas al día, los 365 días del año).

Dicho aplicativo tiene los menús que más importantes para que el colegiado tenga en su mano el acceso a los servicios del COIB de una manera rápida, desde cualquier lugar mediante un terminal móvil con acceso a internet.



- ✓ **Noticias**
- ✓ **Tramitaciones:** sigue el estado de las tramitaciones en curso
- ✓ **Eventos:** consulta la agenda de actividades e inscríbete
- ✓ **Ofertas de empleo:** consulta las últimas ofertas publicadas
- ✓ **Área de colegiados:** gestiona tus datos personales y profesionales
- ✓ **Contacto**
- ✓ **Informaciones,** accede a los documentos publicados
- ✓ **Preferencias,** configura a tu gusto nuestra aplicación

▪ **Redes Sociales**

El Colegio está presente también en las redes sociales **Linkedin y Facebook**, donde hacemos llegar también las noticias y actividades más relevantes y de interés tanto para nuestro colectivo, como para profesionales que nos siguen y participan también de ellas.

En la actualidad, contamos con un total de **4.857 seguidores**.

11. RELACIONES Y ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- **Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales y Federación de Asociaciones de Ingenieros Industriales de España.**

El Decano de Bizkaia ostenta el cargo de Tesorero de la institución nacional que representa y agrupa a todos los colegios de ingenieros industriales.

Ambas instituciones han estado trabajando conjuntamente en el reconocimiento de la titulación de Ingeniero Industrial como titulación de Master y su equiparación al Nivel MECES 3 español y EQF7 europeo, que se obtuvo el pasado mes de Julio de 2015.

- **Gobierno Vasco:**
 - **Consejo de Seguridad Industrial**, la Dirección del COIIB ostenta la representación del Consejo de Ingenieros Industriales del País Vasco.
 - **Departamento de Medio Ambiente, e Ihobe:**
 - Aplicación de las Directrices para la Verificación de los Informes Finales de Gestión de **Residuos de Construcción y Demolición**, conforme al Decreto 112/2012.
 - Colaboración en la organización del 4º Simposium Internacional de Arquitectura y Construcción en madera **Egurtek**.
- **Ayuntamiento de Bilbao**, participando en el **Consejo Cívico**.
- Con la **Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Bilbao y la Facultad de Ingeniería de Deusto:**
 - Apoyo y respaldo a los planes de estudios elaborados.
 - Presentación a los Alumnos de 1º del Master de Ingeniería Industrial de Deusto.
 - Participación en las Jornadas de Empleo organizadas por la ETSI de Bilbao.
 - Con el Departamento de Ingeniería Química y Medioambiente de la UPV en la Organización de Jornadas Técnicas
- **Euskalit**, participando en la Semana Europea de la Gestión Avanzada con la Jornada, *IMPULSANDO UNA FABRICACIÓN COMPETITIVA: cómo pasar la barrera de la investigación a la aplicación y llegar a la Industria 4.0*.
- **Bilbao Metrópoli 30**, dentro de la iniciativa **BasquePro**.
- Con la **Fundación Escuela de Ingenieros**, que comenzó sus actividades en 1998 y en cuyo Patronato participamos.
- **Tecnalia Certificación**, como miembros del Comité de Certificación de Productos de la Construcción
- Con la **Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao**, colaborando en sus actividades y en los tribunales de Arbitraje y en el procedimiento de mediación entre empresas.