



Fundación
Caja de **Ingenieros**



2018

MEMORIA SOCIAL

El retorno de tu compromiso en cifras*

+4.000.000 €

de inversión social en alianzas y proyectos

+0,5 MM€ en 2018

400

proyectos desarrollados

80 en 2018

+220.000

Personas beneficiarias de nuestras alianzas
en acción social

35.423 en 2018

+1.980

personas han recibido becas y formación

482 en 2018

+840

personas emprendedoras han participado
en nuestro programa

244 en 2018

*Datos acumulados desde 2011 hasta 2018

Carta del Presidente



A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and lines, positioned below the portrait of the president.

JOSÉ ORIOL SALA ARLANDIS
Presidente

Apreciados socios, apreciadas socias:

Compromiso. Esta es la palabra clave que impulsa cada año el trabajo que llevamos a cabo a través de la Fundación Caja de Ingenieros. Un compromiso con nuestros socios, con la sociedad en la que vivimos y con el medioambiente.

En estas páginas encontraréis el detalle de las iniciativas impulsadas por nuestra Fundación, principal vehículo a través del cual canalizamos gran parte de la acción social del Grupo Caja de Ingenieros. Nuestro objetivo en 2018 ha sido el mismo sobre el que venimos actuando en los últimos años: aportar valor sostenible a las comunidades profesionales y contribuir al desarrollo social, económico y cultural de los socios y de la sociedad mediante el establecimiento de relaciones basadas en la ética, el compromiso y la confianza.

Para mostrar algunos datos globales del impulso que hemos seguido dando a la Fundación y que se ha trasladado en retorno social, querría destacar la inversión social en alianzas y proyectos de más de medio millón de euros, las más de 35.000 personas beneficiadas por estas iniciativas, las más de 480 personas que han recibido becas y formación o los más de 240 emprendedores que han participado en nuestro programa de impulso a las startups y proyectos de emprendimiento.

Nuestra actuación se centra en tres grandes ámbitos de acción centrados en la preservación del medioambiente y la sostenibilidad, la reinserción laboral y la acción social, y la excelencia profesional e ingeniería.

Y precisamente todos ellos tienen su vinculación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), con los que estamos totalmente comprometidos y que aplicamos en el desarrollo de nuestra actividad. Los ODS no son una tendencia de la que tenemos que hablar, sino que son el camino hacia un futuro en el que todas las personas tengan acceso a un trabajo justo, a unas condiciones

laborales y sociales sin discriminación, y a contar con un entorno que permita el desarrollo de la sociedad. Y todo ello preservando el medioambiente y los recursos naturales. De su aplicación depende también el futuro económico y el desarrollo empresarial de los países, por este motivo, todos debemos unirnos y sumar para lograr que, en 2030, se hayan cumplido con éxito.

En esta línea, entre los proyectos que hemos impulsado y que destacan por su contribución a la preservación del medioambiente y a mitigar los efectos del cambio climático, se encuentra la colaboración con la Fundación Vicente Ferrer y ONGAWA para facilitar al acceso al agua potable, un derecho humano que falta en muchas zonas del planeta. También en esta línea hemos colaborado con ESADE en la elaboración del estudio “Transición hacia una economía baja en carbono”, centrado en los sectores financiero y alimentario, y que tiene su continuidad en otros sectores en 2019.

En la línea de actuación de la reinserción laboral y acción social, hemos apostado por el proyecto “Et toca a tu (te toca a ti)” de la Fundació Privada de l’Auditori i l’Orquestra, que contribuye no solo al aprendizaje de conceptos musicales, sino también a trabajar aspectos individuales y grupales como la motivación, la superación, la constancia o el respeto. Sin duda, un proyecto muy interesante para la integración social a través de la música. También hemos asignado en 2018 un fondo de 35.000 euros, a través de la ASCA, para la financiación de proyectos de emprendimiento en los ámbitos de la ciencia, la tecnología y la innovación, facilitando la creación de dos empresas en el ámbito de la sensibilización por la protección del medioambiente y las energías renovables.

Finalmente, en cuanto a la línea de actuación educación y excelencia profesional, hemos apoyado tanto proyectos que contribuyen a promover la ingeniería en la sociedad, como otras iniciativas destinadas a mejorar e impulsar la excelencia y la educación financiera. En este sentido, publicamos periódicamente los Cuadernos de Finanzas y Seguros, que tratan de forma clara y accesible diferentes temas del ámbito bancario. También hemos desarrollado el I Barómetro Industrial, que muestra la visión de los ingenieros sobre la situación en la que se encuentran las empresas del sector industrial y sus profesionales.

Esto es solo una pincelada de los proyectos que podéis encontrar en esta Memoria Social de 2018, una memoria que realizamos cada año con el fin de informar a todos nuestros socios con la transparencia y responsabilidad que nos caracteriza.

Para terminar, me gustaría agradecer a todos los socios su implicación y compromiso con la acción social y con la Fundación Caja de Ingenieros. Gracias a nuestros socios seguiremos trabajando para conseguir el mayor retorno social posible e impulsando iniciativas que contribuyan a una sociedad mejor.

La Fundación Caja de Ingenieros: ¿quiénes somos?

Caja de Ingenieros es una entidad con una marcada orientación de responsabilidad social y de compromiso con las personas desde su origen. Constituida en 1967 como cooperativa de crédito por un grupo de ingenieros industriales, mantiene desde el inicio la vocación de prestar servicio a los profesionales y sus familias, con todo lo que eso representa en cuanto a valores asumidos, prioridades estratégicas y, en definitiva, voluntad de retorno social.

A finales de 2010, Caja de Ingenieros constituyó la Fundación Caja de Ingenieros con el objetivo de canalizar sus actividades de responsabilidad social corporativa (RSC).

De esta manera, la Fundación Caja de Ingenieros, de carácter privado y sin ánimo de lucro, se convirtió en el vehículo que optimizaba la eficiencia de los recursos destinados a la promoción y al fomento de actividades de interés cultural, social, medioambiental, benéfico-asistencial, educativo o científico, profesional y tecnológico.

Caja de Ingenieros es consciente del valor creciente de las actitudes solidarias y de la asunción de responsabilidades sociales en el seno de nuestra sociedad. Este hecho, sin duda, adquiere más relevancia que nunca en la compleja coyuntura actual.

La labor desarrollada por la Fundación también pone el acento en la reinserción laboral, la educación, el fomento del talento y la excelencia. Todo eso con la voluntad de construir una sociedad más justa, libre y cohesionada.

Patronato de Fundación Caja de Ingenieros 2018

Presidente

José Oriol Sala Arlandis

Vicepresidente

Manuel Bertran Mariné

Secretario

Félix Masjuán Teixidó ⁽¹⁾

Enric Homs Martínez ⁽²⁾

Patronos

David Parcerisas Vázquez

Pedro A. Hernández del Santo

Pedro Marín Giménez

Jaime Roure Pagès

José María Pera Abadía

August Rafael Bou Camps

Carme Botifoll Alegre

Josep M. Muxí Comellas

Antonio Santamans Olivé

Ignasi Vinuesa Gimeno

Joan Cavallé Miranda

Benjamín Manuel Calvo Pérez ⁽²⁾

Josefina Cambra Giné

Salvador Domingo Comeche

Ramón Ferrer Canela

Antonio Galdón Ruiz

José Miguel Muñoz Veiga

Joan M. Vallvé Ribera

José María Bueno ⁽³⁾

Miguel Ángel Iriberry ⁽³⁾

(1) Secretario desde marzo de 2018.

(2) Hasta marzo de 2018.

(3) Desde marzo de 2018.

Misión, visión y valores

Misión

Aportar valor sostenible a las comunidades profesionales y contribuir al desarrollo social, económico y cultural de los socios y de la sociedad mediante el establecimiento de relaciones basadas en la ética, el compromiso y la confianza.

Visión

Ser la referencia de nuestros socios y construir, mediante nuestra iniciativa, una sociedad más equitativa, inclusiva y sostenible.

Valores



Compromiso con las personas.

Iniciativa y vocación de servicio en beneficio de los que son nuestra razón de ser: los socios, los colaboradores y la sociedad en conjunto.



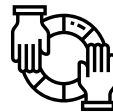
Integridad. Ser fieles a nuestros principios y actuar de forma honesta, transparente y profesional.



Sensibilidad social. Orientación a cubrir las necesidades de las personas en los ámbitos económico, social y cultural, así como a velar por la sostenibilidad medioambiental.



Cooperación. El cooperativismo y la excelencia como factores determinantes para el desarrollo integral de nuestros colectivos.



Proximidad. La proximidad física y emocional nos permite ofrecer un trato personalizado para conocer mejor las necesidades de nuestros socios y ofrecer las respuestas más adecuadas para cada caso.

Principales ejes de actuación

Actualmente, la Fundación cuenta con más de 60 convenios de colaboración firmados con entidades que promueven la ingeniería en el entorno social y que fomentan la cultura y la educación.

Nuestros ejes de actuación se vinculan a nuestro compromiso con la sostenibilidad, la protección del medioambiente y la construcción de una sociedad más justa. En especial, ponemos atención en los colectivos más vulnerables y/o afectados por la situación económica actual, aparte de la dedicación especial que siempre hemos prestado al colectivo de ingenieros.

Las tres líneas de actuación de la Fundación se materializan en diferentes proyectos realizados a través de otras entidades o mediante proyectos propios.



Actualmente, la Fundación cuenta con más de 60 convenios de colaboración firmados con entidades que promueven la ingeniería en el entorno social y que fomentan la cultura y la educación.

En 2018, se ha continuado impulsando el talento y la excelencia a través de acuerdos con múltiples instituciones para otorgar premios y becas. Los ámbitos de la reinserción laboral, la formación y la excelencia son especialmente relevantes para la Fundación Caja de Ingenieros y, por ello, se destinan mayores esfuerzos para incrementar las acciones que giran alrededor de dichos ámbitos.

En 2018, se ha continuado impulsando el talento y la excelencia a través de acuerdos con múltiples instituciones para otorgar premios y becas.



Medioambiente
y sostenibilidad



Reinserción laboral
y retorno social



Formación, excelencia
profesional e ingeniería



Medioambiente y sostenibilidad



“Contar con una red de bosques maduros destinados a dinámica natural es vital para el medio ambiente y la sociedad. Tienen la función de regular el agua, conservar los suelos, y ayudar a mitigar y adaptarnos al cambio climático”

Stefan Esser
Director proyectos
Selvans

La conservación del medioambiente y la sostenibilidad son prioritarias para el Grupo. En la Fundación nos aliamos con universidades y organizaciones del tercer sector para sensibilizar sobre la importancia de cuidar el planeta y buscar soluciones y alternativas que mitiguen los efectos del cambio climático mediante el apoyo de proyectos y entidades que trabajan en estos ámbitos.

Fundación Vicente Ferrer

El proyecto se basa en la mejora de los recursos hídricos, la regeneración ecológica y el desarrollo medioambiental con la construcción de un embalse con capacidad de 28.220 m² en Anantapur (India), que permitirá regar 21 hectáreas con el agua recogida y beneficiar a más de 370 familias cubriendo las necesidades agrícolas y ganaderas de los habitantes del pueblo de Pinnepalli. La estructura tiene una durabilidad asegurada de por lo menos 20 años.

SÈLVANS

El proyecto “Bosques que curan” define un itinerario forestal terapéutico en Cataluña, con una repercusión positiva en los bosques y una mejora en la salud de las personas. En 2018 comenzamos a asentar las bases para la consolidación de un futuro santuario forestal de biodiversidad en la Albera, una extensión de 2.500 hectáreas de bosque salvaje.



ONGAWA

A través de esta colaboración, apoyamos la promoción del derecho humano al agua con un proyecto desarrollado para aliviar la situación de extrema pobreza de más de 3.000 habitantes de la comunidad de Bwambo. Este proyecto garantiza la sostenibilidad de la gestión de sistema de agua de la comunidad de Bwambo en Same, Tanzania, mediante la formación para la construcción y el mantenimiento de pozos de agua, lo que supone una mejora en la calidad de vida, el desarrollo comunitario y la protección del medioambiente.

ESADE

Colaboramos en el estudio “Transición hacia una economía baja en carbono” del Instituto de Innovación Social de ESADE para sensibilizar a la población sobre la huella de carbono y sus efectos en el cambio climático. El estudio se centra en los sectores financiero y alimentario.

WORLDREADER

El proyecto “Tuta Tuta” es un programa de digitalización de libros que tiene como objetivo brindar apoyo emocional y educativo a los niños vulnerables en Jordania afectados por la crisis de refugiados sirios, y brindar a los padres y cuidadores las herramientas para leer junto a estos niños. Los libros tratan sobre la consolidación de la paz y la recuperación de las comunidades.

AA Visiting School Barcelona

“Vertical Winery” es un proyecto del grupo de investigación de la AA School of Architecture de Londres, ubicada en Barcelona, para el desarrollo de una producción de viñas verticales que generen la menor huella de carbono posible, siendo, a su vez, eficiente y sostenible.

Colaboramos en el estudio “Transición hacia una economía baja en carbono” del Instituto de Innovación Social de ESADE.

Reinserción laboral y acción social

El proyecto “Et toca a tu” utiliza la música como herramienta de integración social, con la colaboración de los músicos de la OBS.



Colaboramos con diferentes organizaciones con el objetivo de construir una sociedad más justa.

Acció Solidària Contra l'Atur (ASCA)

La asignación de un fondo de 35.000 € permitirá financiar proyectos de emprendedores a coste cero en el campo de la ciencia, la innovación y la tecnología. El fondo ha facilitado ya la creación de dos empresas en el ámbito de la sensibilización por la protección del medioambiente y las energías renovables.

Arrels Fundació

Nos implicamos en la acción de Arrels, que da alojamiento, comida y atención sanitaria y social a más de 8.600 personas con el objetivo de que nadie viva en la calle. Además, el taller “La Troballa” fomenta la reinserción social y laboral con el diseño y creación de objetos artesanales.

Fundació Privada de l'Auditori i l'Orquestra

El proyecto “Et toca a tu” utiliza la música como herramienta de integración social, con la colaboración de los músicos de la OBS. Los participantes no solo aprenden conceptos técnicos del mundo de la música, sino que también trabajan otros aspectos individuales y grupales como son la motivación personal, la superación, la constancia y el respeto mutuo.

Banc dels Aliments

Un año más apoyamos el proyecto “FRED”, que consiste en transportar y distribuir alimentos refrigerados y congelados en vitrinas y arcones para garantizar que lleguen a sus destinatarios en óptimas condiciones. La Fundación ha aportado vitrinas y arcones para incrementar el volumen de los alimentos que se distribuyen.

Fundación IReS

Colaboramos con la Fundación Instituto de Reinserción Social y el curso “Haz Click en YouTube”, dirigido a la formación de jóvenes de colectivos vulnerables sobre nuevas tecnologías de la información y la comunicación.

Fundació Sant Pere Claver

El proyecto “My life”, centro de capacitación, acoge anualmente a más de 50 personas con discapacidad intelectual o problemas de salud mental. El objetivo del centro es que, con el acompañamiento de educadores y psicólogos, los participantes definan su recorrido formativo personalizado y se fijen sus propias metas para su desarrollo personal y su inserción sociolaboral.

Fundació Autònoma Solidària-UAB

El programa de acogida de refugiados que desarrolla la entidad favorece su plena integración e implica a la población universitaria en las acciones de acogida y acompañamiento. Un total de más de 70 refugiados han participado en este programa.

Palau de la Música-Orfeó Català

El proyecto social “Clavé XXI” tiene como objetivo fomentar la inclusión social a partir de la educación y formación musical de niños y jóvenes, desde el convencimiento del gran poder de transformación personal y social de la práctica coral.



“Se trata de hablar su idioma. En el Click acompañamos a los jóvenes para que diseñen su circuito vital, desde la proximidad pero sin olvidar que la intervención sea rigurosa, de calidad y que impacte en positivo en sus vidas, a la vez que se sientan valorados”

Carles Nieto

Director Programa “Fes click a You Tube”

Fundación IReS

Educación y excelencia profesional

El estudio sociológico “I Barómetro Industrial” pretende mostrar la visión de los ingenieros sobre la situación en la que se encuentran las empresas del sector industrial de nuestro país y de los profesionales que trabajan en ellas.

Los objetivos primordiales de la Fundación son, por un lado, desarrollar actuaciones para promocionar la ingeniería dentro de la sociedad y, por otro, ayudar y acompañar a los profesionales del sector, especialmente a aquellos que son nuevos. Por ello, colabora en proyectos orientados a mejorar habilidades e impulsar la excelencia.

Excelencia profesional, divulgación e ingeniería

Instituto de Bioingeniería de Cataluña

La investigación se centra en la obtención de un dispositivo que permita valorar la eficacia de los fármacos relacionados con la distrofia muscular, que afecta a 1 de cada 8.000 adultos en España. El proyecto de investigación del Dr. Javier Ramón trabaja con la tecnología “en un chip”, y sin el uso de animales. Mediante el cultivo de células musculares del propio paciente abre nuevas vías para la investigación de enfermedades.

Cuadernos de Finanzas y Seguros

Esta publicación periódica de carácter divulgativo pretende tratar, con claridad y transparencia, diferentes temas del ámbito bancario con la intención de que nuestros socios amplíen sus conocimientos sobre economía y finanzas.

Consejo General de Graduados en Ingeniería rama industrial e Ingenieros Técnicos Industriales de España (COGITI)

El estudio sociológico “I Barómetro Industrial” pretende mostrar la visión de los ingenieros sobre la situación en la que se encuentran las empresas del sector industrial de nuestro país y de los profesionales que trabajan en ellas, con el objetivo de facilitar datos relevantes para la toma de decisiones, tanto en el ámbito público como privado.



IEF-ODF (Observatorio de Divulgación Financiera)

Somos promotores del Observatorio de Divulgación Financiera, que difunde novedades e innovaciones que se producen en la práctica de los mercados financieros y sus instituciones mediante la generación de conocimiento.

Fundación TecnoCampus

La Fundación apoya TecnoCampus, un parque tecnológico y de innovación. En 2018 ha colaborado en la confección de un libro técnico con información económica sobre los 50 años de historia de Caja de Ingenieros.

Associació Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya (AEIC)

El “Observatorio de la Ingeniería” desarrolla un informe elaborado a partir de una encuesta estadística realizada al colectivo de ingenieros de Cataluña y del mundo empresarial al que pertenecen. Su objetivo es mostrar la realidad actual de la ingeniería en Cataluña y cuáles son sus previsiones a 10 años vista.

Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya (EIC)

Nos ocupamos de la realización de actos institucionales, jornadas, premios y otras participaciones en las diferentes demarcaciones del Colegio en Cataluña.

Fundación IC-LI, Ingeniería para la Cooperación

Damos apoyo a esta Fundación, que promueve acciones de sensibilización social para potenciar la igualdad de género en la ingeniería, siempre pensando en el desarrollo de los países más desfavorecidos.

Cercle per al Coneixement

Promueve actividades para difundir el conocimiento empresarial, científico y social. Entre estas actividades destaca la “Nit del Cercle 2018”, un encuentro empresarial que impulsa el tejido productivo de Cataluña.

El “Observatorio de la Ingeniería” desarrolla un informe elaborado a partir de una encuesta estadística realizada al colectivo de ingenieros de Cataluña y del mundo empresarial al que pertenecen.

La exposición “Cuatro siglos de ingeniería española en ultramar” en Sevilla puso en valor la tarea de los ingenieros en el desarrollo del sector durante los últimos cuatro siglos.

Asociación Empresarial de Ingenieros Consultores de Andalucía (ASICA)

La exposición “Cuatro siglos de ingeniería española en ultramar” en Sevilla puso en valor la tarea de los ingenieros en el desarrollo del sector durante los últimos cuatro siglos a través de maquetas, documentos y piezas históricas conservadas que muestran la gran evolución e innovación desde el siglo XVI hasta el XIX.

Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales (CGCOII)

Colaboramos en la realización de un estudio y análisis sobre la oferta actual universitaria de los másteres de Ingeniería Industrial en España.

Real Academia de Ingeniería

“Mujer e Ingeniería” impulsa el interés por la ingeniería y la tecnología a las chicas adolescentes y lucha por la igualdad en el sector. La Fundación colabora con el programa de mentoring “Acogida y acompañamiento”, que va dirigido a nuevas estudiantes de Grado. “Grandes figuras de la Ingeniería” rinde homenaje a las grandes figuras de la historia de la Ingeniería española y de la Arquitectura, convirtiendo las obras en conjunto cultural de referencia.



Coordinadora Catalana de Fundacions

Participamos como promotores del Observatorio de las Fundaciones en Cataluña, que se encarga de profundizar en el conocimiento de las fundaciones, su labor e impacto en la sociedad.

Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunitat Valenciana

Realizamos los encuentros “The Virtual Breakfast”, que tratan sobre la realidad aumentada como cambio de modelo de negocio.

Becas y premios

Creemos en la formación como instrumento de cohesión social, clave en el desarrollo personal y colectivo de las personas. Por ello, nos implicamos en la educación proporcionando becas para que los estudiantes con potencial académico puedan seguir sus estudios, independientemente de su capacidad económica.

Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología (IUCT)

El proyecto “Emprendimiento IUCT 2018” pretende fomentar el emprendimiento en el programa de másteres, posgrados o especializaciones que el mismo centro desarrolla.

La Salle

“Talento y nuevas tecnologías” tiene el objetivo de promover el espíritu tecnológico e innovador entre alumnos de bachillerato. Este curso, destinado a estudiantes de rama científica o tecnológica, pretende iniciar su trayectoria profesional y experimentar de primera mano las tareas que llevan a cabo los ingenieros. El diseño web o la creación de videojuegos son algunos de los temas que se imparten.

IQS

Estas becas reconocen el mérito y el esfuerzo de los alumnos de grado, doble grado o máster en Química, Ingeniería de Tecnologías Industriales y Administración y Dirección de Empresas. Se trata de una ayuda económica para la matrícula de los estudios, con una previa valoración del expediente y de una serie de aptitudes como la capacidad de liderazgo, el trabajo en equipo o el nivel de inglés.

Colaboramos en la realización de un estudio y análisis sobre la oferta actual universitaria de los másteres de Ingeniería Industrial en España.

EIC

Concedemos becas para la realización de tesis doctorales en estudios de ingeniería.

ESADE

Se destinan estas becas a estudiantes universitarios con una buena trayectoria académica, con talento y sin suficientes recursos económicos para cubrir el coste de la matrícula. Con estas ayudas se impulsa la formación de jóvenes que necesitan abrir las puertas de su futuro con una buena formación y obtener nuevas oportunidades profesionales.

Escola Sant Gervasi

Los Premios Manuel Arroyo se dirigen a jóvenes emprendedores en el ámbito científico y tecnológico. Su objetivo es apoyar e impulsar proyectos empresariales cooperativos llevados a cabo por jóvenes emprendedores.

Fundació CIM Barcelona Tech (UPC)

Premios a los mejores trabajos de final de másteres y posgrados de tecnología y producción de sistemas 3D.

Asociación del Museo de la Ciencia y de la Técnica y de Arqueología Industrial de Cataluña

Organización y patrocinio de los Premios Bonaplata, que tienen como objetivo reconocer a aquellas personas e instituciones que hayan desarrollado estudios que supongan una valoración del patrimonio industrial.

Universidades de Elche, Alcoy y Alicante

Concedemos becas de estudios a los estudiantes de dichas universidades en estudios de ingeniería.

Universidad de Vitoria

Otorgamos becas de estudios a los estudiantes de la rama de ingeniería.

Universidad de Zaragoza

Becas de movilidad a jóvenes estudiantes dentro del programa de “Ayudas de movilidad en estudios oficiales de grado”. Caja de Ingenieros hace una aportación económica anual al proyecto para que jóvenes estudiantes puedan hacer estancias internacionales de hasta un semestre para realizar estudios de grado en el extranjero.

Universitat de Lleida

Otorgamos becas de estudios a los estudiantes de esta universidad por los mejores expedientes del ETSEA y el EPS, las dos escuelas de ingeniería de la UdL, y becas de movilidad para realizar estudios en el extranjero.

Fundación Universitaria Balmes de la Universidad de Vic

Promovemos la First Lego League, una competición internacional que quiere despertar el interés de los jóvenes por la ciencia y la tecnología a través de la fabricación de robots con la tecnología Lego Mindstorms. Les enseña a afrontar tareas similares a las que tienen los científicos profesionales y a aplicar conceptos que ya conocen.

Fundación UOC

Estas becas anuales de matrícula se otorgan a estudiantes de ingeniería que quieran cursar un máster universitario en Ingeniería de Telecomunicación o Ingeniería Informática. Se valora el expediente académico, la trayectoria profesional y la entrega de una carta de motivación.

Universidad Politécnica de Cataluña (UPC)

Becas y ayudas a la movilidad internacional no europea y al fondo de préstamo UPC Alumni para alumnos que quieren finalizar sus estudios en el extranjero, fuera de territorio europeo. Estas ayudas económicas comprenden desde la matrícula de los estudios hasta el alojamiento del estudiante, dependiendo del tipo de estancia y de la localización.

Promovemos la First Lego League, una competición internacional que quiere despertar el interés de los jóvenes por la ciencia y la tecnología a través de la fabricación de robots con la tecnología Lego Mindstorms.

Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

Otorgamos becas de excelencia académica y premios al mejor expediente.

Universidad Politécnica de Valencia (UPV)

Colaboramos con la Cátedra de Cultura Directiva y Empresarial, así como con los premios a los mejores expedientes académicos.

Universidad de Sevilla

Premios a los mejores expedientes y colaboración en programas de verano.

Universitat Pompeu Fabra

Concesión de becas de acceso a grados en Ingeniería de Telecomunicación e Ingeniería en Data Science para estudios de la UPF.

Proyectos propios

Premio Ideas Innovadoras Isabel P. Trabal

A través de esta iniciativa, otorgamos una beca para el desarrollo de un proyecto o trabajo de investigación con impacto social en el ámbito de la ciencia, la innovación y la tecnología.

En 2018, la Fundación Caja de Ingenieros ha seleccionado a Mario Pascual Ochoa como ganador de la I edición del Premio Ideas Innovadoras Isabel P. Trabal, por su proyecto sobre el diseño y la comercialización del KIT Autónomo de Servicios Básicos. El ganador fue elegido de entre las diez iniciativas finalistas de 124 ideas presentadas. Todos los participantes han podido participar en un programa de mentoring de tres meses que les ha servido para avanzar en sus ideas de negocio.



“La beca no solo ha supuesto una ayuda económica, sino un reconocimiento al esfuerzo y talento, y a la vez, una responsabilidad en demostrar nuestras capacidades....”

Judith Camacho

Estudiante de Grado en
Ingeniería en Data Science
UPF

5ª edición Premios Fundación Emprendimiento

Apostamos por empresas start-up para promover el emprendimiento entre los jóvenes y dar apoyo económico a empresas tecnológicas pioneras.



Sensing Solutions, S.L., una empresa del sector salud, ha conseguido alzarse con el premio entre 84 start-ups presentadas, un 25 % más que en la edición anterior. Con estos premios, la Entidad tiene el objetivo de potenciar el negocio de los proyectos emergentes en los ámbitos de la ciencia, la tecnología y la innovación, y beneficiar así su desarrollo y crecimiento.

En este caso, Sensing Solutions, S.L., ha presentado un sistema inteligente de prevención de legionela (Hydro-S3DP).



"Cuando una entidad que analiza, estudia y valora los proyectos, te dice que cree en ti tanto como para darte un premio, entonces sabes que vas por el buen camino".

Silvia Gómez

CEO de Sensing Solutions.

Ganadores del 6º Premio emprendimiento.

Cursos de formación de la Fundación

Programa de cursos organizados por la Fundación, que van dirigidos a los socios y socias para mejorar su trayectoria profesional y favorecer su acceso al mercado laboral. Un total de 8 cursos organizados que han contado con la asistencia de más de 300 personas.

Comprometidos con el desarrollo sostenible

Como entidad cooperativa y banca con valores, Caja de Ingenieros se ha adherido al Pacto Mundial de las Naciones Unidas, con el objetivo de contribuir a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), fiel a su compromiso con la sostenibilidad, el desarrollo económico y la sociedad.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



Cada euro que destina la Fundación a proyectos multiplica por 3,5 su valor social

Continuamos en nuestro objetivo y compromiso por maximizar e incrementar el impacto social de la inversión que destina la Fundación a proyectos sociales, medioambientales y educativos. Los proyectos y alianzas que durante 2018 se han sumado a los realizados anteriormente han permitido que el conjunto del impacto y valor social generado se haya multiplicado por 3,5.



www.fundacioncajaingenieros.es



Fundación
Caja de **Ingenieros**

Grupo  *Caja de Ingenieros*