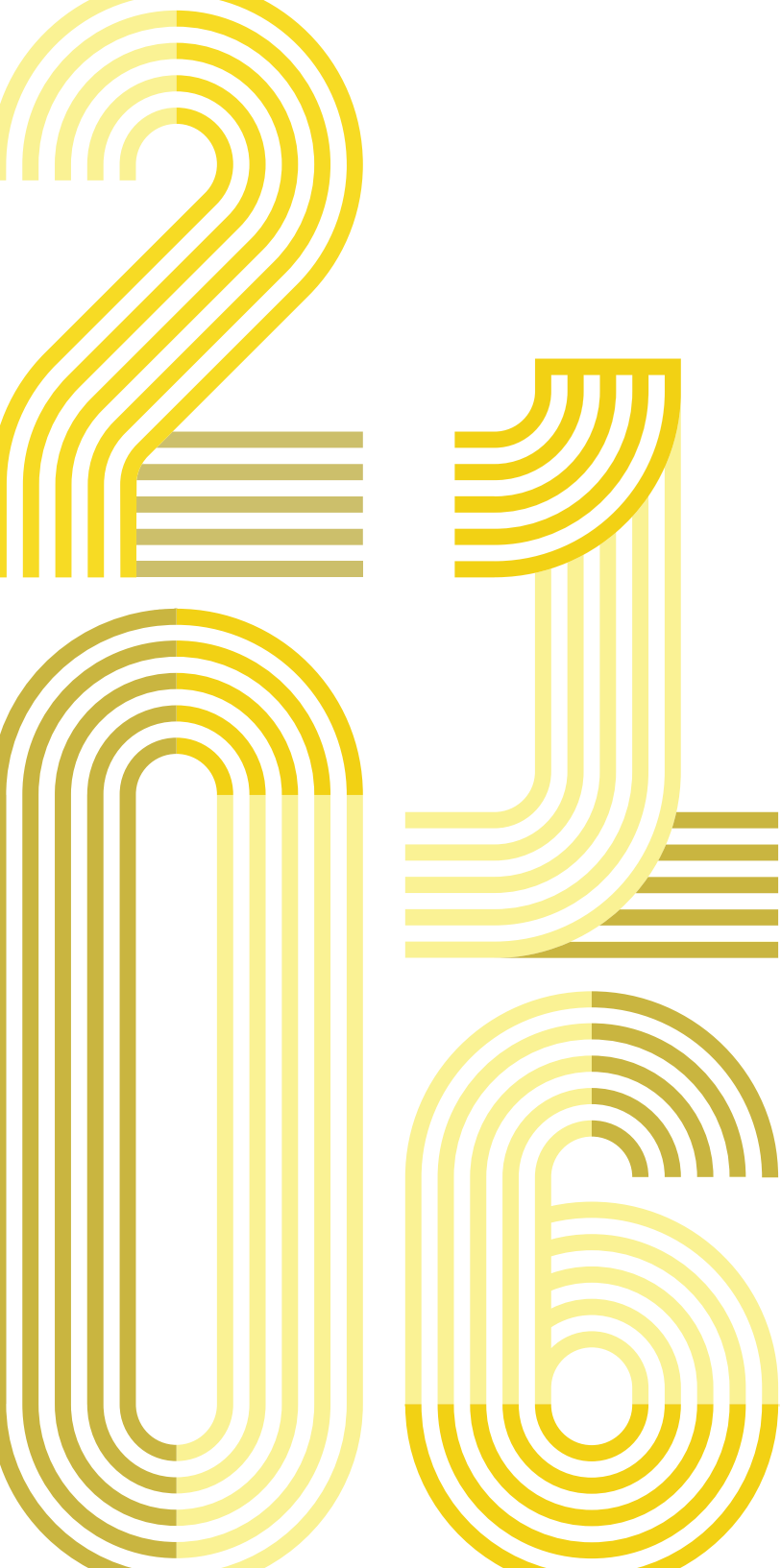
Memoria Anual

Fundación General de la Universidad de La Laguna

2016

ULL | Universidad de La Laguna

Fundación General Universidad de La Laguna



Índice

FUNDACIÓN

4 PRESENTACIÓN

6 ÁGENCIA UNIVERSITARIA DE EMPLEO
- Unidad de Emprendimiento
- Unidad de Movilidad
- Unidad Orientación Laboral
- Unidad de Formación Práctica

52 ÁREA DE FORMACIÓN CONTINUA
- Catálogo de cursos
- Títulos propios
- Eventos y proyectos
- Servicio de Idiomas de la ULL
- Unidad para la Docencia Virtual
- Unidad técnica de calidad

98 ÁGENCIA UNIVERSITARIA DE INNOVACIÓN
- Unidades de Transferencia U2T
- Unidad de Proyectos Internacionales
- Unidad de Innovación Empresarial
- Unidad de Innovación Social
- Cienci@ULL

194 GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN

Fundación.
Actividad institucional

La Fundación General de la ULL ha encarado el ejercicio 2016 con el mismo esfuerzo, pero con una energía e ilusión renovadas para la puesta en valor de las líneas de acción que se han activado desde la propia Universidad de La Laguna. Con este espíritu, en 2016, hemos proseguido con nuestros ejes de trabajo habituales – transferencia del conocimiento, empleabilidad y emprendimiento, formación continua, innovación social- a las que hemos añadido nuevas iniciativas. En esta memoria hacemos un repaso por todas nuestras áreas de actividad, consolidando algunos proyectos y abriendo nuevas vías de acción.

La actividad de nuestra Fundación se remonta a 1987, como Fundación Empresa, y desde entonces sus objetivos siguen estando vigentes y, con su paso a "General" se ha reafirmado en la importancia de su papel como elemento de conexión con la ciudadanía canaria. La visión que dirige la actividad de esta entidad, "impulsar el progreso de nuestro entorno socioeconómico, en particular, y la sociedad, en general, a partir del talento universitario", ha cobrado más fuerza ante las demandas de nuestra sociedad y el entorno empresarial y académico, que han ido variando de manera significativa. En este contexto de cambios, la Fundación no ha perdido de vista su principal razón de ser: servir como instrumento de la Universidad de La Laguna para canalizar gran parte de sus relaciones institucionales, empresariales y sociales.

No queremos dejar de mencionar en esta breve introducción la importancia que ha tenido para la consecución de nuestros fines el apoyo y la colaboración de nuestro Patronato, que ha mostrado enorme interés a la hora de desarrollar los varios proyectos y actividades que la FGULL ha ido proponiendo a lo largo de 2016 en diferentes ámbitos.

Agencia Universitaria de Empleo

Unidad de emprendimiento Emprende.ull

Las acciones y los servicios prestados por la Unidad de Emprendimiento de la Fundación General de la Universidad de La Laguna son el fruto de la colaboración con otras entidades e instituciones implicadas en la promoción y fomento del emprendimiento. En este sentido, durante 2016, se han mantenido las líneas de trabajo abiertas en ediciones anteriores con instituciones como el Servicio Canario de Empleo [Emprende.ull], el Ayuntamiento de La Laguna y el Cabildo Insular de Tenerife (Emprende. LaLaguna y Enseñar para Emprender], el Ayuntamiento de Guía de Isora [Emprende.Isora] y el Cabildo Insular de La Palma [Emprende.LaPalma].

1.1. Enseñar para Emprender:

Enseñar Para Emprender (EPE) es un proyecto educativo gestionado por la Universidad de La Laguna desde su Fundación Canaria General Universidad de La Laguna; promovido desde el Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna y el Cabildo Insular de Tenerife desde la Fundación Canaria Insular para Formación Empleo y el Desarrollo y certificado por la Consejería de Educación, Universidades y Sostenibilidad del Gobierno de Canarias. EPE, está dirigido al alumnado de educación infantil y primaria de Tenerife y plantea, como objetivo principal, la difusión de la cultura emprendedora en edades tempranas, potenciando las capacidades personales, profesionales y sociales del alumnado, a través de la impartición de una formación teórico-práctica, en materia de emprendimiento, donde se simula la creación de cooperativas en la que producen y exponen sus propios productos una vez al año y en un entorno real, donando parte de los recursos que se obtienen a entidades sin ánimo de lucro de su ámbito.

Este proyecto plantea una metodología participativa donde el alumnado se convierte en el gestor y auténtico

protagonista del proceso de creación de una empresa y, más allá de los conocimientos específicos de economía, mercado, administración y gestión de recursos humanos que conlleva, representa un método apropiado para la adquisición de la competencia emprendedora, promoviendo la capacidad creativa e innovadora de este colectivo.

En su sexta edición, el proyecto ha tenido una duración total de 12 meses comenzando su actividad el 1 de enero de 2016 y finalizando el 30 de diciembre de 2016, organizándose en este periodo dos Ferias de Cooperativas Escolares en el municipio metropolitano de San Cristóbal de La Laguna.

En esta VI edición se consiguió la participación de 47 centros educativos de Tenerife, creándose un total de 110 de cooperativas escolares. Se formaron y acompañaron en el proceso de desarrollo del proyecto a 214 docentes y 2397 alumnos y alumnas.

Nº de centros educativos	47
Nº de cooperativas escolares	110
Nº de alumnado	2397
Nº de profesorado	214
Total de participantes	**2611**

Tabla: Participantes de la VI edición del proyecto EPE

Entre las actividades más relevantes del proyecto, se desarrollaron dos Ferias de Cooperativas Escolares en los aledaños de la Plaza de la Concepción del municipio de San Cristóbal de La Laguna, con fecha de 13 de mayo y 9 de junio de 2016, donde alumnado y ciudadanía establecieron relación para la compra-venta de los productos artesanales fabricados por los propios participantes.

Se realizó el acto para la solicitud del permiso de venta, un encuentro emocionante para el alumnado; tuvieron la oportunidad de acudir al Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna e interactuar con representantes del organismo

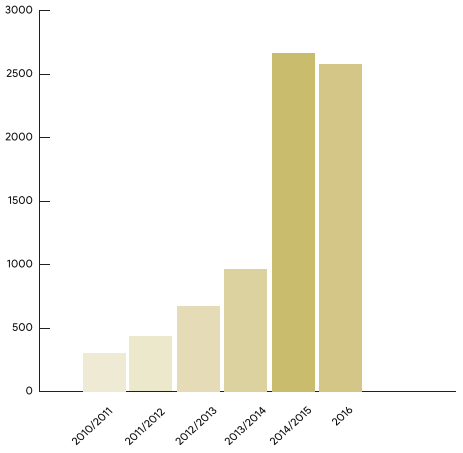
para solicitar el citado documento. El acto tuvo lugar el 4 de mayo de 2016 y en él estuvieron presentes D. José Alberto Díaz, alcalde de La Laguna, Dña. Atteneri Falero, concejala de Educación, y representantes de cooperativas escolares participantes en el proyecto.

Uno de los momentos más emotivos en la ejecución del proyecto, tuvo lugar con la entrega de los donativos a la ONG o entidad escogida por cada cooperativa. En esta edición, el acto denominado "Liquida y Comparte", se desarrolló el día 16 de junio, en el Paraninfo de la ULL y contó con la participación de D. Antonio Martinón, rector de la Universidad de La Laguna; D. Francisco Javier García, Vicerrector de Relaciones con la Sociedad; D. José Alberto Díaz, Alcalde del Excmo. Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna; Dña. Atteneri Falero, Concejala de Educación del Ayuntamiento de La Laguna y D. Leopoldo Benjumea, Director Insular de Empleo. Durante el evento, los representantes de las cooperativas, hicieron balance de su participación en el proyecto y entregaron el donativo a la asociación elegida por cada una de ellas.

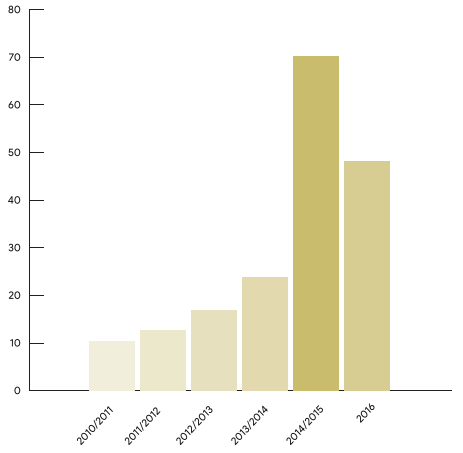
Por último, se llevó a cabo la presentación del proyecto EPE 2017 a la comunidad docente y, acompañando la sesión, tuvieron lugar las ponencias de dos profesionales en emprendimiento en educación, jornada que llevó por nombre "Emprendimiento en el aula: un reto en educación", y que, además, se dirigió al público general interesado. Los/as ponentes participantes fueron Antonella Broglia y Fernando Posada, quienes dieron oportunidad de analizar y reflexionar sobre la creciente relación que hay entre el emprendimiento, la tecnología y la enseñanza, así como de las ventajas que esto supone para el alumnado de los centros escolares. El encuentro tuvo lugar el 10 de noviembre en la Facultad de Economía, Empresa y Turismo de la Universidad de La Laguna.

Acción	Fecha	Asistentes
Acto de Solicitud del Permiso de Venta	04/05/2016	80
Feria de Cooperativas Escolares	13/05/2016	585
Feria de Cooperativas Escolares	09/06/2016	415
Evento "Liquida y Comparte"	16/06/2016	86
Evento "Emprendimiento en el aula: un reto en educación"	10/11/2016	112

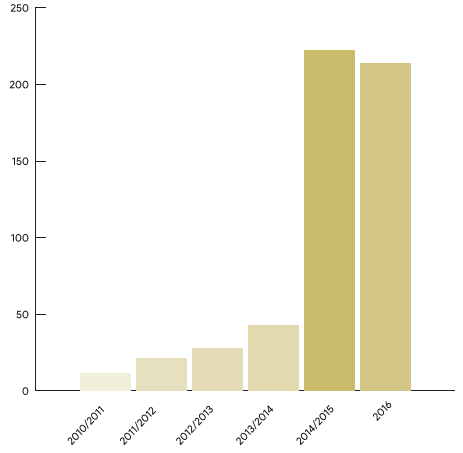
Tabla: Resumen de las acciones más relevantes de la VI edición del proyecto EPE



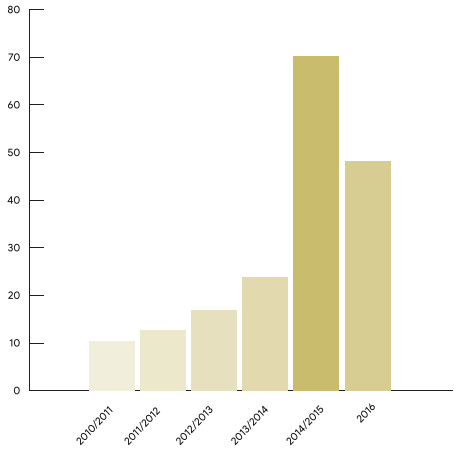
Nº de alumnos/as



Nº de coperativas



Nº de Profesores



Nº de centros

Ilustración: Gráficas de la evolución del proyecto hasta el año 2016

* Las gráficas presentan datos recogidos desde el 2010 por curso académico, excepto en el 2016, que se recopilaron en computo anual.

1.2. Semillero de proyectos

El Semillero de Proyectos es una cartera de servicios y acciones para el fomento, formación y acompañamiento en la iniciativa emprendedora que pone en marcha la Unidad de Emprendimiento de la Fundación General con la colaboración de las entidades financiadoras. Durante 2016, la Fundación General de la Universidad de La Laguna ha desarrollado cuatro "semilleros" o "itinerarios" de acciones de asesoramiento y formación en colaboración con las diferentes instituciones: Emprende.ull, Emprende.LaLaguna, Emprende.LaPalma, Emprende.Isora y Enseñar para Emprender (EPE).

Emprende.ull

El Semillero Emprende.ull es el servicio de asesoramiento para el emprendimiento que se desarrolla entre el 1 de abril de 2016 y el 31 de marzo de 2017 enmarcado en el "Servicio de Asesoramiento para el Autoempleo y el Emprendimiento", cofinanciado por el Servicio Canario de Empleo del Gobierno de Canarias y por el Fondo Social Europeo en un 85%. Está dirigido a todos los públicos que figuren como demandantes de empleo o de servicios previos al empleo. Deben ser residentes en Canarias o estar empadronados en dicha comunidad autónoma.

Emprende.LaLaguna

El Semillero Emprende.LaLaguna es fruto de la colaboración entre el Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna, la Universidad de La Laguna y su Fundación General. Se desarrolla con la firme intención de ser un nexo de unión entre los diferentes agentes colaboradores y programas dirigidos a la creación y consolidación de empresas. Una labor básica e importante para la generación de tejido empresarial de San Cristóbal de La Laguna, teniendo como eje primordial la formación de potenciales personas emprendedoras y con ello, la mejora de la calidad, potencialidad y consolidación de sus iniciativas empresariales. En su tercera edición, Emprende.LaLaguna aglutina una serie de acciones y servicios desarrollados entre enero y diciembre de 2016, encaminados a fomentar el emprendimiento entre la ciudadanía del municipio, así como a promover la consolidación y supervivencia tanto de empresas de nueva creación como empresas con un largo

recorrido. Emprende.LaLaguna surge de la convicción de que el desarrollo local pasa por la potenciación, la diversificación y la revitalización del tejido económico del municipio desde un enfoque sistémico del territorio, sus recursos y los agentes implicados. En este sentido, el impulso económico que ha experimentado la ciudad en los últimos años hace necesario prestar especial atención a garantizar la supervivencia y consolidación de las empresas creadas mediante estrategias de innovación y diferenciación. Por ello, el diseño de las acciones incluidas en este proyecto se fundamenta en el análisis del territorio, de los recursos disponibles y de las necesidades e intereses de sus ocupantes, con el propósito último de facilitar un programa de emprendimiento que se adapte y saque partido de las condiciones particulares del municipio y de sus habitantes. Emprende.LaLaguna se propone garantizar que los negocios a desarrollar en el municipio, lo hagan con un aval de viabilidad técnica, económica y de mercado.

Emprende.LaPalma

El Semillero Emprende.LaPalma, enmarcado dentro de la Escuela de Emprendedores de La Palma, surge de la colaboración entre el Cabildo de La Palma, la Universidad de La Laguna y su Fundación General, con el objetivo de fomentar el emprendimiento entre la población de La Palma y proporcionar las competencias necesarias para garantizar el éxito en la creación y consolidación de sus empresas. En la tercera edición de la Escuela de Emprendedores de La Palma, la Unidad de Emprendimiento ha proporcionado asesoramiento y formación entre los meses de febrero a junio de 2016. Si bien, durante el resto del año, se ha seguido acompañando y tutorizando a las personas emprendedoras palmeras que así lo han requerido.

Emprende.Isora

El Semillero Emprende.Isora surge de la colaboración entre el Ayuntamiento de Guía de Isora, la Universidad de La Laguna y su Fundación. En su segunda edición, Emprende. Isora se marca el objetivo de consolidar un servicio de formación y asesoramiento en la anualidad correspondiente al 2016, con el propósito de promover el emprendimiento entre la ciudadanía del municipio y acompañar en la maduración y puesta en marcha de los proyectos empresariales.

Con una metodología compartida, estos cuatro semilleros han complementado el conjunto de servicios y acciones formativas y de promoción desarrolladas por la Unidad de Emprendimiento de la Fundación General de la Universidad de La Laguna en materia de asesoramiento y acompañamiento en el proceso de emprendimiento y consolidación empresarial. Se resaltan a continuación los principales resultados para los diferentes servicios y acciones desarrolladas durante 2016 bajo el paraguas de estos cuatro Semilleros de proyectos y que se sintetizan en: Charlas Motivacionales; Taller Prepárate para Emprender; Foro de Presentación de Proyectos Empresariales; Ciclo de Píldoras Formativas y Tutorías para el Emprendimiento y la Consolidación.

Charlas Motivacionales

Las Charlas Motivacionales sirven para promover el emprendimiento mediante ejemplos ilustrativos y experiencias cercanas; y a su vez dar a conocer todos los servicios y acciones de fomento del emprendimiento que se desarrollan desde la Fundación. Estas charlas están dirigidas a los diferentes colectivos de interés que pueden ser captados en el marco de colaboración con otras instituciones y proyectos. Durante estas sesiones se exponen ejemplos cercanos de emprendimiento y se desarrollan diferentes actividades dirigidas a fomentar la proliferación de ideas y a desarrollar un modelo de negocio en equipos. Durante 2016 se han realizado 4 charlas informativas en diferentes lugares e instituciones a las que han asistido un total de 103 personas.

Acción	Fecha	Asistentes
Enfermería	16/06/2016	18
IES Manuel Martín González	28/11/2016	40
IES Alcalá	12/12/2016	34
Máster de Profesorado	13/12/2016	11

Tabla: Charlas motivacionales desarrolladas en la anualidad 2016

Prepárate para Emprender

"Prepárate para Emprender" es un conjunto de módulos formativos secuenciales que persigue proporcionar a las personas emprendedoras las competencias y herramientas necesarias para que pueda madurar su modelo de negocio y analizar la viabilidad del mismo. 4 módulos formativos consecutivos que suman un total 100 horas de formación semipresencial repartidas en 36 horas presenciales y 64 horas de formación online. La metodología utilizada en Prepárate para Emprender es eminentemente práctica, basada en el modelo aprender haciendo mediante el trabajo en equipo sobre proyectos y ejemplos reales. Se debe destacar que cada uno de los proyectos participantes es sometido a un proceso de diagnóstico inicial, seguimiento, orientación y valoración final por parte de los expertos participantes en la acción formativa. Todo el trabajo realizado se traducirá al final en la redacción del modelo del negocio y el plan de empresa.

A los participantes del taller se les asigna un técnico de emprendimiento que mediante tutorías individualizadas irá asesorando y acompañando en la maduración de cada proyecto. Durante 2016 la Unidad de Emprendimiento ha desarrollado tres ediciones del Taller Prepárate para Emprender al que se han matriculado un total de 60 personas.

Acción	Fecha Inicio	Fecha Fin	Inician	Finalizan
Prepárate para Emprender (Emprende.ull)	15/02/2016	14/03/2016	24	10 (42%)
Prepárate para Emprender (Emprende.LaLaguna)	20/06/2016	20/07/2016	17	12 (71%)
Prepárate para Emprender (Emprende.LaPalma)	18/02/2016	14/04/2016	19	19 (100%)
Total			**60**	**41 (68%)**

Tabla: Matriculados y asistentes por edición del Prepárate para Emprender

Ciclo de Píldoras Formativas

En función a las necesidades detectadas por el equipo técnico de la Unidad y las planteadas por las personas emprendedoras participantes en anteriores anualidades, en 2016 se ha diseñado un calendario de diferentes temáticas de acciones formativas cortas denominadas Píldoras Formativas, de 3 horas de duración, en las que se han tratado y resuelto diversas dudas que giran en torno la actividad empresarial y el emprendimiento. El objetivo de las Píldoras Formativas es proporcionar conocimientos y habilidades prácticas en gestión empresarial a potenciales emprendedores y emprendedoras con prioridad para aquellos que hayan sido asesorados por el Servicio Universitario de Emprendimiento.

Las Píldoras Formativas son un tipo de formación intensiva, eminentemente práctica y participativa, basada en el trabajo en grupo, el role-playing y la resolución de casos, cuyo hilo conductor gira en todo momento sobre el tema específico tratado. Durante 2016 se han realizado 30 Píldoras Formativas a las que se han matriculado 739 personas y han asistido 424 (57%).

Proyecto	Acción	Fecha	Ma	Asisten
Emprede.ull	Formas Jurídicas	25/04/2016	13	8 (62%)
	Impuestos y ser empresario	26/04/2016	26	18 (69%)
	Seguridad social	27/04/2016	32	25 (78%)
	Subvenciones y premios, ¿quieres que te lo concedan?	18/05/2016	21	14 (67%)
	Marcas, patentes y derechos de autor	26/09/2016	34	22 (65%)
	Conoce la L.O.P.D. y protege tu negocio	27/09/2016	28	16 (57%)
	Prototipado de Apps	21/11/2016	28	16 (57%)
	Desarrollo de Apss	22/11/2016	21	11 (52%)
	App Store Optimization (ASO)	23/11/2016	18	9 (50%)
Emprende. LaLaguna	Métricas para startups	4/05/2016	31	23 (74%)
	Cómo medir una campaña de mailing	5/05/2016	32	25 (78%)
	Marketing en redes sociales	6/05/2016	56	34 (61%)
	Economía social	17/05/2016	21	14 (67%)
	Productos bancarios de interés para el/la emprendedor/a	31/05/2016	48	24 (50%)
	Técnicas de venta para emprendedores	1/06/2016	24	20 (83%)

	Gestión y motivación de equipos	2/06/2016	17	10 (59%)
	Agencias de transporte y gestión del DUA	13/06/2016	25	15 (60%)
	Rutas comerciales e impuestos	14/06/2016	24	14 (58%)
	Control de stock	15/06/2016	14	9 (64%)
	Licencias de apertura en La Laguna	28/09/2016	28	13 (46%)
Emprende.Isora	Diseño web	15/06/2016	18	10 (56%)
	Marketing en redes sociales	13/07/2016	24	10 (42%)
	Técnicas de venta para emprendedores	20/07/2016	17	9 (53%)
	Impuestos y ser empresario	07/09/2016	15	9 (60%)
	Seguridad social	28/09/2016	22	13 (59%)
	Formas mercantiles	19/10/2016	29	8 (28%)
	Herramientas para gestionar ventas	26/10/2016	21	4 (19%)
	Productos bancarios de interés para el/la emprendedor/a	9/11/2016	16	5 (31%)
	Página web útil para generar ingresos	16/11/2016	20	10 (50%)
	Subvenciones y premios ¿quieres que te lo concedan?	23/11/2016	16	6 (38%)
Total			**739**	**424 (57%)**

Tabla: Alumnado matriculado y asistentes a las Píldoras Formativas

Tutorías para el emprendimiento y la consolidación

En las tutorías de asesoramiento y acompañamiento personalizado se da a conocer el concepto Modelo de Negocio, el Plan de Empresa y sus elementos constitutivos. Se profundiza en la enorme potencia del modelo de Osterwalder para el diseño, evaluación y reinvención del modelo de negocio a través de varios casos de estudio. Una vez definido dicho modelo se traduce esa información en el plan de empresa que es un documento que analiza la existencia de una oportunidad de negocio que hay detrás de una idea, examina su viabilidad técnica, financiera y económica (rentabilidad) y define una estrategia para ponerla en práctica. La idea debe ser realista, que suponga un esfuerzo razonable, viable económicamente (financiación y rentabilidad) y posible técnicamente.

Por último, y en función del desarrollo del proyecto de los usuarios y usuarias se trabaja en los trámites de constitución y de solicitud de financiación de la empresa, así como en su preparación para la presentación al público

y a posibles inversores en diferentes eventos organizados por la propia Fundación General como por otras instituciones con las que se colabora. Durante 2016, la Unidad de Emprendimiento de la Fundación General de la Universidad de La Laguna ha asesorado a 512 personas en el desarrollo de su proyecto empresarial, de las cuales el 54% de las personas atendidas (274) han sido mujeres.

El 83% de las personas asesoradas (425) están en posesión de una titulación universitaria. También se ha asesorado a un reducido grupo de personas con titulaciones de Secundaria y postsecundaria que no superan el 10% del total de personas atendidas.

En cuanto al número de proyectos asesorados, durante 2016 se ha trabajado con 147 proyectos de los cuales 502 (98%) eran de nueva creación y 10 (2%) de consolidación, es decir empresas ya creadas que han solicitado asesoramiento para valorar la supervivencia, mejora y mantenimiento del negocio.

En la mayoría de los casos el abandono se debe a la obtención de un empleo y/o por la inviabilidad del proyecto. En cuanto a la valoración del servicio de tutorías, las personas atendidas valoran muy satisfactoriamente el desempeño de los técnicos de la unidad resaltando el dominio de la materia, la metodología empleada, el uso de un lenguaje claro y adaptado y la aclaración de dudas. En cuanto a los temas de asesoramiento los mejor valorados son el análisis de la clientela y la formación del equipo promotor. En cambio, la orientación sobre el ámbito legal y la gestión de proveedores son los apartados donde se obtiene una menor valoración, aunque igualmente notablemente alta. Respecto a la plataforma online ValnalónCrea, las personas asesoradas dejan de manifiesto su utilidad como apoyo y como herramienta de gestión de los proyectos.

Acción	Usuarios	Proyectos
Servicio de Asesoramiento Emprende.ull	315 (62%)	77
Servicio de Asesoramiento Emprende.LaLaguna	109 (21%)	46
Servicio de Asesoramiento Emprende.Isora	61 (12%)	26
Servicio de Asesoramiento Emprende.LaPalma	27 (5%)	27
Total	512	176

Tabla: Personas emprendedoras e ideas de negocio por proyectos

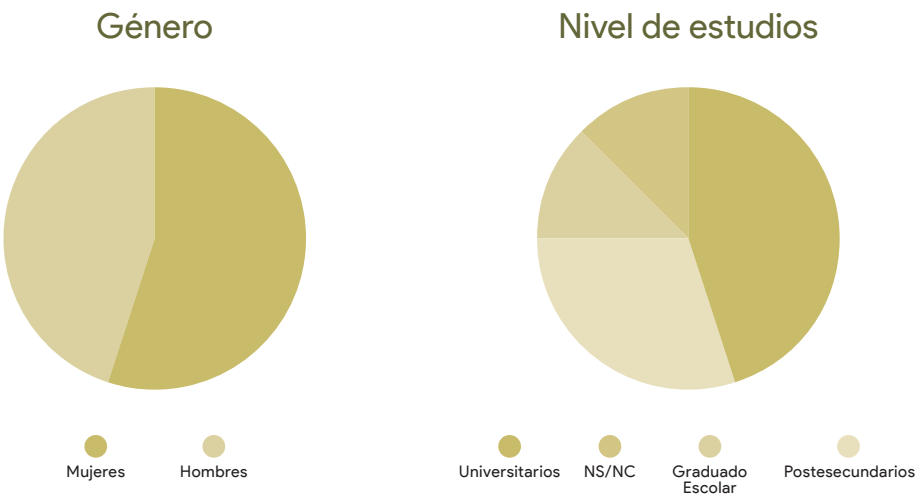


Tabla: Distribución de usuarios en función del género y los estudios cursados

Foros de Presentación de Proyectos Empresariales

El Foro de Presentación de Proyectos (FPPE), es una jornada de difusión que va estrechamente ligada al servicio de asesoramiento y al apoyo al emprendedor o emprendedora. Es necesario formar en comunicación a las personas emprendedoras para que puedan dar a conocer sus proyectos empresariales. Se necesita realizar formación inicial, con ensayos y role play de varias sesiones y la preparación de presentaciones visualmente claras y atractivas. Esta acción de promoción de la cultura emprendedora, trata de ser una pequeña ventana por la que los diferentes proyectos surgidos durante el año en el marco del Servicio Universitario de Emprendimiento pueden “presentarse en sociedad”, no sólo por la comunidad universitaria, sino también por la totalidad de los agentes socioeconómicos de nuestro entorno. Los proyectos son valorados por un jurado y sus promotores premiados con diferentes obsequios y recursos aportados por la Red de Empresas e Instituciones de Apoyo al Emprendimiento de la Fundación General de La Universidad de La Laguna. Durante 2016 se han realizado 2 Foros de Presentación de Proyectos Empresariales, en los que 28 personas emprendedoras han dado a conocer sus propuestas.

Acción	Fecha	Proyectos	Matrícula	Asisten
Foro Presentación de Proyectos Empresariales (La Palma)	19/07/2016	13	17	17 (100%)
Foro Presentación de Proyectos Empresariales (La Laguna)	3/11/2016	11	17	17 (100%)

Ilustración 9. Alumnado matriculado y asistentes al Foro Presentación de Proyectos Empresariales

Unidad de Movilidad

El objetivo de los Programas de Movilidad es facilitar una experiencia internacional, estimular el intercambio, la cooperación y la movilidad en el ámbito de la educación formal y/o informal con el fin de potenciar la adquisición de una serie de competencias para la mejora de la empleabilidad, conocimientos de idiomas extranjeros, tolerancia y conocimientos de otros países y culturas.

Desde Agencia Universitaria de Empleo de la FGULL en el año 2016 se gestionaron los siguientes programas europeos de movilidad dirigidos tanto a los/as alumnos/as de la ULL como a las personas tituladas por la Universidad de La Laguna (ULL) y por último a cualquier persona interesada en emprender. Para asegurar un desarrollo apropiado de dichos programas, el servicio cuenta con una técnica de movilidad, cuyas tareas transversales incluyen:

Difusión de las oportunidades de movilidad, principalmente las del programa "Erasmus+" con la organización e impartición de jornadas, charlas, publicaciones y otras vías para que la información sobre las oportunidades de la Comisión Europea llegue a un mayor número de posibles beneficiarios.

Asesoramiento general sobre las oportunidades relacionadas con movilidad dirigidas a los diferentes proyectos y a aquellas personas interesadas en movilidad.

Los asesoramientos se realicen presencialmente, telefónicamente o por medio telemático (correo electrónico movilidad@fg.ull.es).

Seguimiento de las personas beneficiarias de los programas de la FGULL; orientación sobre el procedimiento de cada proyecto específico, requisitos, documentación a aportar y resolución de dudas relacionadas con el desarrollo del ciclo de vida del programa.

Coordinación de consorcios, y gestión de los órdenes de pagos para las personas beneficiarias y socios.
Con el desarrollo de estas tareas se persigue **la consolidación de los programas de movilidad, la mejora de su calidad y la ampliación de la oferta del servicio.** Además, la FGULL se encarga de vigilancia de convocatorias, elaboración de proyectos y presentación de solicitudes como socios en proyectos de movilidad coordinados por otras entidades.

Erasmus Prácticas para los/as alumnos/as de la ULL.

Erasmus Prácticas es uno de los Programas de Aprendizaje Permanente gestionado por el Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE). El periodo de movilidad se desarrolla en una empresa, institución u organización de otro país participante del Programa. Las entidades de acogida pueden ser empresas, centros de formación, proyectos de investigación, etc. Además, estas prácticas pueden ir acompañadas, en caso necesario, de cursos de preparación o de cursos de actualización en la lengua de acogida o de trabajo.

Desarrollando el proyecto en el marco del consorcio FGULL-ULL- EASFE (Escuela de Arte Superior Fernando Estévez), a cada de los miembros fueron asignadas ciertas responsabilidades.

Resultados

En el año 2015-2016 se han realizado 33 movilidades de las cuales 15 las han realizado hombres y 18 mujeres. En cuanto a países de destino se puede ver en la gráfica:

Objetivos Futuros

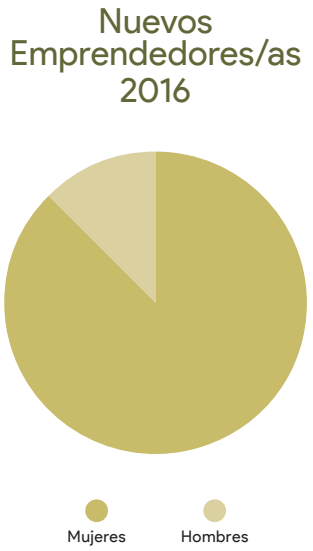
Durante el mes de febrero se solicitará la subvención para la convocatoria 2017-2018. Aunque no se ha hecho una previsión, basándonos en las convocatorias pasadas, haremos una solicitud mínima de 80 movilidades, siempre a expensas de lo que la SEPIE, considere y nos conceda.

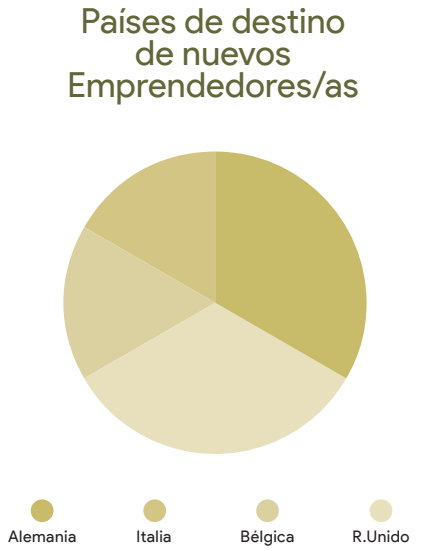
Erasmus para Jóvenes Emprendedores para cualquier persona interesada siempre y cuando tuviese una empresa de reciente creación o una idea empresarial.

Erasmus para Jóvenes Emprendedores ayuda a los aspirantes europeos a adquirir las habilidades necesarias para crear y/o dirigir con éxito una pequeña o mediana empresa en Europa. Los nuevos emprendedores adquieren e intercambian conocimientos e ideas de negocio con empresarios experimentados con quienes conviven y colaboran durante períodos de entre 1 y 6 meses. La estancia está parcialmente subvencionada por la Comisión Europea. El programa está coordinado a nivel europeo por la Oficina de Apoyo del programa

Resultados

Este proyecto llega a su fin el 31 de enero de 2017, por lo que hacemos un resumen de los resultados.
Durante el 2016, se ha conseguido la mayoría de las movilidades, dando la oportunidad a 6 nuevos emprendedores a adquirir experiencia en otros países, consiguiendo en dos casos ampliar a 6 meses su estancia. De ellos han sido 5 mujeres y 1 hombres, como se refleja en el gráfico.





Como indica el gráfico, prevalecen algunos países, pero no hay demasiada versatilidad.

Objetivos Futuros

Estamos planteándonos entrar en el próximo ciclo de Erasmus Jóvenes Nuevos Emprendedores, cuya convocatoria está prevista para la primavera.

Servicio Voluntariado Europeo (STARS)

STARS es un proyecto mundial aprobado por la Agencia Ejecutiva (Bruselas) del programa "Erasmus+" y subvencionado por la Comisión Europea. Es una experiencia piloto entre jóvenes, ONGs y entidades públicas de tres islas europeas **(Tenerife, Madeira y Nueva Caledonia)** y cuatro países de otros continentes (Islas Salomón, Indonesia, Sri Lanka y Chile) de una duración de 18 meses, a partir de octubre 2015.

Se brinda a los jóvenes voluntarios-as la oportunidad de contribuir al trabajo diario de organizaciones en el ámbito de la juventud, la implicación civil, la asistencia social, la inclusión de los desfavorecidos, el medio ambiente, la cooperación al desarrollo, etc.

Este proyecto consta de un total de seis fases en las que la FGULL apoya, informa y orienta al solicitante en la realización de las siguientes acciones:
Primera fase: Un seminario internacional en Sri Lanka a que acudirán 15 jóvenes de las 3 islas europeas y las 4 islas no europeas.
Segunda fase: visita de estudio en Indonesia.
Tercera fase: Envío de varios voluntarios canarios a otros continentes y acogida de 2 voluntarios no europeos en el marco del programa Servicio Voluntario Europeo.
Cuarta fase: Algunos encuentros presenciales con jóvenes canarios para detectar que serían sus intereses para los próximos proyectos.
Quinta fase: Un Seminario de Evaluación y Gestión de propuestas de los futuros proyectos en Tenerife.
Sexta fase: Elaboración del Informe Final y una publicación final.

Durante el 2016 se desarrolló prácticamente todo el proyecto, encontrándonos actualmente en la última etapa d, en los cuáles, 8 voluntarios-as están regresando de los países socios (Tenerife, Madeira y Nueva Caledonia) (Islas Salomón, Indonesia, Sri Lanka y Chile), donde han tenido la oportunidad de contribuir al trabajo diario de organizaciones en el ámbito de la juventud, la implicación civil, la asistencia social, la inclusión de los desfavorecidos, el medio ambiente, la cooperación al desarrollo, etc.

Objetivos Futuros
Desde la Agencia Universitaria de Empleo, y más concretamente de la Unidad de Movilidad, se pretende ampliar, no sólo proyectos sino también fronteras y comenzar a trabajar con países más países tanto europeos como no europeos.

Unidad de Análisis y Difusión de Resultados

La Unidad de Análisis y Difusión de Resultados se genera a comienzos de 2016 con el propósito de servir de apoyo al resto de áreas de la Fundación en el desarrollo de instrumentos y protocolos de diagnóstico, evaluación y difusión de resultados y, por otro lado, configurar líneas estratégicas de análisis e investigación en colaboración con otras entidades en materia de empleo, emprendimiento, innovación y formación.

La Unidad de Análisis y Difusión de Resultados se genera a comienzos de 2016 con el propósito de servir de apoyo al resto de áreas de la Fundación en el desarrollo de instrumentos y protocolos de diagnóstico, evaluación y difusión de resultados y, por otro lado, configurar líneas estratégicas de análisis e investigación en colaboración con otras entidades en materia de empleo, emprendimiento, innovación y formación.

Los objetivos de esta unidad son:

- Proporcionar valor a las acciones y proyectos desarrollados por la Fundación por medio del análisis y difusión de resultados.
- Asesorar en el diseño de instrumentos de evaluación y diagnóstico.
- Facilitar información rigurosa en materia de empleo, emprendimiento y formación.
- Apoyar en el desarrollo de estudios

Los principales resultados alcanzados durante 2016 son:

- Elaboración de informes a demanda en materia de empleo y empleabilidad para la comunidad universitaria.
- Participación en la Red Colaborativa de Analistas de Empleo y Formación.
- Diagnóstico de las Necesidades del Tejido Empresarial del municipio de Guía de Isora, en colaboración con la Unidad de Emprendimiento.
- Diagnóstico de las Necesidades del Tejido Empresarial

del municipio de La Laguna, en colaboración con la Unidad de Emprendimiento.
- Diseño e implementación de los instrumentos para el diagnóstico, el seguimiento y la evaluación del Servicio de Orientación Laboral y de los Programas de Prácticas en Empresas.
- Análisis de la inserción laboral de los usuarios y usuarias de los Servicios y Programas desarrollados desde la Agencia Universitaria de Empleo.

Otras líneas de actuación comenzadas en 2016 y cuyos resultados se esperan poder mostrar a lo largo de 2017 son:
- Estudio en colaboración con la ULPGC y el OBECAN para analizar el impacto a nivel regional de los programas de prácticas profesionales para titulados.
- Diseño e implementación de los instrumentos y cuadro de mando para el diagnóstico, el seguimiento y la evaluación de la satisfacción con la formación ofertada por la FGULL.

Unidad de Orientación Laboral

Las actuales necesidades del tejido empresarial compuesto por sociedades mercantiles y por entidades sociales y sin ánimo de lucro, se ubican en un contexto cambiante y competitivo. En este sentido, cada vez más, se exige a la sociedad profesionales con un perfil orientado al trabajo por objetivos, que sean innovadores en el uso de nuevas tecnologías y que posean capacidad resiliente en su desarrollo profesional.

La Unidad de Orientación Laboral diseña, programa y lleva a cabo acciones enfocadas a responder a estas demandas con el objetivo de aumentar el nivel de empleabilidad de la comunidad universitaria, y en general de la comunidad canaria, desarrollando competencias en la elaboración y mejora del itinerario profesional de las personas.

En concreto, para dar respuesta a estas demandas la Unidad dispone de varios servicios de Orientación Laboral y de un servicio de Gestión de Ofertas de Empleo los cuales se detallan a continuación:

1. Servicios de Orientación Laboral.
Programa Itinera (Plan Universitario de empleo 2015–2016):
En el año 2016 se desarrollaron tres meses del programa Itinera, concretamente desde el 1 de enero hasta el 31 de marzo de 2016.

El Servicio Universitario de Orientación Laboral estaba enmarcado dentro del Plan Universitario de Empleo 2015-2016, y cofinanciado por el Servicio Canario de Empleo del Gobierno de Canarias y el Fondo Social Europeo en un 85%. La gestión corría a cargo de la Fundación General de la Universidad de La Laguna, con la colaboración de la Universidad de La Laguna.

A través del programa Itinera, se trabajó en la mejora de la empleabilidad de las personas beneficiarias dotándolas

de información, formación, habilidades y competencias necesarias para la búsqueda, consecución y mantenimiento de un empleo.

Beneficiarios/as:
Las personas beneficiarias de este programa eran estudiantes y titulados/as universitarios/as y de formación profesional y personas con certificado de profesionalidad inscritos/as en el Servicio Canario de Empleo como demandante de empleo o demandante de servicios previos al empleo. Además, tenían como máximo 30 años de edad o, en caso de que fueran mayores de 30 años, habían cursado estudios o habían obtenido titulación o certificado de profesionalidad en los últimos cinco años.

Acciones:
La orientación se desarrolló a través de Tutoría Individual, Talleres de Habilidades para la Empleabilidad y Sesiones Motivacionales.

La Tutoría Individual tenía como objetivo conocer las necesidades de orientación de la persona y establecer un diagnóstico, en los casos en que fue preciso, se diseñó además un itinerario personalizado de inserción. Las tutorías tuvieron una duración de entre 25 y 40 minutos en función de si se llegaba a planificar o no la realización de dicho itinerario.

Los talleres de Habilidades para la Empleabilidad eran acciones grupales y presenciales donde el alumnado desarrollaba las habilidades y competencias para la mejora de su empleabilidad. Se contó con 5 modalidades de taller de una hora de duración cada una y con el asesoramiento del/ la técnico/a de orientación.

Los talleres de Habilidades para la Empleabilidad fueron los siguientes:
- Un Proyecto Profesional: el tuyo
- Curriculo Vitae y Autocandidatura
- La comunicación en el entorno laboral
- Pruebas de Selección
- Entrevistas de Selección para Universitarios

Por su parte, las Sesiones Motivacionales consistían en acciones presenciales de dos horas de duración que incluyeron charlas, talleres o jornadas informativas y motivacionales sobre búsqueda de empleo y difusión del programa, y fueron realizadas en diferentes centros o facultades de la ULL, o en centros de formación profesional.

Indicadores:
Las personas beneficiarias del servicio de orientación a través del programa Itinera fueron 392 personas de las cuales 130 eran hombres y 262 mujeres. Se distribuyeron de la siguiente manera:

Tipo de Acción	Mujeres	Hombres	Participant.
Tutorías Individuales	85	55	140
Talleres de Habilidades para la Empleabilidad	161	67	228
Sesión Motivacional	16	8	24

Tipos de Talleres	Cantidad	Participantes
Un proyecto Profesional: el tuyo	11	208
Currículo Vitae y Autocandidatura	11	217
La comunicación en el entorno laboral	11	216
Pruebas de selección	11	215
Entrevistas de Selección para Universitarios	11	205

2. Servicio de orientación y acompañamiento laboral (SOAL)

El Servicio de Orientación y Acompañamiento Laboral (SOAL) tenía como objetivo "acompañar" a los/as estudiantes y titulados/as de educación superior en su camino hacia la inserción laboral. Durante los meses de abril a diciembre de 2016 se ha buscado mejorar la empleabilidad a través de diferentes acciones de asesoramiento y formación en competencias, tanto transversales como específicas, necesarias para la búsqueda, consecución y mantenimiento de un empleo.

Beneficiarios/as:
Las personas beneficiarias de este servicio tenían las siguientes características:

- Personas menores de 30 años inscritos como demandantes desempleados.
- Poseer un nivel de cualificación en Educación Superior (Egresados/as universitarios/as, Ciclos Superiores y Certificados de Profesionalidad III).

Acciones:
El servicio de Orientación Laboral se desarrollaba a través de las siguientes acciones:

- Tutoría/s de acogida y diagnóstico: Se trataba el autodiagnóstico de empleabilidad y el itinerario personalizado de la inserción en una o dos sesiones de una hora de duración.
- Tutorías de acompañamiento: Acciones individuales de una hora para realizar seguimiento y apoyar las acciones del itinerario, y en su caso, modificar el mismo.
- Sesiones Grupales: Acciones grupales de tres horas de duración donde se trataron aspectos esenciales para la realización del itinerario profesional propuesto, siempre desde un enfoque proactivo y colaborativo. La temática de las sesiones fueron las siguientes:
    - Herramientas para la Búsqueda de Empleo
    - Pruebas Selectivas y Entrevista
    - Actitudes hacia el Empleo
    - Gestión del Estrés
    - Gestión del Tiempo
- Tutoría de Cierre: Tutoría individual de una hora de duración donde se revisaron las acciones realizadas y los cambios obtenidos en el nivel de empleabilidad.

Indicadores:

Participantes SOAL	Mujeres	Hombres	Total
	131	107	238

Asistencia a Sesiones Grupales		
Tipos de Sesiones Grupales	**Nº Acciones**	**Nº Participantes**
Herramientas para la búsqueda de empleo	12	100
Pruebas Selectivas y Entrevista	12	109
Actitudes hacia el Empleo	6	47
Gestión del Estrés	1	9
Gestión del Tiempo	2	14

3. Servicio de orientación 2016.

Desde la Unidad de Orientación Laboral se ha ofrecido durante todo el año 2016 un servicio permanente de información y asesoramiento para aquellas personas que solicitaron ayuda o apoyo en la elaboración de su perfil profesional, y/o para realizar una búsqueda de empleo efectiva.

Se realizaron acciones individuales y puntuales (tutorías de orientación), atención a través de varias sesiones individuales (Tutorías de itinerario personalizado de inserción) y acciones grupales para dar información sobre el servicio y formación sobre diferentes aspectos para la búsqueda efectiva de empleo (Sesiones motivacionales).

Indicadores:

Tipo de Acción	Itinera	SOAL	Total
Tutorías de orientación	21	54	75
Tutorías de Itinerario Personalizado de Inserción		57	57
Sesiones Motivacionales	24	111	135

Tipo de Inserción	Mujeres	Hombres	Total
Beca	1	2	3
Laboral	18	13	31
Total	19	15	34

4. Servicio de Gestión de Ofertas de Empleo:

La Fundación está acreditada por el Sistema Nacional de Empleo como Agencia de Colocación (Autorización 0500000023), siendo la Unidad de Orientación Laboral la encargada de su gestión y dinamización. Este servicio gratuito es una apuesta por el talento universitario y por su integración en el mercado laboral, a la vez que da respuesta a las necesidades de profesionales en las empresas.

La Fundación recibe por parte de las empresas la solicitud de colaboración para la gestión de ofertas de empleo con el objetivo de integrar a personal cualificado en sus plantillas. La Unidad de Orientación Laboral intermedia en estas ofertas de empleo asumiendo la gestión de las mismas proporcionando a las empresas el personal cualificado e idóneo para su incorporación laboral.

Por tanto, la comunicación y la detección de necesidades en las empresas son aspectos fundamentales a la hora de gestionar eficazmente los procesos de selección, es por ello que desde la Unidad contactamos y perfilamos las características del personal a cubrir, ayudamos a las empresas a identificar las necesidades reales y a plasmarlas en competencias profesionales.

Una vez delimitado el perfil y actuando como Agencia de colocación, la Unidad gestiona dichas ofertas de empleo según los estándares de calidad y procedimiento estipulado por el Sistema Nacional de Empleo, aportando además, atención y asesoramiento a las personas candidatas con el objetivo de realizar un proceso de calidad y una adecuada inserción laboral.

Indicadores:
Empresas de diferentes sectores han contado con la Fundación para la gestión de 32 ofertas de empleo dirigidas a titulados/as universitarios/as a lo largo del año 2016, teniendo como resultado de 20 inserciones laborales.

Unidad de Formación Práctica

La Unidad de Formación Práctica de la Agencia Universitaria de Empleo, facilita la formación profesional tanto a estudiantes como a egresados y egresadas universitarias, dotando a sus currículos las competencias y habilidades necesarias para mejorar su empleabilidad.

Todos los programas gestionados desde la unidad, cuentan con un servicio de orientación y acompañamiento, tanto para las personas beneficiarias como para las empresas colaboradoras.

A continuación, se presentan los datos de 2016 que resultan de la actividad de esta unidad.

1.Becas de inserción laboral

Favorece la formación práctica de personas tituladas, al ofrecerles la posibilidad de lograr una mayor cualificación en los centros de trabajo, durante un período de tiempo máximo de 10 meses y después de haber obtenido su título académico.

Durante el año 2016 se han gestionado un total de 509 becas de inserción laboral. Tal y como se puede apreciar en la gráfica, se ha incrementado notablemente este dato respecto al año 2015.

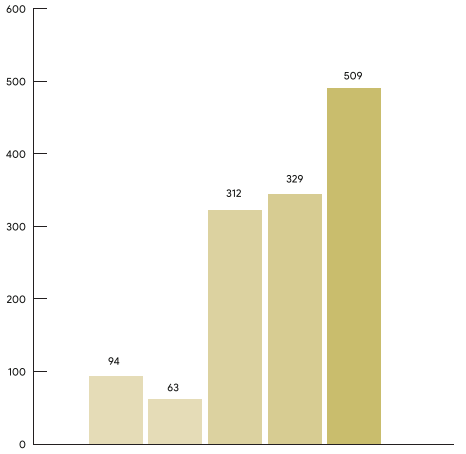


Ilustración 10. Becas de Inserción laboral con una duración superior a 3 meses

Total de becas por sexo

En cuanto al número de becas gestionadas en función del sexo, el 56% de las mismas corresponden a becas desarrolladas por mujeres, mientras que el 44% restante, se refiere a hombres.

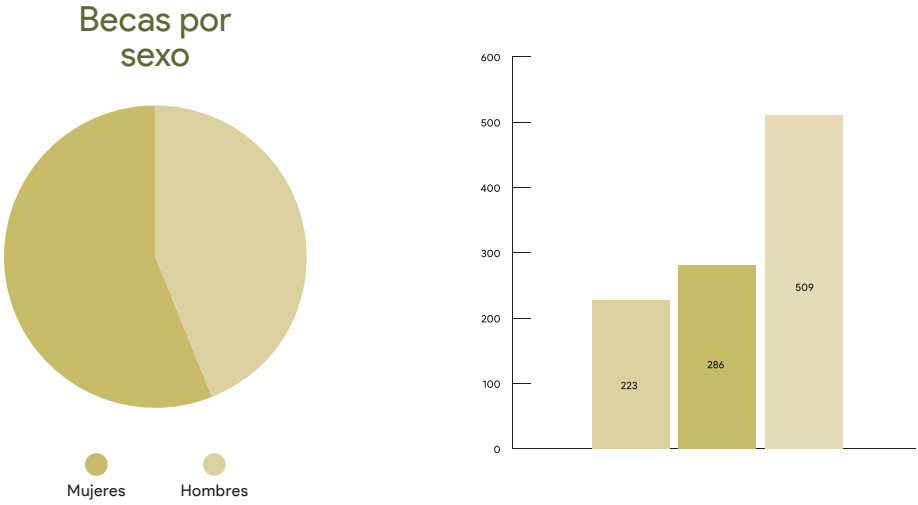


Ilustración 11. Total de becas por sexo

Total de becas por titulación

A continuación, se presenta el desglose total de becas gestionadas en función de la titulación de acceso.

Titulaciones	Becas
Grado en Administración y Dirección de Empresas	46
Grado en Contabilidad y Finanzas	44
Grado en Ingeniería de Edificación	25
Grado en Relaciones Laborales	15
Grado en Economía	14
Grado en Ingeniería Mecánica	13
Licenciatura en Derecho	11
Arquitectura	11
Grado en Ingeniería Informática	11
Grado en Diseño	10
Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas	9
Grado en Periodismo	9
Grado en Ingeniería Civil	8
Diplomatura en Ciencias Empresariales	7
Grado en Derecho	7
Grado en Turismo	7
Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad en Mecánica	7
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	7
Grado en Farmacia	6
Licenciatura en Economía	6
Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad en Electrónica Industrial	5
Grado en Maestro en Educación Infantil	5
Diplomatura en Relaciones Laborales	5
Grado en Psicología	5
Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural	4
Licenciatura en Psicología	4
Licenciatura en Biología	4
Grado en Ingeniería Química Industrial	3
Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos	3

Arquitectura Técnica	2
Grado en Arquitectura Técnica	2
Licenciatura en Matemáticas	2
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	2
Grado en Pedagogía	2
Grado en Bellas Artes	2
Licenciatura en Farmacia	2
Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales	2
Grado en Física	2
Ingeniería Técnica de Obras Públicas, Especialidad en Hidrología	2
Ingeniería en Informática	2
Licenciatura en Bioquímica	1
Licenciatura en Psicopedagogía	1
Grado en Química	1
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos	1
Máster en Dirección de Recursos Humanos	1
Grado en Veterinaria	1
Grado en Ingeniería Civil - Hidrología	1
Ingeniería Agrónoma	1
Licenciatura en Pedagogía	1
Grado en Estudios Ingleses	1
Maestría Universitaria en Asesoría Fiscal y Contable	1
Ingeniería de Organización Industrial	1
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Química	1
Máster Universitario en Ingeniería Industrial	1
Licenciatura en Comunicación Audiovisual	1
Grado en Matemáticas	1
Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo	1
Grado en Ingeniería Eléctrica	1
Grado en Fisioterapia	1
Grado en Estudios Francófonos Aplicados	1
Grado en Tecnologías Marinas	1
Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas	1
Licenciatura en Química	1

Grado en Historia	1
Máster en Asesoría y Administración Integral de Empresas	1
Grado en Biología	1
Master en Ingeniería Industrial	1
Comunicación Audiovisual	1
Grado en Traducción E Interpretación	1
Posgrado en Brand Design	1
Máster Universitario en Recursos Humanos y Relaciones Laborales	1
Ingeniería Industrial	1
Ingeniería Química	1
Grado en Publicidad y Relaciones Públicas	1
Ciclos Formativos	142
Total general	509

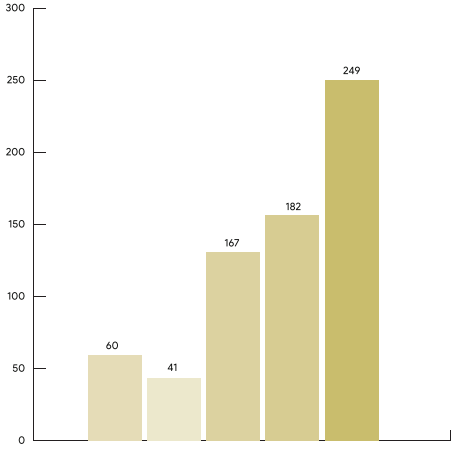
Edad Media Beneficiarios

Las personas que más se han beneficiado del Programa de Becas de Inserción Laboral durante el año 2016, se establecen en el rango de edades comprendidas entre 22 y 28 años, ambas edades inclusive.

Edad	**Beneficiario**
24	79
25	68
23	67
26	57
27	53
22	41
28	30
29	21
30	18
21	13
31	10
33	8
20	7

38	4
35	4
42	4
19	4
43	4
18	3
34	3
54	2
32	2
40	1
48	1
47	1
37	1
39	1
36	1
45	1
Total	**509**

Ilustración 12. Edad media



Entidades colaboradoras

En el año 2016, se incrementa en 67 entidades respecto al año 2015, el número de empresas colaboradoras que acogieron egresados, dentro del Programa de Becas de Inserción Laboral

Ilustración 13. Entidades colaboradoras

Inserciones Laborales

A continuación, indicamos los datos de inserción laboral correspondientes al año 2015. Hay que destacar, que los datos de inserción de 2016 los obtendremos a partir del tercer cuatrimestre del año 2017, momento en el que habrán finalizado el total de becas iniciadas en 2016.

Los datos sobre Inserción Laboral referentes a las 329 becas concedidas en el año 2015 corresponden con lo siguiente:

Del total de personas que participaron en el Programa de Becas de Inserción Laboral durante 2015, el 64% habían obtenido un empleo por cuenta ajena durante los seis meses posteriores a la finalización de las prácticas, en función del género la tasa de inserción femenina alcanza el 62,6% mientras que la masculina es de 65,4%.

2. Becas Cataliza II

Es un programa de prácticas profesionales no laborales en empresas, para el fomento de la inserción laboral de jóvenes desempleados con formación, pero con escasa experiencia laboral, en base a una estructura de apoyo guiada y de una formación singularizada complementaria.
Para su financiación, se combina la aportación de fondos públicos y privados.

Número de becas realizadas

Durante la ejecución del Programa Cataliza II, se gestionaron 249 prácticas profesionales no laboral con una duración superior a 3 meses.

En cuanto al número de becas gestionadas en función del sexo, el 55% de las mismas corresponden a becas desarrolladas por mujeres, mientras que el 45% restante, se refiere a hombres.

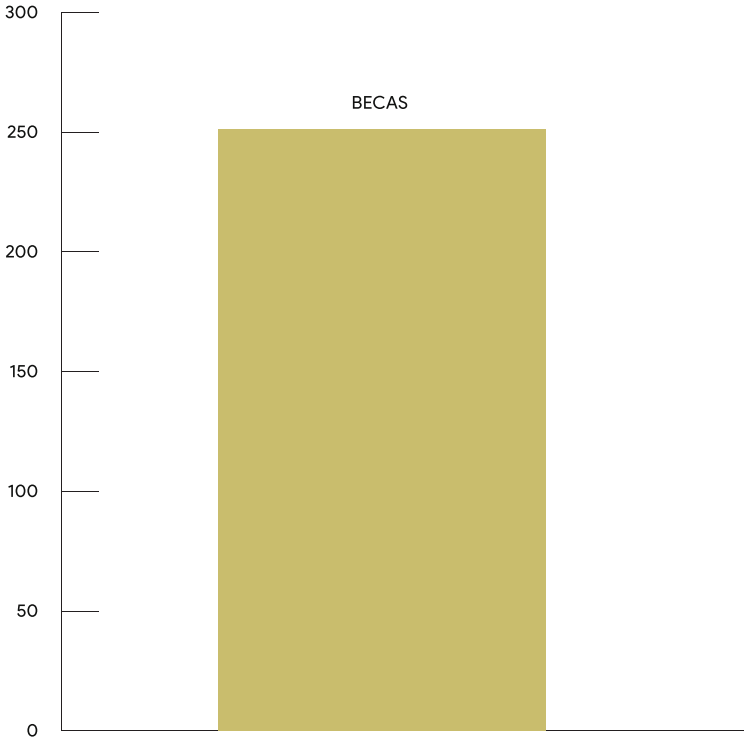


Ilustración: Número de becas realizadas

Total de becas por titulación

Titulaciones	Personas
Ciclo Superior en Administración y Finanzas	29
Diplomatura en Ciencias Empresariales	24
Grado en Administración y Dirección De Empresas	23
Licenciatura en Derecho	11
Ciclo Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red	9
Grado en Contabilidad y Finanzas	9
Licenciatura en Administración y Dirección De Empresas	8
Grado en Ingeniería De Edificación	7
Ciclo Grado Medio en Electromecánica De Vehículos	6
Ciclo Superior Desarrollo de Aplicaciones Web	5
Diplomatura en Relaciones Laborales	4
Grado en Derecho	4
Ciclo Superior en Automoción	4
Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad en Mecánica	3
Ciclo Grado Medio Gestión Administrativa	3
Ciclo Superior de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	3
Grado en Geografía y Ordenación Del Territorio	3
Ciclo Grado Superior en Instalaciones Electricas y Automaticas	3
Ciclo Grado Medio en Peluquería	3
Ciclo Grado Superior en Automoción	2
Ciclo Grado Medio Gestión Administrativa	2
Grado en Turismo	2
Ciclo Superior en Comercio Internacional	2
Licenciatura en Biología	2
Grado en Estudios Ingleses	2
Grado en Periodismo	2
Ciclo Superior en Gestión De Ventas y Espacios Comerciales	2
Grado Medio en Jardinería y Floristería	2
Ciclo Grado Medio en Equipos e Instalaciones Electrotécnicas	2
Licenciatura en Pedagogía	2

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	2
Licenciatura en Filología Inglesa	2
Grado en Ingeniería Informática	2
Grado en Ingeniería Mecánica	2
Grado en Bellas Artes	2
Grado en Economía	2

Ingeniería Industrial	1
Licenciatura en Periodismo	1
Licenciatura en Bioquímica	1
Estudios Superiores en Diseño Gráfico	1
Ciclo Superior en Diseño Gráfico Publicitario	1
Ciclo Grado Superior en Estética y Bienestar Integral	1
Licenciada en Psicología	1
Certificado Profesionalidad Gestión Administrativa y Contable Para Auditoría (Nivel 3)	1
Licenciatura en Farmacia	1
Grado en Comunicación Audiovisual	1
Máster en Gestión Integrada De La Calidad, El Medio Ambiente y La Prevención De Riesgos Laborales	1
Ciclo Medio en Estética y Belleza	1
Grado Medio en Restauración	1
Ciclo Medio en Imagen Personal	1
Ingeniería Técnica en Diseño Industrial	1
Grado en Diseño	1
Licenciatura en Arquitectura	1
Certificado Profesional De Jardinería	1
Ciclo Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados	1
Ciclo Formativo De Grado Superior en Carrocería	1
Licenciatura en Matemáticas	1
Grado en Física	1
Maestro-Especialidad De Educación Infantil	1
Ciclo Grado Medio en Instalaciones Eléctricas y Automáticas	1
Máster Universitario en Gestión De Empresas (Mba)	1

Grado en Ingeniería Agrícola y Del Medio Rural	1
Ciclo Superior en Gestión Comercial y Marketing	1
Grado en Ingeniería Civil	1
Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos	1
Grado en Ingeniería Civil - Hidrología	1
Ingeniería Técnica Agrícola, Especialidad en Hortofruticultura y Jardinería	1
Ciclo Grado Medio en Instalaciones Frigoríficas y De Climatización	1
Ciclo Grado Medio en Actividades Comerciales	1
Ciclo Grado Medio en Peluquería y Cosmética Capilar	1
Ciclo Superior en Proyectos De Edificación	1
Ciclo Formativo Grado Superior en Alojamientos Turísticos	1
Ciclo Superior en Realización De Audiovisuales y Espectáculos	1
Ciclo Grado Medio De Cocina y Gastronomía	1
Licenciatura en Ciencias Ambientales	1
Grado en Logopedia	1
Licenciatura en Economía	1
Grado en Maestro en Educación Infantil	1
Ciclo Superior Paisajismo y Medio Rural	1
Grado en Magisterio De Eduación Infantil	1
Ciclo Grado Medio en Electricidad y Electrónica	1
Ciclo Superior en Desarrollo y Aplicación De Proyectos De Construcción	1
Licenciatura en Psicología	1
Grado en Química	1
Maestro-Especialidad De Educación Primaria	1
Grado en Relaciones Laborales	1
Máster Universitario en Asesoría Fiscal y Contable (Mfc)	1
Grado en Trabajo Social	1
Ciclo Grado Superior en Desarrollo De Aplicaciones Informáticas	1
Grado en Traducción E Interpretación: Inglés - Alemán	1
Total general	**249**

Tabla: Total de becas por titulación

A continuación, se presenta el desglose total de becas gestionadas en función de la titulación de acceso. Total de becas por duración

Total de becas por duración

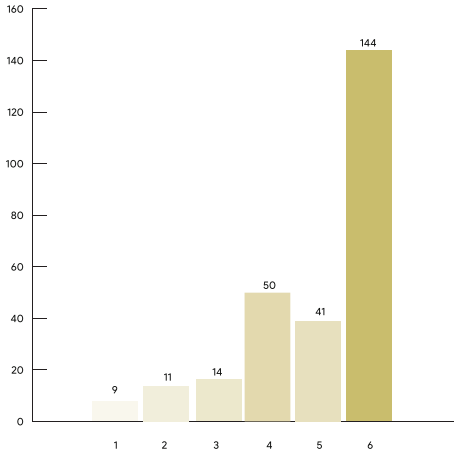


Ilustración: Total de becas por duración

En número de meses mínimo de realización de las becas es de 3 meses y el máximo de 6 meses. En la siguiente gráfica se muestra el número de becas concedidas en función de la duración de las mismas:

Inserción Laboral

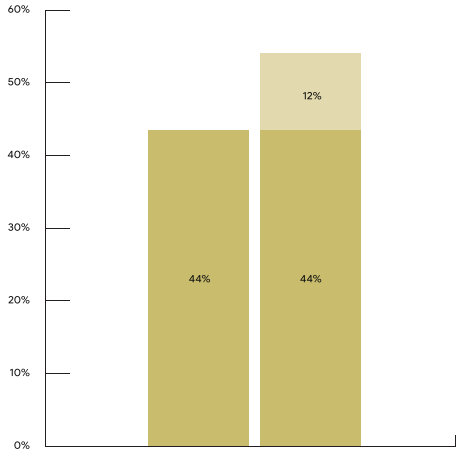
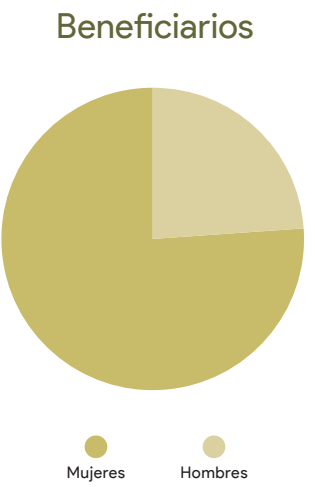


Ilustración : Inserción Laboral

Del total de personas que participaron en el Programa Cataliza II y que han podido ser contactadas para conocer su situación laboral, el 56% se ha insertado laboralmente (el 44% en la misma empresa que realizó la práctica y el 12% en otra empresa diferente).

Los datos se obtienen de una muestra de 225 personas, siendo el universo total de personas que han participado en el programa 269.

Beneficiarios/as	Mujeres	Hombres	Total
Beca	19	6	25



Beneficiarios/as	Mujeres	Hombres	Total
Actividades de Gestión Administrativa	1		1
CFGS en Administración y Finanzas	2		2
Grado en Administración y Dirección de Empresas	1		1
Grado en Contabilidad y Finanzas	4		4
Grado en Derecho	1		1
Grado en Diseño	1		1
Grado en Economía		1	1
Grado en Estudios Clásicos	1		1
Grado en Física		1	1
Grado en Historia		1	1
Grado en Ingeniería de La Edificación		1	1
Grado en Maestro en Educación Infantil	1		1
Grado en Periodismo	1		1
Grado en Relaciones Laborales	1		1
Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad en Química Industrial	1		1
Licenciatura en Derecho	1		1
Máster en Dirección Comercial y Marketing	1		1
Máster en Formación del Profesorado en Educación Secundaria Obligatoria, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas			1
Máster en Gestión Publicidad	1		1
Máster Internacional en Sociología Jurídica	1		1
Máster Universitario en Gestión de Empresas (Mba)	1	1	1
Total	**19**	**6**	**25**

Tabla: Becas por titulación

3. Becas DISA

El programa de becas “Fundación DISA Emplea” busca dar una primera oportunidad laboral a jóvenes canarios titulados, universitarios y de formación profesional en pequeñas y medianas empresas de las Islas, mediante la fórmula de becas de inserción laboral. Para ello, desde “Fundación DISA Emplea” se conceden un total de 25 becas de inserción laboral totalmente financiadas por la propia Fundación, durante 6 meses.

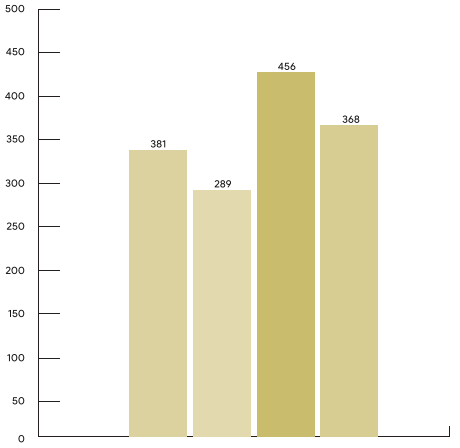


Ilustración 18: Acuerdos de colaboración

Total de becas concedidas

Durante el periodo de ejecución del Programa, se concedieron un total de 25 becas.

Total de becas por titulación

Las becas se distribuyeron entre las siguientes titulaciones:

Titulación	Mujeres	Hombres	Total
Grado en Administración y Dirección de Empresas	6	3	9
Grado en Contabilidad y Finanzas	18	11	29
Grado en Derecho	3		3
Grado en Diseño	3		3
Grado en Economía	2	1	3
Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural		4	4
Grado en Ingeniería Informática		1	1
Grado en Matemáticas	1		1

Grado en Química	1		1
Grado en Turismo	8	3	11
Maestría Universitaria en Gestión de Empresas	1		1
Máster Universitario en Asesoría Fiscal y Contable (Mfc)	3		3
Máster Universitario en Gestión de Empresas (Mba)	4	2	6
Máster Universitario en Ingeniería Industrial	1		1
Total	51		76

Tabla: Total de prácticas con bolsa de ayudas

Entidades colaboradoras

Actualmente, la Fundación tiene 1.494 acuerdos con entidades para la realización de prácticas externas de la Universidad de la Laguna. En la siguiente gráfica se muestra el número de nuevos acuerdos formalizados durante los años 2013,2014, 2015 y 2016.

Prácticas externas con bolsa de ayudas

Durante el año 2016 se gestionaron un total de 76 prácticas externas con bolsa de ayuda. A continuación, se muestra la distribución de las prácticas en función de la titulación:

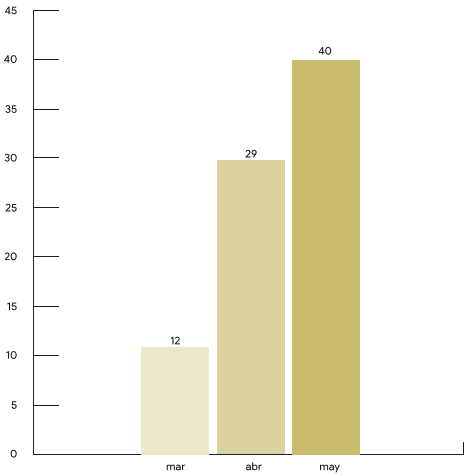
El objetivo del Programa **"Becas Santander CRUE CEPYME Prácticas en Empresa"** es complementar la formación universitaria de los estudiantes y acercarles a las realidades del ámbito profesional donde ejercerán su actividad una vez se haya graduado, estableciendo los contactos entre éstos, empresas e instituciones facilitando así su posterior inserción laboral. En esta convocatoria, se gestionaron 81 becas del programa, con una duración de 3 meses y una dotación de 600 euros al mes brutos pagados por el Banco de Santander.

Número de becas concedidas

Durante la ejecución del Programa "Becas Santander CRUE CEPYME Prácticas en Empresa", se han concedido un total de 81 becas, entre los meses de marzo, abril y mayo. Del total de becas concedidas un 74% corresponden a mujeres y el restante 26%, a hombres

Total de becas por titulación

Las becas se distribuyeron entre las siguientes titulaciones:



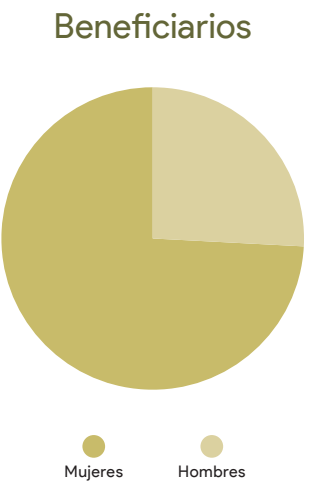


Tabla: Total de prácticas con bolsa de ayuda

Titulaciones	Nº de becas
Grado en Contabilidad y Finanzas	12
Grado en Administración y Dirección de Empresas	11
Grado en Derecho	5
Grado en Diseño	5
Grado en Ingeniería Informática	5
Grado en Economía	5
Máster Universitario en Ingeniería Industrial	3
Grado en Ingeniería de Edificación	3
Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural	2
Grado en Psicología	2
Máster Universitario en Biología Marina: Biodiversidad y Conservación	1
Grado en Física	2

Grado en Biología	2
Grado en Pedagogía	2
Grado en Ingeniería Mecánica	2
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	2
Ingeniería en Informática	1
Grado en Maestro en Educación Infantil	1
Máster en Dirección y Planificación del Turismo.	1
Grado en Trabajo Social	1
Licenciatura en Economía	1
Grado en Relaciones Laborales	1
Máster Universitario en Seguridad y Calidad de los alimentos	1
Grado en Historia	1
Grado en Matemáticas	1
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	1
Grado en Maestro de Educación Primaria	1
Grado en Fisioterapia	1
Grado en Bellas Artes	1
Máster en Psicología Clínica y de la Salud	1
Arquitectura Técnica	1
Grado en Estudios Ingleses	1
Grado en Enfermería	1
Total general	**81**

Tabla: Becas por titulación

Área de Formación Continua

Área de Formación

El trabajo de esta área se centra en el diseño y gestión integral de propuestas de formación innovadoras, que ofrezcan soluciones eficaces y ágiles a las demandas sociales más rigurosas. Se ha conseguido generar una oferta de formación diversa, amplia y competitiva, enfocada a la especialización profesional y al desarrollo personal en consonancia con las novedades del mercado laboral.

Se continúa llevando el talento y la capacidad docente de la ULL, así como de algunos profesionales de primer nivel en activo, a un amplio y heterogéneo grupo de estudiantes.

Igualmente, se ha profundizado en el eje de docencia virtual trabajando para incluir las últimas metodologías y herramientas y que estas herramientas sean verdaderamente un plus en la evolución educativa de nuestro alumnado.

También se prosigue en el diseño e implementación de acciones formativas a medida adaptadas a las necesidades únicas y específicas de cada empresa.

2.1 Catálogo de cursos

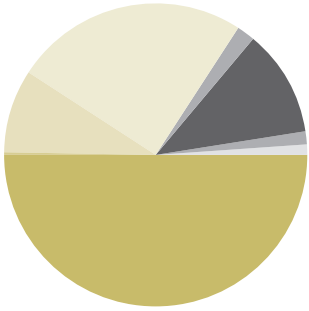
Por modalidad	Nº cursos	Inscripciones	Hombres	Mujeres
Presenciales	102	2034	1095	939
Semipresenciales	24	632	225	407
Online	165	2477	705	1772
Totales	291	5143	2025	3118

Tabla: Datos cursos modalidad

POR CATEGORÍA	Nº CURSOS	INSCRIPCIONES	HOMBRES	MUJERES	ONLINE	SEMIPRESENCIALES	PRESENCIALES
CALIDAD, MEDIOAMBIENTE Y PRL	2	74	35	39	0	1	1
ENERGÍAS RENOVABLES	1	17	10	7	0	0	1
GESTIÓN EMPRESARIAL, AAPP Y DERECHO	51	653	224	429	39	4	8
HABILIDADES PERSONALES Y PROFESIONALES	146	2607	685	1922	116	11	19
INDUSTRIA Y EDIFICACIÓN	11	238	127	111	2	1	8
INFORMÁTICA, DISEÑO, WEB Y AUDIOVISUALES	66	1353	849	504	5	7	54
MARKETING Y COMERCIO	8	151	48	103	3	0	5
NAÚTICA	6	50	47	3	0	0	6
TOTALES	**291**	**5143**	**2025**	**3118**	**165**	**24**	**102**

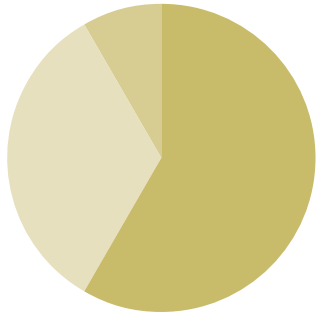
Tabla: Datos cursos modalidad

Cursos por categorías



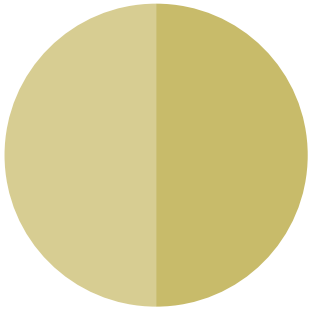
Habilidades personales y profesionales
Gestión empresarial, APP y derecho
Calidad, medioambiente y PRL
Informática, diseño, web y audiovisuales
Energias rnovables
Industria y edificación

Cursos por modalidad



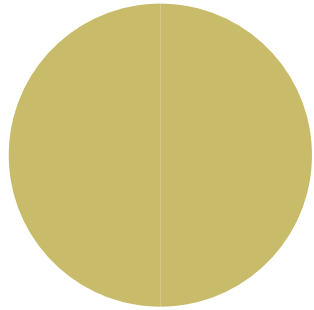
Online
Semipresencial
Presencial

Calidad, medioambiente y PRL



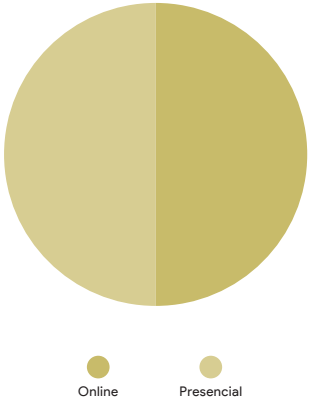
Online
Presencial

Energías renovables

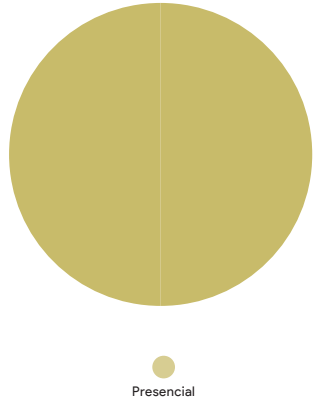


Presencial

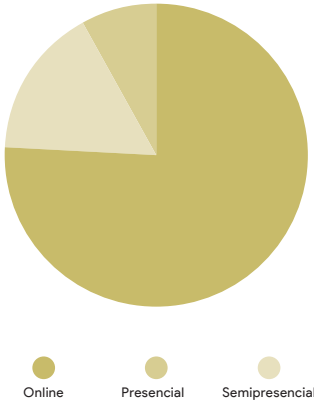
Calidad, medioambiente y PRL



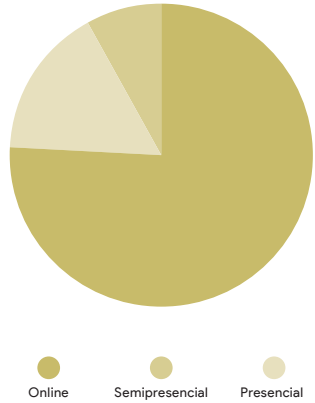
Energías renovables



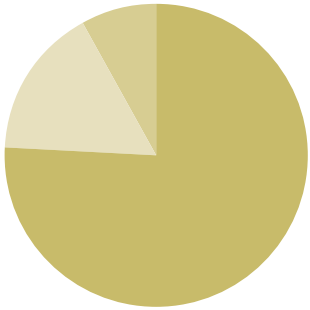
Gestión empresarial, APP y derecho



Habilidades personales, y profesionales

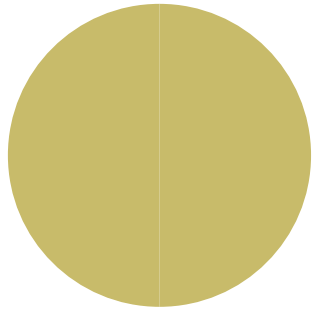


Industria y edificación



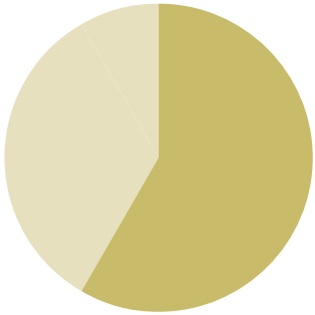
Presencial Semipresencial Online

Naútica



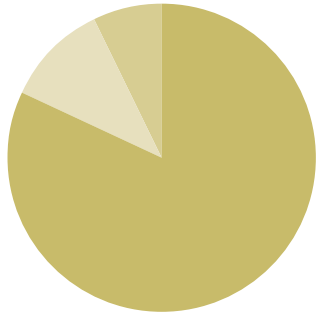
Presencial

Marketing y comercio



Presencial Online

Informática, diseño, web y audiovisuales



Online Semipresencial Presencial

Curso	Modalidad	ECTS
1º FIT Seminar: Inteligencia turística de destino: Claves para diseñar una oferta Smart	Presencial	
2º FITSeminar: Nuevas herramientas para la planificación y gestión del territorio turístico	Presencial	
5º Fit seminar: diseño de información y señalización en los smart destinations	Presencial	
6º Fit Seminar: gobernanza pública para los smart destinations	Presencial	
Acercamiento a las Necesidades Específicas de Apoyo Educativo (NEAE)	Online (Teleformación)	3
Acogimiento familiar y adopción	Online (Teleformación)	2
Acoso Escolar: Prevención e Intervención	Online (Teleformación)	3
Adaptación de los hogares y residencias de protección infantil a los estándares de calidad en acogimiento residencial	Presencial	2
Administración de sistemas GNU/Linux. Hacia la certificación LPIC-1	Presencial	2
Análisis Sensorial de Vinos	Presencial	
Animación sociocultural con personas mayores	Online (Teleformación)	
Aplicación de la Ley de contratos del sector público	Online (Teleformación)	3
Aplicaciones prácticas con excel, posibilidades de la herramienta para ser más efectivo	Online (Teleformación)	2
Aprende a medir el tráfico web con Google Analytics	Presencial	2
Aspectos Básicos de Fiscalidad y Obligaciones Laborales para Pymes	Presencial	2
Aspectos básicos de IRPF	Mixta (B-Learning)	2
Aspectos psicológicos básicos de la atención a las víctimas	Online (Teleformación)	3
Atención educativa al alumnado con altas capacidades intelectuales	Online (Teleformación)	3

Atención psicoeducativa a la discapacidad	Online (Teleformación)	3
Baños electrolíticos aplicados a la joyería artística o pieza Escultórica de pequeño formato de hilo o chapa	Presencial	2
Biodanza orientada a la acción social y a la educación biocéntrica	Presencial	2
Bullying o Acoso Escolar: Prevención e Intervención	Online (Teleformación)	2
Búsqueda Activa de Empleo	Online (Teleformación)	2
CakePHP Avanzado. Construyendo Aplicaciones Web	Presencial	1
Certificación Energética I: Aplicación CE3X	Presencial	2
Claves de intervención para la mejora de la inteligencia emocional	Online (Teleformación)	2
Coaching para emprender: claves de una mentalidad para el éxito	Online (Teleformación)	2
Codelab - Polymer Polytechnic	Mixta (B-Learning)	
Cómo perder el miedo a hablar en público	Presencial	2
Comunicación eficaz para el liderazgo y la gestión de equipos de trabajo	Presencial	2
Comunicación intercultural: actuaciones efectivas en la integración de la diversidad cultural	Online (Teleformación)	2
Comunicación, pérdidas y duelo	Mixta (B-Learning)	3
Concepto de Tensegrity aplicado a las fascias	Presencial	2
Creación y gestión web con WordPress	Presencial	2
Cuidados al final de la vida	Mixta (B-Learning)	3
Curso actualización de gestión de los recursos del puente (BTM/ BRM), SECCION A-VIII/2 DELCÓDIGO STCW 78/95(AMMENDMENTS MANILA 2010)	Presencial	
Curso avanzado de maniobra y navegación/ advanced ship handling and navigation course	Presencial	

Curso comunicación eficaz para el liderazgo y la gestión de equipos de trabajo	Presencial	
Curso de desarrollo de aplicaciones gráficas con Qt	Presencial	2
Curso de farmacia industrial cinfa cofarte	Presencial	
Curso de Iniciación INSTRAM ISPOL	Presencial	
Curso de intermediario y empresa de crédito	Online (Teleformación)	
Curso preparatorio a las Matemáticas Universitarias	Presencial	
Curso Superior de Dirección de Seguridad, con Especialidad en Seguridad Turística	Online (Teleformación)	
Curso superior de perito contable	Online (Teleformación)	
De los provechos de casarse o de cómo el sexo nos lleva al paraíso	Presencial	2
Debates Contemporáneos en Materia de Gobierno Abierto: Teoría y práctica del Gobierno Abierto	Presencial	
Desarrollo web avanzado con HTML5 (Taller de HTML)	Presencial	2
Desarrollo web con HTML5 (de principiante a experto)	Presencial	2
Diagnóstico Social	Presencial	2
Dibujo expresivo, geométrico y anatómico de la figura humana: diseño, gráfica y creación	Presencial	3
Dieta Mediterránea	Mixta (B-Learning)	3
Diseño 3D con Blender	Presencial	3
Diseño BIM con Autodesk Revit para la fabricación digital de maquetas arquitectónicas	Presencial	3
Diseño de personajes 3d para videojuegos con blender	Mixta (B-Learning)	3
Diseño gráfico con Inkscape y SVG (alternativa libre a Adobe Illustrator)	Presencial	
Diseño paramétrico y fabricación digital mediante RHINOCEROS y AUTODESK INVENTOR. Aplicaciones creativas.	Presencial	3
Diseño web (CSS3 de principiante a experto)	Presencial	2

Diseño web con CSS3 (de principiante a experto)	Presencial	2
Diseño y Desarrollo de un Cuadro Integral con Herramientas Tecnológicas	Mixta (B-Learning)	
Diseño y fabricación digital con técnicas de PAPER ENGINEERING. Aplicaciones creativas.	Presencial	3
Diseño y fabricación digital de formas complejas mediante RHINOCEROS y GRASSHOPPER. Aplicaciones creativas.	Presencial	3
Diseño y modelado de contenidos 3D para realidad aumentada y fabricación digital	Presencial	3
ECDIS. Cartas electrónicas	Presencial	
Edición de vídeo y audio con herramientas libres	Presencial	1
Edición de vídeo y audio con herramientas libres.	Online (Teleformación)	1
Edición y postproducción para la animación 3D	Presencial	
El ciudadano ante la administración pública. El procedimiento administrativo	Online (Teleformación)	3
El conocimiento de SI por medio de la meditación (mindfulness)	Mixta (B-Learning)	
El nuevo procedimiento administrativo común. Novedades legislativas en la tramitación de expedientes	Online (Teleformación)	3
El procedimiento administrativo común (ICAP)	Online (Teleformación)	
Energías Renovables: Situación actual, conceptos básicos y dimensionado de instalaciones para Canarias.	Presencial	2
Enriquecimiento Personal: Los Moldes de la Mente	Online (Teleformación)	3
Ensayos geotécnicos para edificación y obras públicas	Presencial	2
Especialista en Viticultura y Enología	Presencial	
Estrategias feministas en las teorías y en las prácticas artísticas contemporáneas	Presencial	
Evaluación e Intervención en Dificultades de Aprendizaje	Online (Teleformación)	3

Excel para empresas aplicado a casos reales	Mixta (B-Learning)	2
Formación y orientación laboral para la búsqueda activa de empleo	Online (Teleformación)	2
Fundamentos de Administración de sistemas y SQL Server en SAP Business One	Online (Teleformación)	2
Fundamentos de Compras, Ventas y Logística en SAP Business One	Online (Teleformación)	2
Fundamentos de Finanzas en SAP BUSINESS ONE	Online (Teleformación)	2
Gestión de evaluaciones de proyectos de cooperación internacional para el desarrollo	Online (Teleformación)	2
Gestión de la comunicación en la responsabilidad social empresarial (RSE)	Online (Teleformación)	2
Gestión de la ira y los enfados	Online (Teleformación)	2
Gestión de los recursos del puente" (BTM/BRM), SECCION A-VIII/2 DEL CÓDIGO STCW 78/95(AMMENDMENTS MANILA 2010)	Presencial	
Gestión de proyectos de cooperación internacional para el desarrollo	Online (Teleformación)	3
Gestión del riesgo de desastres. Amenazas y vulnerabilidad en el siglo XXI	Online (Teleformación)	3
Gestión y planificación del tiempo: establecer primero lo primero	Online (Teleformación)	3
GIMP: Una alternativa libre a Photoshop	Online (Teleformación)	2
Habilidades Comunicativas	Online (Teleformación)	3
Habilidades didácticas y de exposición	Online (Teleformación)	3
Habilidades didácticas y de exposición	Online (Teleformación)	3
Habilidades psicológicas básicas para la atención al paciente en profesiones sanitarias	Online (Teleformación)	3

Habilidades sociales	Online (Teleformación)	2
HEC-RAS, GEO-RAS Y RAS MAPPER para la modelización hidráulica de cuencas	Online (Teleformación)	3
Herramientas de selección de personal	Online (Teleformación)	2
II Congreso de estudiantes de Ingeniería informática de la Universidad de la Laguna	Presencial	
II Simposio Internacional: las fronteras del sur. Vulnerabilidad, género y enfoques interseccionales	Presencial	
III Curso de Especialización en Gestión de Destinos Turísticos Inteligentes	Presencial	
Impresoras 3D y fabricación digital: actividades para centros escolares	Presencial	
Impuesto de Sociedades para PYMES	Mixta (B-Learning)	2
Ingeniería No-Dig: Diseño e implementación de actuaciones sin zanja sobre conducciones y cables enterrados	Presencial	
Iniciación al modelado de personajes para animación (MasterClass)	Presencial	
Intervención con menores con trastornos de conducta	Online (Teleformación)	3
Intervención en nuevas estructuras familiares	Online (Teleformación)	3
Intervención en nuevas estructuras familiares	Online (Teleformación)	3
Intervención psicoeducativa con menores con medidas judiciales	Online (Teleformación)	3
Intervención psicoeducativa en TDAH	Online (Teleformación)	3
Intervención psicosocial con adolescentes	Online (Teleformación)	3
Intervenciones básicas en colectivos en riesgo de exclusión social	Online (Teleformación)	3

Introducción a la cooperación internacional para el desarrollo	Online (Teleformación)	3
Introducción a la gestión de la calidad en la empresa	Online (Teleformación)	2
Introducción a la ilustración científica en ciencias de la naturaleza: teoría y práctica	Presencial	2
Introducción a la programación en Java	Presencial	2
Introducción a la psicología deportiva	Online (Teleformación)	3
Introducción a la responsabilidad social empresarial (RSE)	Online (Teleformación)	2
Introducción al coaching de equipos: un método para mejorar el rendimiento de las personas	Online (Teleformación)	2
Introducción al Coaching de Equipos: Un método para mejorar el rendimiento de las personas.	Online (Teleformación)	2
Introducción al Coaching de Equipos: Un método para mejorar el rendimiento de las personas.	Online (Teleformación)	2
Introducción al Desarrollo Web con CakePHP	Presencial	1
Introducción al Growth Hacking	Mixta (B-Learning)	
Introducción al software de control de versiones GIT	Presencial	1
IV Jornadas Ciudades de la Moda, del Arte y del Diseño	Presencial	
Jornada técnica sobre ingeniería forestal y medio ambiente en Canarias	Mixta (B-Learning)	1
Jornada Técnica sobre Ingeniería y Recursos Hídricos en Canarias	Mixta (B-Learning)	1
Jornadas de fisioterapia: sector público y sector privado	Mixta (B-Learning)	1
La cultura escolar sin violencia: programas de intervención	Presencial	1
La Dimensión educativa en la atención a menores y familia	Online (Teleformación)	
La Dimensión educativa en la atención a menores y familia. Edición III	Online (Teleformación)	

La Ley 40/2015, de 1 de octubre, de régimen jurídico del Sector Público (ICAP_TF)	Presencial	
Las elecciones son noticia: Introducción transversal a la información política	Presencial	1
Liderazgo y gestión de equipos de trabajo	Online (Teleformación)	3
Manejo del Estrés y Realización Laboral	Online (Teleformación)	2
Manejo Inteligente de las Emociones	Online (Teleformación)	
Marketing de contenidos para blogs y redes	Online (Teleformación)	
Mediciones, presupuestos y gestión de proyectos con Presto	Presencial	
Modelado Digital orientado a la fabricación en un contexto artístico	Presencial	
Modelado orgánico 3d con ZBRUSH (nivel 1)	Mixta (B-Learning)	3
Modelado y animación 3d con AUTODESK MAYA	Mixta (B-Learning)	3
Modelado, texturizado y animación con 3DS Max	Presencial	3
Modelización de redes de drenaje con SWMM	Online (Teleformación)	2
Modernización de la Administración Pública y Técnicas de Comunicación	Online (Teleformación)	3
Orientación e introducción al diseño web	Presencial	2
Orientación Educativa y Acción Tutorial	Online (Teleformación)	2
Pautas de Actuación e Intervención en TDAH	Online (Teleformación)	3
Preparación oposiciones a Auxilio y Tramitación (Justicia)	Presencial	
Prevención de drogodependencias en la infancia y la adolescencia	Online (Teleformación)	3
Prevención e intervención en el maltrato infantil	Online (Teleformación)	3

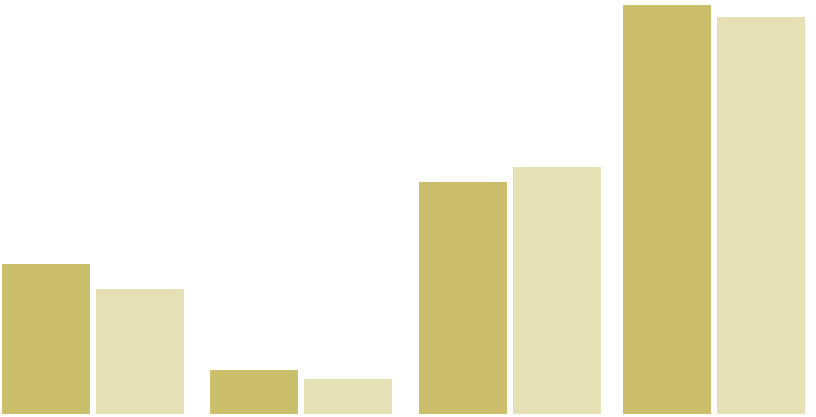
Prevención e intervención en el maltrato infantil	Online (Teleformación)	3
Programa formativo en materia de licitaciones internacionales	Presencial	
Programación web con JavaScript	Presencial	2
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (1ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (2ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (3ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (4ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (5ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables (6ª Edición)	Mixta (B-Learning)	
Protección social y jurídica de las personas mayores: un enfoque multidisciplinar	Presencial	2
Psicología del Personaje Literario	Presencial	3
Seminario de expresión y exposición gráfica. 'Píldoras creativas' para no esperar hasta la última noche.	Presencial	
Seminario: El transporte ferroviario y su infraestructura	Presencial	
Study Jams - Android development for beginners	Mixta (B-Learning)	
Taller de presentación, locución y producción en radio. Uso en la educación	Presencial	
Taller de tipografía	Presencial	
Taller materiales inteligentes, electrónica y metodologías innovadoras para la resolución de problemas	Presencial	
Taller práctico: Aprende a usar Linkedin	Online (Teleformación)	1
Taller práctico: Soluciones con Herramientas 2.0	Online (Teleformación)	3
Taller: "Big Data: experiencias reales"	Presencial	

Técnicas avanzadas de lectura eficaz_ICAP	Online (Teleformación)	
Técnicas de comunicación en la atención al cliente	Online (Teleformación)	2
Técnicas de Estudio y Trabajo Intelectual	Online (Teleformación)	3
Técnicas de reuniones eficaces	Online (Teleformación)	2
Técnicas para la optimización del tiempo y actividades	Online (Teleformación)	1
Trabajo en Equipo y Motivación	Online (Teleformación)	2
Últimos avances en informática (Latest Advances in Computer Science) 2016	Presencial	1

Tabla: Listado de cursos

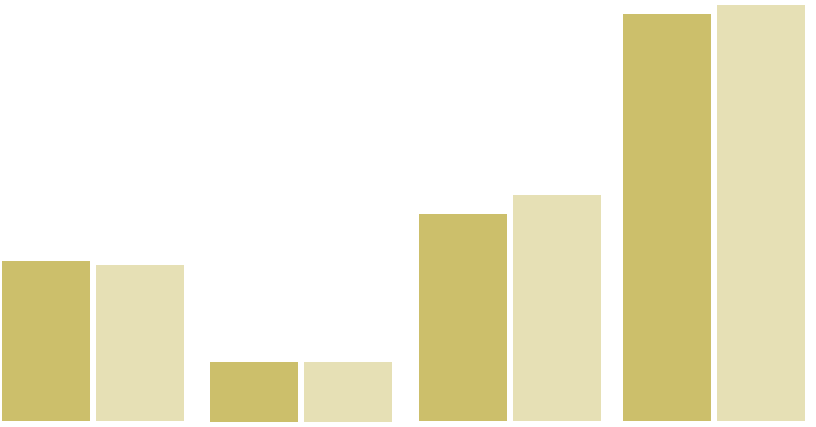
POR MODALIDAD	Nº CURSOS 2016	Nº CURSOS 2015	INSCRIPCIONES 2016	INSCRIPCIONES 2015	HOMBRES 2016	HOMBRES 2015	MUJERES 2016	MUJERES 2015
PRESENCIALES	102	86	2034	1957	1095	1058	939	899
SEMI-PRESENCIALES	24	21	632	647	225	284	407	366
ONLINE	165	177	2477	2715	705	939	1772	1776
TOTALES	291	284	5143	5319	2025	2281	3118	3041

Tabla: Datos cursos comparativos 2015/2016 modalidad



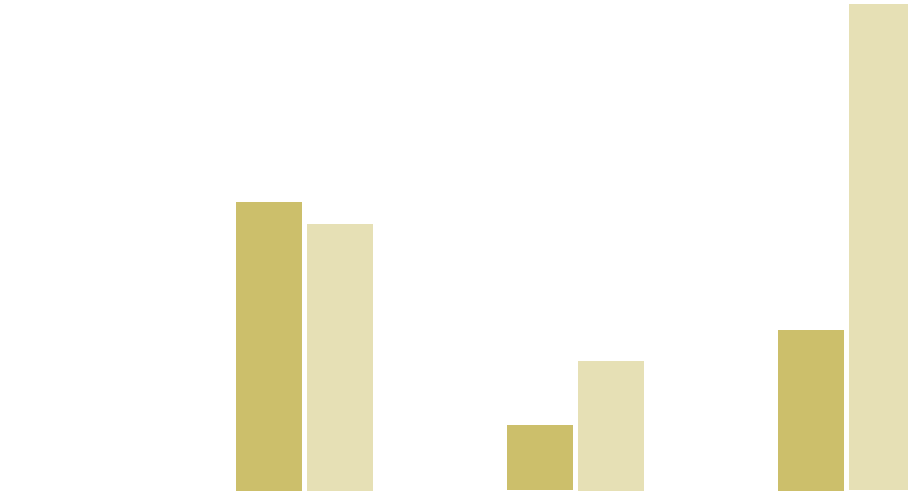
	Presenciales	Semipresenciales	Online	Totales
Nº CURSOS 2016	102	24	165	291
Nº CURSOS 2015	86	21	177	287

Ilustración: Comparativa número de cursos por modalidad



	Presenciales	Semipresenciales	Online	Totales
Nº CURSOS 2016	2034	632	2477	5183
Nº CURSOS 2015	1957	647	2715	5319

Ilustración: Comparativa inscripciones por modalidad



	Presenciales	Semipresenciales	Online
Nº CURSOS 2016	102	24	165
Nº CURSOS 2015	86	21	177

Ilustración: Comparativa número de cursos por modalidad y año

2.2 Títulos propios

La finalidad de los títulos propios de la Universidad de La Laguna es ofrecer una formación específica y de carácter multidisciplinar, competitiva y adaptada a las transformaciones del tejido socio económico. Su enfoque eminentemente práctico y adaptado a la demanda de formación especializada en distintos sectores profesionales.

La Fundación ejecuta la gestión económica y administrativa de los siguientes títulos:

Título	Dirección	Fecha impartición	ECTS	Nª Horas
I Certificado de formación específica en representación gráfica de las fincas registrales 2016	María Elena Sánchez Jordan	15/02/2016 31/07/2016	9	225
I Diploma de Especialización en Dirección y Gestión de Servicios Sanitarios	Antonio Cabrera De León	01/10/2016 30/12/2016	40	1000
I Experto Universitario en gestión, producción y organización de eventos 2016—2017	Antonio Adelfo Alberto Delgado Nuñez	28/11/2016 28/06/2017	20	500
I Experto Universitario en parentalidad positiva y convivencia familiar 2016	Josefa Juana Amelia Rodrigo López	19/09/2016 22/12/2016	20	500
I Experto Universitario en terapias psicológicas de tercera generación 2016-2017	Juan Ignacio Capafons Bonet	18/11/2016 5/11/2017	30	750
I Máster Universitario en Reproducción Humana 2016—2017	Rubi Nieves Rodríguez Díaz	23/09/2016 13/05/2017	60	1500
II 1ª convocatoria Certificado de formación específica en representación gráfica de las fincas registrales 2017	María Elena Sánchez Jordan	13/02/2017 14/04/2017	9	225

II 2ª convocatoria Certificado de formación específica en representación gráfica de las fincas registrales 2017 2ª convocatoria	María Elena Sánchez Jordan	15/05/2017 14/07/2017	9	225
III Diploma de Especialización en Enseñanza de la Lectura 2016—2017	Juan Eugenio Jiménez González	01/12/2016 8/07/2017	45	1125
III Experto Universitario en Intervenciones Sistémicas Breves 2016—2017	María Dolores García Hernández	23/09/2016 17/02/2017	30	750
III Máster Interuniversitario en Ingeniería de Puertos y Costas 2016—2018	Manuel Damián García Román	29/09/2016 30/07/2018	60	1500
IV Diploma Universitario en Desarrollo Emprendedor. Nivel Inicial 2016—2017	Desiderio Gutiérrez Taño	19/10/2016 15/06/2017	30	750
IX Máster Universitario en Cuidados Al Final de la Vida 2016-2017	Alfonso Miguel García Hernández	02/10/2016 30/12/2017	82	2050
XXI Máster Universitario en Asesoría Fiscal y Contable (Mfc) 2016—2017	María del Pilar Pérez Gómez	10/10/2016 30/09/2017	60	1500
XXVI Máster Universitario en Dirección de Empresas 2016—2017	Antonio Manuel Arbelo Álvarez	01/10/2016 30/09/2017	60	1500
XXVIII Máster Universitario en Interpretacion de Conferencias 2016—2017	María del Carmen Toledano Buendia	03/10/2016 9/06/2017	60	1500

Tabla: Títulos propios

2.3 Eventos y proyectos

Summer Campus 2016

El Servicio de Idiomas de la ULL y la Fundación General de la Universidad de La Laguna organizaron el 'Summer Campus 2016', un campamento urbano de verano centrado en el aprendizaje de idiomas y en actividades de fomento de la creatividad.
Se dirigió a niños y niñas con edades comprendidas entre los 5 y los 13 años, en dos grupos: de 5 a 8 años y de 9 a 13 años.
En este campus de verano se fusionaron clases de inglés y alemán con talleres de teatro, ciencias y habilidades y se intentará inculcar el valor del emprendimiento, desarrollando el espíritu innovador desde las edades más tempranas.
Las actividades se desarrollaron en La Laguna, en el Campus Central de la ULL en la Facultad de Educación, desde el 21 de junio al 29 de julio.

Promotor/a de Hábitos de Vida Saludables

Dirección Académica: Luis Alberto García García
Organiza: Dirección General de Salud Pública (Área de Drogodependencias) y el Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación de la ULL.
Objetivos: el proyecto está destinado principalmente a jóvenes que hayan cursado F.P., o Bachillerato y/o estén cursando estudios en centros universitarios de Tenerife cuyo objetivo principal es formar, dinamizar y acompañar a dicha población diana en la potenciación y/o mejora de hábitos de vida saludables.
Objetivos específicos:
Dotar de estrategias, habilidades y competencias necesarias para transmitir hábitos saludables a miembros de su mismo municipio para que actúen como modelos saludables.
Informar y sensibilizar sobre la prevención de los diferentes comportamientos de riesgo de la población joven.
Inducir un cambio de actitud en cada municipio respecto a las conductas de riesgo de los/as jóvenes. Incrementar la corresponsabilidad social de todos los/as habitantes de cada municipio para que se consiga generar contextos facilitadores del desarrollo de comportamientos más saludables en los/as jóvenes.

Proyecto formativo: “¡Estate pendiente!”. Cómo prevenir y actuar en la familia ante el consumo de drogas

Dirección Académica: Luis Alberto García García
Organiza: Dirección General de Salud Pública (Área de Drogodependencias) y el Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación de la ULL.

Objetivos:

- Sensibilizar e informar a las familias sobre los riesgos del uso de sustancias capaces de generar dependencia y sus factores psicosociales asociados.
- Potenciar la presencia de modelos positivos familiares.
- Sensibilizar y concienciar a los padres y madres sobre la importancia de su modelo de comportamiento en referencia a la educación para la salud en sus hijos e hijas.
- Impulsar y apoyar actuaciones que potencien en los padres y madres sus habilidades educativas.

I Congreso Atlántico Tricontinental de Mediación
Dirección Académica: Manuel José Rosales Álamo
Organiza: Universidad de La Laguna, Centro de Estudios Universitarios de la Mediación y la Convivencia (CUMECO), GEMME (Grupo de Magistrados por la Mediación), Universidad de Las Palmas de Gran canaria, Intermedia.
Objetivos:

- Conocer las experiencias internacionales más destacadas en el desarrollo de la mediación.
- Reflexionar sobre los criterios de calidad de los programas de formación en mediación y su adecuación a las demandas profesionales.
- Debatir sobre el desarrollo de la mediación en España y reflexionar sobre nuevas propuestas legislativas y sociales que permitan promocionar la mediación.
- Debatir sobre las propuestas de los modelos de mediación y sus innovaciones.
- Conocer y reflexionar sobre las nuevas propuestas en la implementación de la mediación en diferentes contextos.
- Conocer, desde la investigación, las nuevas aportaciones científicas en el campo de la mediación.
- Extraer conclusiones de las distintas actividades realizadas a fin de impulsar las iniciativas que correspondan.

II Congreso de Estudiantes de Matemáticas (COEMAT 2.0)
Dirección Académica: Evelia Rosa García Barroso
Organiza: Facultad de Matemáticas
Objetivos: El Congreso de Estudiantes de Matemáticas es organizado íntegramente por estudiantes con el apoyo de profesorado y de la propia Sección de Ciencias. En él se acercan las matemáticas con un alto grado de complejidad al estudiantado en esta disciplina o interesado en ellas, gracias a profesorado, alumnado, ex alumnado e investigadores del ámbito

científico relacionado con esta rama.

Jornadas Adolescencia del siglo XXI: Salud mental de la infancia y adolescencia

Objetivos:

- Proporcionar conocimientos teórico-prácticos actualizados, en torno a la Salud Mental-Emocional de nuestros hijos.
- Proporcionar a las Adolescentes oportunidades de trabajo.
- Valorar el sacrificio y el esfuerzo.
- Poner límites a las conductas desviadas.
- "Negociar" y establecer puentes de entendimiento para una buena maduración de los adolescentes.

Manejo integral de la patología nasal: tratamiento médico y quirúrgico, enfoque Rinoplastia

El objetivo ha sido habilitar a los especialistas en ORL para aplicar las nuevas técnicas quirúrgicas en rinoplastia en sus propios pacientes, dotándoles de las referencias y métodos necesarios.

2.4 Servicio de idiomas de la ULL

Este centro de estudios de lenguas extranjeras cumplía veintidós años en 2016 y durante este ejercicio ha persistido en su cometido de promocionar el estudio de idiomas como un aspecto básico de la formación integral de las personas, tanto de la comunidad universitaria como del conjunto de la sociedad de Tenerife. Para ello, cada año se revisa la adecuación de la oferta de idiomas, su método y su gestión, propiciando su evolución y mejora para adaptarse a las aspiraciones y demandas de su alumnado.

En 2016 se ha continuado la línea de apertura, tratando de atraer a personas de todas las nacionalidades y características –profesionales con deseos de reciclarse, personas ya jubiladas, personal investigador– y generando también actividades más allá de las aulas.
Como es sabido, la sede del Servicio de Idiomas se sitúa en el corazón de la Universidad de La Laguna, en su campus central, pero cumpliendo con su objetivo de llegar a toda la sociedad canaria ha iniciado experiencias docentes en otros puntos como el municipio de Adeje y Los Realejos o las islas de La Palma o Lanzarote.

En 2016, además, se ha transformado la gestión de las Becas Prolingua; mano a mano con el Vicerrectorado de Internacionalización de la Universidad de La Laguna se lograron 317 de estas becas que llevan fomentando el estudio de idiomas entre la comunidad universitaria desde el año 2007. La colaboración entre el Cabildo de Tenerife y la Universidad de La Laguna, el Consejo Social y la Fundación General, hizo posible la renovación de estas becas, con una dotación económica de 25000 euros. Y, como novedad, se han gestionado un total de 80 becas de internacionalización Idiomática para el alumnado de los grados de Educación Primaria e Infantil y para los y las estudiantes con los mejores expedientes de la ULL.

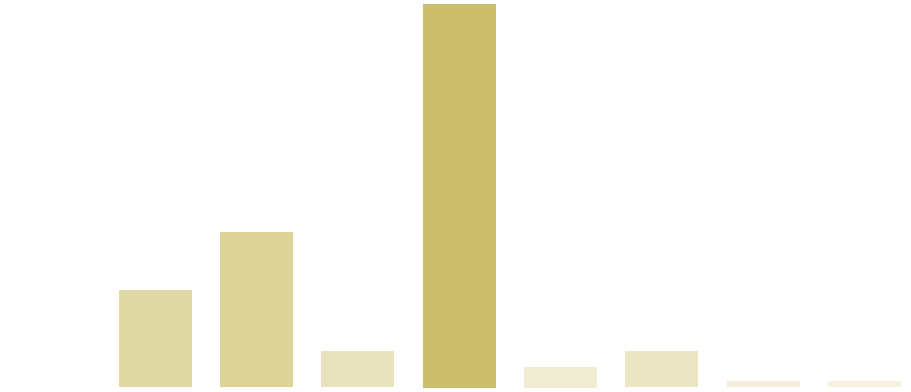
Y la otra gran noticia de este año ha sido la consecución del reconocimiento de los títulos obtenidos en el Servicio de Idiomas por parte de la Consejería de Educación del Gobierno de Canarias. Esto se traduce en que, desde octubre de 2016, se podrán presentar estas acreditaciones en todos los procesos de selección o convocatorias públicas de la propia Consejería. Estas certificaciones de nivel pueden obtenerse tanto al finalizar con éxito los cursos correspondientes como superando los exámenes de acreditación que se realizan periódicamente en el Servicio de Idiomas.

Cursos

En 2016 el Servicio de Idiomas ha continuado con la expansión de su oferta de cursos para responder a la demanda ascendente, apostando por el desarrollo propio de cursos de idiomas virtuales y de la expansión territorial.

Idioma	Nº cursos	Inscripciones	Hombres	Mujeres
Alemán	34	401	133	268
Español	52	649	228	421
Francés	14	144	52	92
Inglés	136	1902	730	1172
Italiano	10	88	31	57
LSE	13	129	23	106
Portugués	2	19	4	15
Ruso	2	26	6	20
Totales	**263**	**3358**	**1207**	**2151**

Ilustración: Datos cursos por idiomas

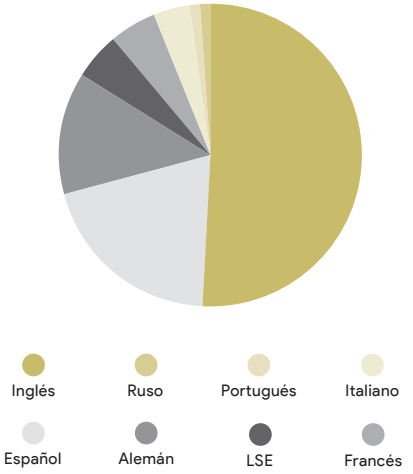


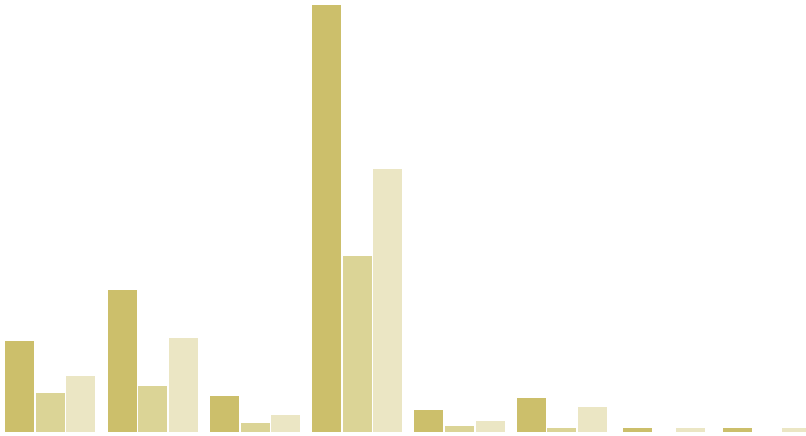
	ALEMÁN	ESPAÑOL	FRANCÉS	INGLÉS	ITALIANO	LSE	PORTUGUÉS	RUSO
Nº DE CURSOS	34	52	14	136	10	13	2	2

Ilustración: Número de cursos por idiomas

A continuación, pueden consultar los principales indicadores referentes a los cursos impartidos en 2016.

Número de cursos por idiomas





	ALEMÁN	ESPAÑOL	FRANCÉS	INGLÉS	ITALIANO	LSE	PORTUGUÉS	RUSO
INSCRIPCIONES	401	649	144	1902	88	129	19	36
HOMBRES	133	228	52	730	31	23	4	6
MUJERES	268	421	92	1172	57	106	15	20

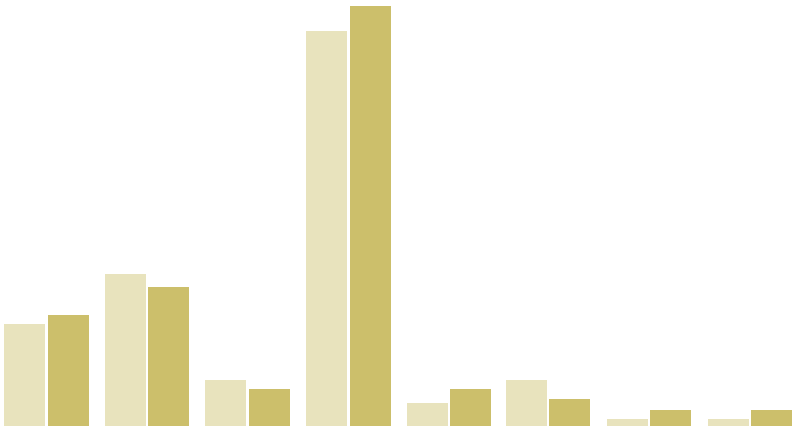
Ilustración: Inscripciones por idiomas y sexo

Idioma	Nº cursos 2016	Inscripciones 2016	Hombres 2016	Mujeres 2016
Alemán	34	401	133	268
Español	52	649	228	421
Francés	14	144	52	92
Inglés	136	1902	730	1172
Italiano	10	88	31	57
LSE	13	129	23	106
Portugués	2	19	4	15
Ruso	2	26	6	20
Totales	**263**	**3358**	**1207**	**2151**

Tabla: Datos cursos comparativas por idiomas 2016

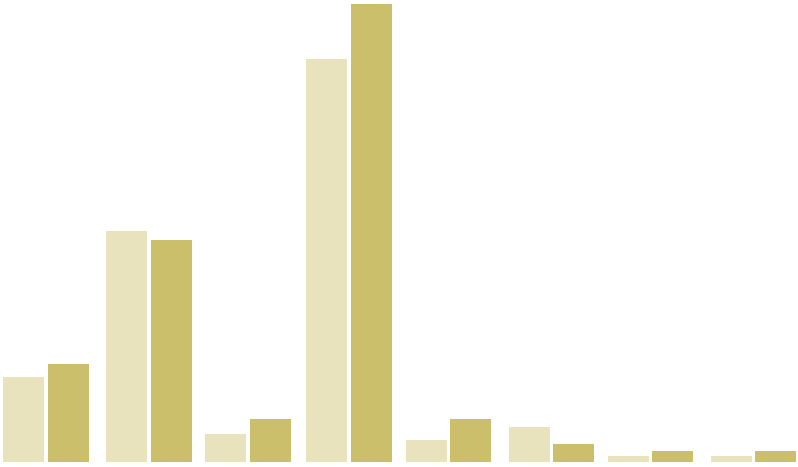
Idiomas	nº cursos 2015	Inscripciones 2015	Hombres 2015	Mujeres 2015
Alemán	39	472	162	310
Español	46	577	223	354
Francés	13	176	63	113
Inglés	146	2199	832	1367
Italiano	12	167	54	103
LSE	8	81	16	65
Portugués	6	47	24	23
Ruso	7	54	22	32
Totales	**277**	**3773**	**1396**	**2367**

Tabla: Datos cursos comparativas por idiomas 2015



	ALEMÁN	ESPAÑOL	FRANCÉS	INGLÉS	ITALIANO	LSE	PORTUGUÉS	RUSO
Nº DE CURSOS 2016	34	52	14	136	10	13	2	2
Nº DE CURSOS 2015	39	46	13	146	12	8	6	7

Ilustración: Comparativa número de cursos 2015/2016



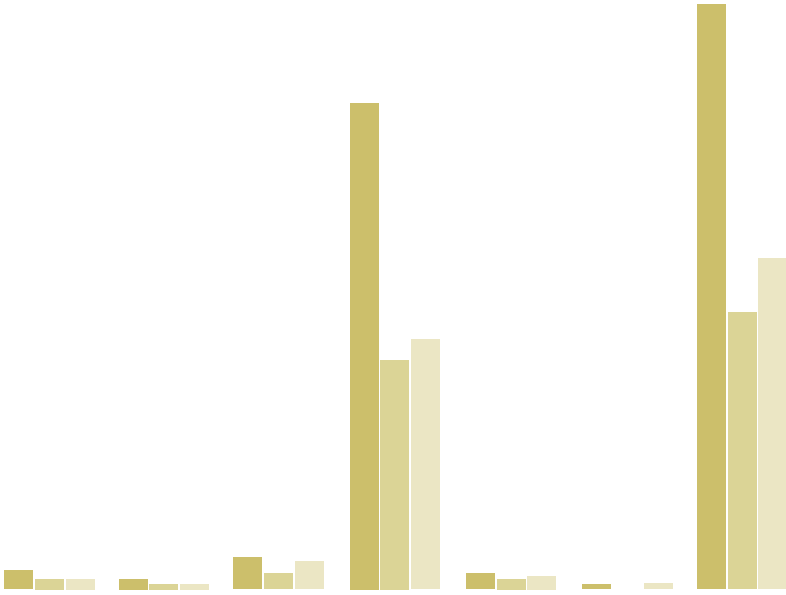
	ALEMÁN	ESPAÑOL	FRANCÉS	INGLÉS	ITALIANO	LSE	PORTUGUÉS	RUSO
INSCRIPCIONES 2016	401	649	144	1902	88	129	19	26
INSCRIPCIONES 2015	472	577	176	2199	167	81	47	54

Ilustración: Comparativa inscripciones 2015/2016

Acrediataciones de nivel

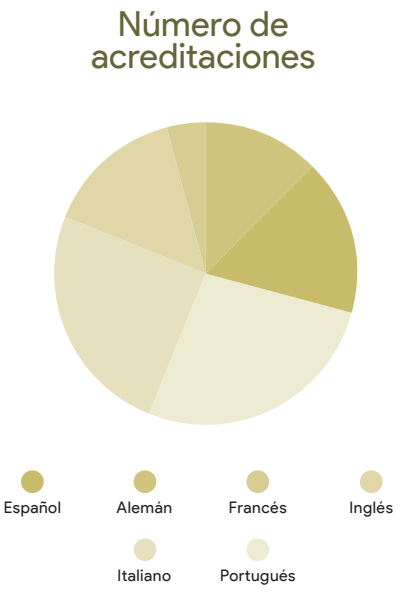
El Servicio de Idiomas realiza varias convocatorias de pruebas al año para facilitar la consecución de las acreditaciones, necesarias para el acceso a estudios de posgrado así como para poder participar en el programa Erasmus. Se trata de un examen similar a los realizados por otras instituciones como Cambridge o Trinity donde el alumno se evalúa de las cuatro destrezas básicas: escuchar, hablar, leer y escribir.

En la siguiente tabla puede observarse la evolución de los exámenes de acreditación de nivel en los últimos años, siendo las acreditaciones de inglés las más solicitadas, tanto en el nivel B1 como el B2.



	ALEMÁN	ESPAÑOL	FRANCÉS	INGLÉS	ITALIANO	PORTUGUÉS	TOTAL
INSCRIPCIONES	14	11	34	411	21	6	497
HOMBRES	7	5	11	192	9	2	226
MUJERES	7	6	23	219	12	4	271

Ilustración: Inscripciones por Idiomas y sexo



Idiomas	Nº cursos acreditaciones	Inscripciones	Hombres	Mujeres
Alemán	6	14	7	7
Español	8	11	5	6
Francés	13	34	11	23
Inglés	12	411	192	219
Italiano	7	21	9	12
Portugués	2	6	2	4
Totales	**48**	**497**	**226**	**271**

Ilustración: Datos acreditaciones

Becas Prolingua

Con esta esta línea de actuación, se pretende dotar al alumnado y al egresado universitario, en situación de desempleo, con las herramientas necesarias para desenvolverse profesionalmente en lenguas distintas del castellano. Además, se busca que ayuden a las personas que están cursando estudios en la ULL a conseguir la acreditación de competencias en lenguas extranjeras, que son requeridas en los títulos de posgrado implantados recientemente, y a facilitar el seguimiento de las actividades que, de forma general, deben desarrollarse en todos los títulos de grado y posgrado en algún idioma de la Unión Europea, distinto del español.

Están destinadas a la realización de alguno de los cursos de idiomas del Servicio de Idiomas de la ULL, que se desarrollan a lo largo del curso académico, según las bases de las convocatorias vigentes en cada cuatrimestre. La beca cubre una parte del precio de la matrícula, debiendo abonar la persona becada el importe restante, en el momento de formalizar la solicitud.

Estas becas son posibles gracias a la colaboración del Cabildo de Tenerife, el Vicerrectorado de Internacionalización de la Universidad de La Laguna, el Consejo Social de la Universidad de La Laguna y la propia Fundación General.
El objetivo de dichas ayudas, cuyas bases se pueden consultar en la web del centro de idiomas, es cubrir parte del coste de la matrícula de aquellos cursos que se contemplan en la convocatoria. En 2016, en total, se concedieron 317 becas para estudiar idiomas.

Acrediataciones de nivel

El Servicio de Idiomas realiza varias convocatorias de pruebas al año para facilitar la consecución de las acreditaciones, necesarias para el acceso a estudios de posgrado así como para poder participar en el programa Erasmus. Se trata de un examen similar a los realizados por otras instituciones como Cambridge o Trinity donde el alumno se evalúa de las cuatro destrezas básicas: escuchar, hablar, leer y escribir.

Idioma	Becas concedidas
Alemán	44
Francés	33
Inglés	215
Italiano	9
LSE	13
Potugués	3
Total	**317**

Tabla: Becas concedidas

Unidad para la Docencia Virtual

Campus Virtual:

- Aulas virtuales Entorno institucional 15/16: 4.058
- Aulas virtuales Entorno institucional 16/17: 4.052
- Aulas virtuales Entorno Escuelas y Facultades: 430
- Aulas virtuales Entorno de formación: 1.547
- Aulas virtuales Entornos colaborativos: 542
- Aulas virtuales Entorno Open Course Ware: 82

Atención al usuario:

- Número de llamadas telefónicas respondidas: 3.380 (aproximación partiendo de una media de 65 semanales)
- Número de emails enviados: 4.771
- Número de chats atendidos: 152
- Número de incidencias resueltas vía Request Tracker (RT): 23
- Número de asesoramientos presenciales con cita: 92

Satisfacción de los usuarios:

No se ha recibido ninguna solicitud del procedimiento de "Reclamación, Queja, Sugerencia y Felicitación" durante el periodo indicado.

Los usuarios de la UDV, tienen a su disposición una encuesta de satisfacción que pueden cumplimentar en cualquier momento y a la que pueden acceder a través de la firma del correo electrónico, del portal de la UDV o a través de la siguiente ubicación ***www.ull.es/encuestas/index.php/53544/lang***. De dicha encuesta se extraen los siguientes datos:

Sección	Nº de peticiones	%
Gestión, consultoría y soporte técnico	51	52.58%
Acciones para la integración de las TIC en la docencia universitaria	11	11.34%
Observatorio	1	1.03%
Asesoramiento pedagógico, metodológico y organizativo	8	8.25%
Formación	7	7.22%
Extensión UDV	13	13.40%
Producción de materiales	5	5.15%
Otro	1	1.03%

Tabla: Servicio que ha recibido de la UDV

Calidad del servicio	Puntuación media obtenida (sobre 5 puntos)
La UDV informa de manera clara y comprensible sobre sus servicios	4.62
La UDV cumple con los tiempos establecidos para dar respuesta a las demandas de sus usuarios/as	4.69
El personal de la UDV soluciona satisfactoriamente las demandas de los/as usuarios/as	4.76
El personal de la UDV se muestra dispuesto a ayudar a los/as usuarios/as	4.81
El personal de la UDV cuenta con los conocimientos necesarios para responder las consultas de los/as usuarios/as	4.74
El personal de la UDV trata siempre con cortesía a los/as usuarios/as	4.86
La UDV se preocupa de conocer las necesidades de los/as usuarios/as	4.57
El horario de la UDV permite a los/as usuarios/as acudir o contactar con ésta siempre que lo necesiten	4.48
La Web de la UDV contiene la información necesaria para cubrir las necesidades de los/as usuarios/as	4.33
La UDV ha cumplido con sus expectativas	4.69

Tabla: Valoración al servicio

Informes, formación y eventos:
Número de informes realizados (no publicados)
• Informe uso videoconferencia en las titulaciones
• Informe implicaciones incorporar Campus Virtual FG en el Campus Virtual ULL
• Memoria académica 2015
• Actualización carta de servicio 2016

Número de solicitudes de formación llevadas a cabo:
• 4 Talleres sobre Wordpress para el PAS
• 2 Cursos sobre Moodle para el ICAP
• Taller sobre Videoconferencia para el Experto U. en Parentalidad
• Curso sobre Moodle y docencia en línea para el Máster de Estudios Pedagógicos Avanzados
• Seminario sobre Moodle para el PAS de la Escuela de Doctorado
• Curso sobre Videoconferencia y Aulas Multimedia para Arquitectura Técnica
• Charla sobre Moodle para los alumnos de 2 cursos de CCOO
• Curso sobre Moodle en el marco del Proyecto de Innovación (Derecho)
• Curso Creación audiovisual para la docencia universitaria en el marco del Proyecto de Innovación (Derecho)

• 1 Seminario sobre Moodle, tutorías online y píldoras para un Proyecto de Innovación

Eventos en los que se ha participado:
• Welcome Day septiembre 2016

Convocatorias:
Redacción de convocatorias, publicación, control de plazos, admisiones, resoluciones, asesoramiento, evaluación y certificación:
• Programa de Apoyo a la Docencia Presencial mediante Herramientas TIC
  o Curso 1516: 383 PROYECTOS: 269 de asignaturas y 114 de tutorías online
  o Curso 1617: 475 PROYECTOS: 323 de asignaturas y 152 de tutorías online (se abrió un plazo extraordinario en enero 2017)
• OCW: convocatoria 2016 con 22 proyectos
• MOOC: convocatoria 2016 con 4 proyectos

2.6 Unidad técnica de calidad

Esta unidad se encarga de realizar los trabajos técnicos para el desarrollo y la gestión de los programas y procesos de evaluación y calidad institucionales necesarios para garantizar la calidad y la excelencia en los ámbitos de la docencia, la investigación y la gestión y la calidad de los servicios, en cumplimiento de la normativa nacional, autonómica y propia de la Universidad de La Laguna.

Calidad del servicio	Puntuación media obtenida (sobre 5 puntos)
La UEMC-UTC informa de manera clara y comprensible sobre sus servicios	4.39
La UEMC-UTC cumple con los tiempos establecidos para dar respuesta a las demandas de sus usuarios.	4.30
El personal de la UEMC-UTC soluciona satisfactoriamente las demandas de los usuarios.	4.48
El personal de la UEMC-UTC se muestra dispuesto a ayudar a los usuarios.	4.62
El personal de la UEMC-UTC cuenta con los conocimientos necesarios para responder las consultas de los usuarios.	4.56
El personal de la UEMC-UTC trata siempre con cortesía a los usuarios.	4.58
La UEMC-UTC se preocupa de conocer las necesidades de los usuarios.	4.30
El horario de la UEMC-UTC permite a los usuarios acudir o contactar con ésta siempre que lo necesitan.	4.36
La Web de la UEMC-UTC contiene toda la información necesaria para cubrir las necesidades de los usuarios.	4.24
La UEMC-UTC ha cumplido con sus expectativa s	4.45
Media Satisfacción General UEMC-UTC	4.43

Tabla: Valoración satisfacción servicios recibidos por usuarios/as
*Participan 105 personas, entre septiembre de 2015 a agosto de 2016

Durante el curso 2015/2016 la UEMC-UTC no recibió reclamación, queja, sugerencia o felicitación.

Actividades

Diseño, implantación, seguimiento y certificación del Sistema de Garantía Interna de Calidad de Centros (SGIC). Programa AUDIT-ANECA.

- Actualización de la documentación marco de los SGIC (Manual SGIC y Procedimientos) de centros ULL: alineamiento con los programas de evaluación y calidad institucional (MONITOR-Seguimiento ACCUEE, ACREDITA-ANECA, AUDIT, etc.), y análisis y adaptación a la fusión de centros en la ULL.

- Herramientas de soporte a la implantación del SGIC:
    - Guías Docentes ULL- Portal Eguia: revisión y actualización de la instrucción anual de GD. Gestión y asesoramiento sobre el proceso de elaboración, aprobación y publicación de Guías Docentes para titulaciones oficiales de grado y máster ULL y currículum vitae de PDI. Gestión de incidencias.
    - Web de Centros: revisión del contenido Web de Centros y Titulaciones de máster
    - Plan de Orientación y Acción Tutorial (POAT): encuestas de satisfacción (alumnado, profesorado tutor) y elaboración de informes de resultados.
    - Sistema Integrado de Soporte a la Gestión de Calidad (SGIC centros: Gestor Documental y Gestión por Procesos), en proceso de desarrollo.
- Asesoramiento y trabajo con los responsables de centros para garantizar el desarrollo de los SGIC.

Procesos de Seguimiento de las Titulaciones Oficiales de la ULL (grados y másteres). Programa MONITOR-ACCUEE.

- Estudio de la documentación actualizada de ANECA relativa al seguimiento de titulaciones oficiales (programa MONITOR) y de otras agencias autonómicas: Propuesta de alineamiento del seguimiento ACCUEE con el resto de programas de evaluación de titulaciones (VERIFICA, MONITOR, ACREDITA).

Procesos de Renovación de la Acreditación de las Titulaciones Oficiales de la ULL (grados y másteres). Programa ACREDITA-ULL.

Desarrollo y gestión de los procesos de evaluación interna y externa de las titulaciones atendiendo a las convocatorias relativas al proceso de renovación de la acreditación de las titulaciones oficiales de grado y máster de la ULL, según resolución de la Dirección General de Universidades.

Resultados de las convocatorias de evaluación de titulaciones: 100% acreditadas

Convocatoria 2015:

Nº de títulos acreditados: 8 (5 grados y 3 másteres)

- Grado en Contabilidad y Finanzas
- Grado en Física
- Grado en Logopedia
- Grado en Psicología
- Grado en Química
- MU. en Arqueología
- MU. en Investigación
- MU. en Teoría e Historia del Arte y Gestión Cultural

Convocatoria 2016:

Nº de títulos acreditados: 26 (22 grados y 4 másteres)

- Grado en Biología
- Grado en Derecho
- Grado en Español: Lengua y Literatura
- Grado en Estudios Clásicos
- Grado en Estudios Francófonos Aplicados
- Grado en Estudios Ingleses
- Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural
- Grado en Ingeniería Civil
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática
- Grado en Ingeniería Informática
- Grado en Ingeniería Mecánica
- Grado en Ingeniería Química Industrial
- Grado en Ingeniería Radioelectrónica
- Grado en Maestro en Educación Infantil
- Grado en Maestro en Educación Primaria
- Grado en Matemáticas
- Grado en Náutica y Transporte Marítimo
- Grado en Pedagogía
- Grado en Periodismo
- Grado en Relaciones Laborales
- Grado en Sociología

- Grado en Tecnologías Marinas
- MU. en Biodiversidad Terrestre y Conservación en Islas
- MU. en Biología Marina: Biodiversidad y Conservación
- MU. en Energías Renovables
- MU. en Estudios de Género y Políticas de Igualdad

Convocatoria 2017:

Nº de títulos en proceso de acreditación: 23 (13 grados y 10 másteres)

Acciones formativas programa ACREDITA-ULL: 8 talleres formativos a equipos decanales/directivos y grupos de trabajo de autoevaluación.

Participación y asistencia a eventos nacionales/internacionales:

- Jornadas Impact Evaluation of Quality Management in Higher Education. A Contribution to Sustainable Quality Development of the Knowledge Society-AQU (Barcelona, June 2016).
- VII Jornadas de Reflexión y Debate de las Unidades Técnicas de Calidad de las Universidades Españolas (Sevilla, noviembre 2016).
- Jornada sobre Certificación de los Sistemas Internos de Garantía de Calidad Universitarios-UNIBASQ (Bilbao, marzo 2017).

Evaluación de la actividad docente del profesorado. Programa DOCENTIA-ULL.

- Revisión y actualización del Manual de la ULL para la Evaluación de la Actividad Docente del Profesorado (convocatorias 2015-2016 y 2016-2017)
- Gestión de herramientas y aplicaciones informáticas: actualización, validación e implantación de la aplicación DOCENTIA-ULL de soporte para presentación de formularios del programa (participación y autoinforme)
- Gestión y seguimiento del programa DOCENTIA-ULL: asesoramiento y soporte técnico a los agentes implicados en el programa. Revisión de documentación (solicitud de participación, autoinforme, informe de responsables académicos y encuestas). Valoración previa de autoinformes, apoyo al Comité de Evaluación.
- Planificación, gestión y aplicación de las encuestas de satisfacción al alumnado sobre la actividad docente del profesorado online y presencial.
- Elaboración de los Informes de resultados generales y específicos del programa DOCENTIA-ULL 2014/2015 y 2015/2016.

Resultados de las convocatorias de evaluación del profesorado:

Convocatoria 2015-2016:

- Nº profesores evaluados: 211
- Acciones formativas programa DOCENTIA-ULL: 2 talleres de información y formación al profesorado inscrito (diciembre de 2015 y enero de 2016)

Convocatoria 2016-2017:

- Nº profesores evaluados: 159

Evaluación y mejora de la calidad de servicios universitarios

- Revisión de procedimientos, tareas y servicios en las unidades organizativas en la ULL, la aplicación de herramientas y metodologías comunes. Propuesta a Gerencia del II Plan de Mejora y Calidad de los Servicios y Unidades Administrativas de la Universidad.
- Diseño, elaboración y actualización de modelos marcos para la implantación de herramientas básicas de calidad: cartas de servicio, gestión por procesos, modernización de los servicios, indicadores de rendimiento y percepción, herramientas y aplicaciones de soporte.
- Planificación e implantación de las herramientas básicas de calidad: Asesoramiento y seguimiento de las acciones desarrolladas.
- Seguimiento de los procesos de evaluación y certificación: elaboración y difusión de documentos e informes de resultados y seguimiento. Asesoramiento y apoyo a los trabajos de evaluación (interna y externa) y planes de mejora, etc., así como el seguimiento durante la vigencia de sellos y/o certificados de calidad.
- Elaboración de los Informes de resultados de la evaluación de servicios: cumplimiento de compromisos de calidad adquiridos en las Cartas de Servicios; resultados evaluación y certificación.

Resultados del seguimiento de la implantación y modificación de Cartas de Servicios:

Convocatoria 2015:

Nº de seguimientos realizados: 16

- Gabinete de Análisis y Planificación (GAP)
- Biblioteca
- Unidad de Evaluación y Mejora de la Calidad (UEMC)
- Unidad para la Docencia Virtual (UDV).
- Servicio de Deportes (SDULL).
- Servicio de Tecnologías de la Información y Comunicación (STIC)
- Servicio de Inspección.
- Unidad de Mediación y Asesoramiento de Conflictos (UNIMAC).
- Servicio General de Apoyo a la Investigación (SEGAI)
- Centro de Cálculo de la ETS de Ingeniería Informática.
- Intervención
- Becas
- Asistenciales
- Publicaciones
- Gabinete de Prensa
- Alojamiento

Nº de solicitudes de modificación de Cartas de Servicios: 5

- Deportes (SDULL)
- Inspección
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Becas
- Gabinete de Prensa

Convocatoria 2016:

Nº de seguimientos realizados: 16

- Gabinete de Análisis y Planificación (GAP)
- Biblioteca
- Unidad para la Docencia Virtual (UDV).
- Servicio de Deportes (SDULL).
- Servicio de Tecnologías de la Información y Comunicación (STIC)
- Servicio de Inspección.
- Unidad de Mediación y Asesoramiento de Conflictos (UNIMAC).
- Servicio General de Apoyo a la Investigación (SEGAI)
- Centro de Cálculo de la ETS de Ingeniería Informática.
- Intervención
- Becas
- Negociado de Acceso
- Extensión Universitaria
- Archivo
- Asesoría Jurídica
- Secretaría General Técnica

Nº de solicitudes de modificación de Cartas de Servicios: 6

- Archivo
- Negociado de Acceso
- Becas
- Biblioteca
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Gabinete de Análisis y Planificación

Resultados del proceso de evaluación y certificación (Sellos Excelencia):

Convocatoria 2015-2016:

Nº de seguimientos y planes de mejora: 5

- Gabinete de Análisis y Planificación
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Servicio de Tecnología de la Información y Comunicación
- Biblioteca
- Secretaría de la Facultad de Educación.

Convocatoria 2016-2017:

Nº de servicios con Certificación EFQM: 2
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Biblioteca

Nº de servicios en proceso de renovación de la certificación: 3
- Gabinete de Análisis y Planificación
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Biblioteca

Nº de seguimientos y planes de mejora: 5
- Gabinete de Análisis y Planificación
- Servicio General de Apoyo a la Investigación
- Servicio de Tecnología de la Información y Comunicación
- Biblioteca
- Secretaría de la Facultad de Educación.

Resultados de la descripción de procesos (Gestión por procesos):

Convocatoria 2016-2017:

Nº de servicios con descripción de procesos finalizado: 1
- Contratación y Patrimonio

Nº de servicios con descripción de procesos sin finalizar: 2
- Secretarías de Centro
- Recursos Humanos

Acciones formativas Evaluación y Mejora de Servicios: colaboración en la organización de 5 cursos formativos dirigidos al personal de administración y servicios.

Participación y asistencia a eventos nacionales/internacionales:
- 1ª Jornadas RRHH “Retos y riesgos en las nuevas tendencias sobre el control del tiempo en el trabajo” (febrero, 2017)
- VIII Edición del Foro de RRHH de Canarias (Noviembre, 2016)

Proceso de encuestación de la ULL

Gestión del Sistema de Encuestación ULL para dar soporte a los programas y procesos de evaluación y calidad institucional: diseño, planificación (cronograma anual de campañas de encuestación), tratamiento y difusión de datos de satisfacción y valoración de los diferentes grupos de interés (estudiantes, profesorado, personal de administración y servicios, egresados, empleadores, etc.).

Resultados del proceso de Encuestación-ULL:

Campaña 2015-2016:

Nº de encuestas aplicadas-SGIC-ACREDITA: 11
Nº de encuestas aplicadas-Evaluación Servicios: 6
Nº de encuestas aplicadas-Otros programas institucionales: 8

Campaña 2016-2017:

Nº de encuestas/campañas aplicadas*-SGIC-ACREDITA: 5
Nº de encuestas aplicadas-Evaluación Servicios*: 1
Nº de encuestas/campañas aplicadas*-Otros programas institucionales: 2

(*) Datos provisionales

Otras acciones

- Creación, gestión y mantenimiento de entornos virtuales colaborativos de trabajo relacionados con los programas y acciones desarrollados por la UTC para la Unidad de Evaluación y Mejora de la Calidad:
- Espacio de Coordinación de Calidad e Innovación Docente
- Espacio de SGIC. Programa AUDIT
- Espacio Programa ACREDITA. Titulaciones Oficiales ULL
- Espacio del Plan de Orientación y Acción Tutorial
- Espacio Servicio y Unidades Administrativas: Mejora de la Calidad.
- Espacio del Consejo de Calidad

Agencia Universitaria de Innovación

Agencia Universitaria de Innovación

La Agencia Universitaria de Innovación de la Fundación General Universidad de La Laguna se concibe como un punto de encuentro entre la Universidad y la sociedad, en el contexto de un escenario de cambio constante y bajo el paraguas de una investigación universitaria activa y dinámica. Nuestro reto es la transferencia de conocimiento a la sociedad.

Para ello, se pone en valor el amplio catálogo de servicios y tecnologías que contribuyen a que se establezca esta conexión entre la generación de conocimiento y su potencial aplicación.

Los ejes de trabajo son los siguientes:

- La promoción de la actividad científica de los equipos de investigación y estructuras científicas de la Universidad de La Laguna.
- La gestión, regulación y seguimiento de proyectos de I+D+i que desarrolla el personal investigador de la Universidad de La Laguna.
- La ejecución de proyectos propios relacionados con:
    - Inculcar una cultura innovadora en la sociedad en general.
    - Divulgar y acercar la ciencia a la sociedad, además de fomentar las vocaciones científicas.
    - Potenciar el emprendimiento entre el personal investigador.
    - Fomentar la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.

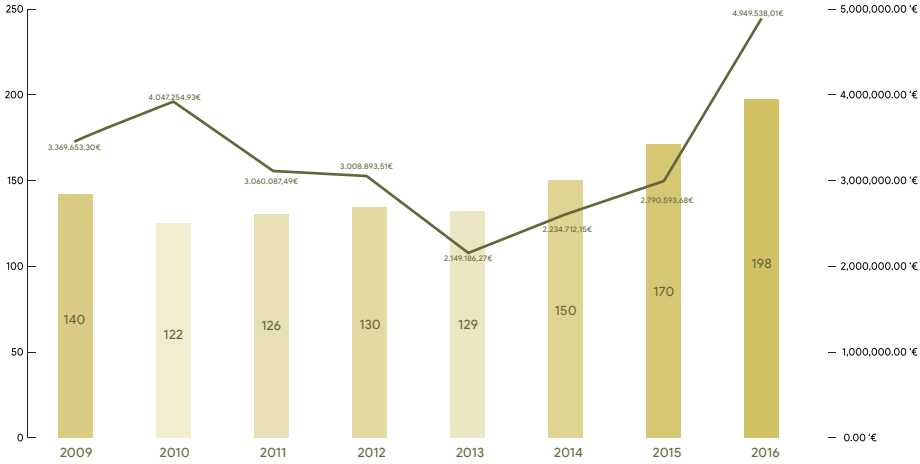


Ilustración: Evolución número de proyectos . Importe contratado AUI (serie 2009 - 2016)

	Nº Proyectos	Financiación pública	Financiacion privada	Total	%
Proyectos Desarrollados*	26	1.157.747,23€	19.383,56€	1.177.130,79€	24,00%
Proyectos Gestionados**	171	2.915.982,13€	856.425,09€	3.772.407,22€	76,00%
Totales	197	4.073.729,36€	875.808,65€	4.949.538,01€	100,00 %

Tabla: Proyectos desarrolllados y gestionados en la AUI. Año 2016

Hacen referencia a los proyectos cuya ejecución y dirección es llevada a cabo por el personal de la Agencia Universitaria de Innovación. En este sentido, se han formalizado un total de 26 proyectos con un montante cercano a los 1,2 millones de euros.

Respecto a los proyectos gestionados por la Agencia, corresponden a los que se amparan en el artículo 83 de la Ley Orgánica de Universidades, y que son dirigidos por personal investigador de la Universidad de La Laguna.

Se contemplan 171 proyectos formalizados durante la anualidad 2016 con un importe contratado próximo a los 3,8 millones. En el Anexo I, en el apartado “Unidad de Promoción y Gestión de la Transferencia” se detalla el listado de proyectos gestionados según áreas de conocimiento.

Financiación

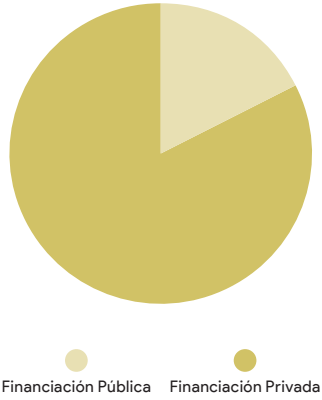


Ilustración: Distribución tipo de financiación contratada. Año 2016

Se observa que más del 80% de la financiación contratada se corresponde a financiación pública.
La Agencia Universitaria de Innovación de la Fundación General Universidad de La Laguna se distribuye en cuatro unidades de trabajo:

- Unidad de Promoción y Gestión de la Transferencia
- Unidad de Proyectos Internacionales
- Unidad de Innovación Empresarial
- Unidad de Innovación Social

3.1 Unidad de promoción y gestión de la transferencia

Gestión de contratos y convenios

La Agencia Universitaria de Innovación, a través de la Unidad de Promoción y Gestión de la Transferencia, asesora en la elaboración, negociación y gestión de los expedientes que se regulan a través de convenios y contratos de transferencia de conocimiento al amparo del artículo 83 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de universidades. Mediante este tipo de contratación, el personal investigador de la Universidad de La Laguna contribuye a que los conocimientos generados en la ULL se conviertan en beneficios socioeconómicos, transformándolos en nuevos productos o servicios.

Esta actividad se regula a través de convenios y contratos con personas, universidades o entidades públicas y privadas, para la realización de trabajos científicos, técnicos o artísticos de los que, entre otros, destacan los siguientes:

- Contratos de prestación de servicios
- Contrato de asesoramiento y asistencia técnica
- Contratos para la realización de proyectos de I+D
- Convenios marco para el desarrollo conjunto de actividades

	Investigador/a Principal				Tipo de Financiación			
	H	M	TOTAL	PROYECT.	FINANCIACIÓN PÚBLICA	FINANCIACIÓN PRIVADA	TOTAL	%
ARTES Y HUMANIDADES	2	8	10	30	1.199.851,00€	250.842,24€	1.450.693,24 €	38,46%
CIENCIAS	3	14	17	38	317.058,70€	182.917,17€	499.975,87 €	13,25%
CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS	8	18	26	54	437.506,33€	147.800,00€	585.306,33 €	15,52%
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	6	5	11	16	351.367,39€	216.233,13€	567.600,52 €	15,05%
CIENCIAS DE LA SALUD	3	14	17	33	610.198,71€	58.632,55€	668.831,26 €	17,73%
TOTAL	22	59	81	171	2.915.982,13€	856.425,09€	3.772.407,22 €	100,00%
%	27,16%	72,84%	100%		73,30%	22,70%		

Tabla: Distribución por área de conocimiento de proyectos formalizados al amparo del artículo 83 de la LOU durante el año 2016.

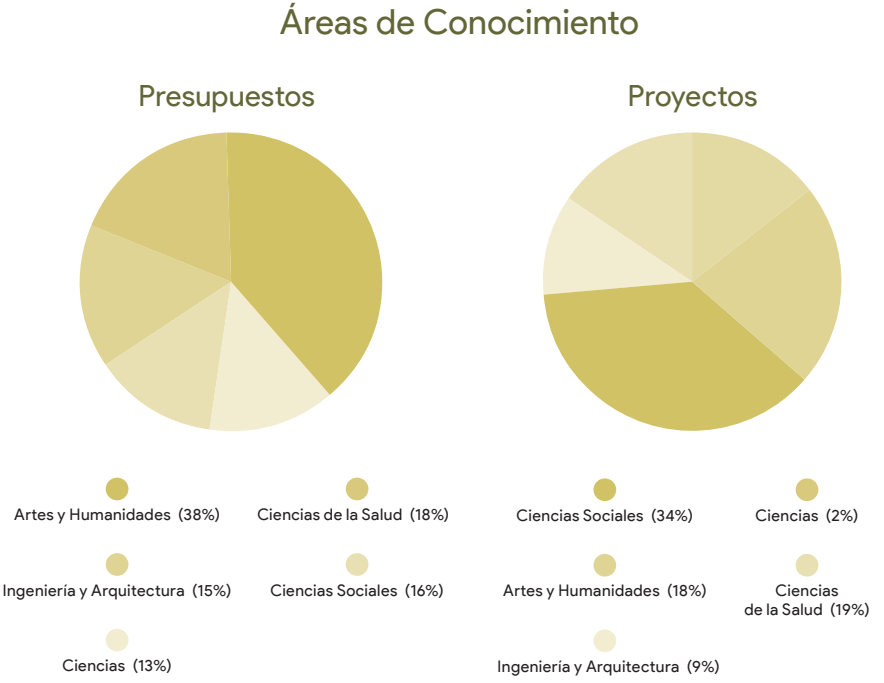


Ilustración: Distribución porcentual de presupuestos y número de los proyectos por áreas de conocimiento. Año 2016

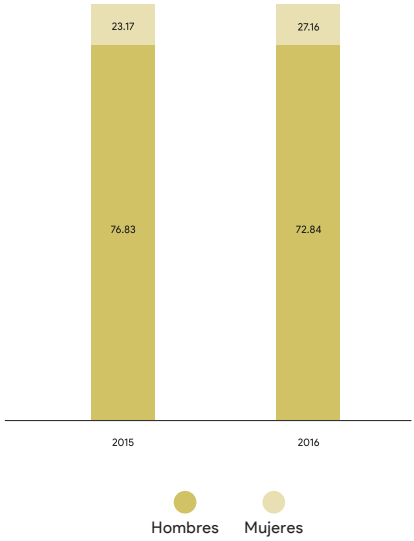


Ilustración: Distribución porcentual por género de la dirección de los proyectos de I+D amparados en el Art. 83 de la LOU. Comparativa 2015-2016.

En el Anexo I se detalla la información sobre los proyectos regulados al amparo del art. 83 de la LOU.

Unidades de Transferencia - U2T

La Agencia Universitaria de Innovación de la Fundación General gestiona las denominadas Unidades de Investigación y Transferencia (U2T). Presta el soporte necesario para la gestión administrativa y económica de unas estructuras que permiten la comercialización del catálogo de servicios vinculados a la marca de la Universidad de La Laguna, facilitando de esta forma, una transferencia ágil.

U2T+ULL es el "Programa de Creación y Consolidación de Unidades de Transferencia" de la Universidad de La Laguna. Este programa define una metodología de creación, articulación y maduración de Unidades de Transferencia (U2T) universitarias en la ULL con la finalidad de:

- Potenciar la transferencia de tecnología y resultados de investigación.
- Impulsar la cultura y el espíritu emprendedor.
- Posibilitar un entorno favorable a la creación de empresas de base tecnológica.

Las U2T cuentan con una actividad estable de transferencia de conocimiento de una estructura de investigación de la ULL, de cuyo conocimiento se deriva interés y demanda tecnológica, y que han decidido dotarse de un nivel adicional de gestión y de promoción, para relacionarse de manera ágil y efectiva con el mercado.

Importe: 38.505,31€
Período: enero 2016 - diciembre 2016

Los servicios correspondientes que han facturados este año son:

Pertenecientes al SEGAI:
U2T Agroalimentaria - Forensic U2T - Ingenom U2T - SEMEC U2T
UMECH U2T - Estabulario - U2T IMP3D - FIMERALL

Otras U2T:
Psicomotricidad - UADA
WW

3.2 Unidad de Proyectos Internacionales

La Unidad de Proyectos Internacionales es una estructura técnica destinada a prestar un servicio de apoyo y asesoramiento al personal investigador de la ULL para la obtención de financiación comunitaria, la potenciación de la actividad investigadora de primer nivel y la consecución de la coordinación necesaria entre instituciones de educación superior, centros de investigación con reconocimiento internacional y empresas con vocación tecnológica, dinamizando las relaciones entre estos grupos y otros internacionales, para el impulso y gestión de proyectos europeos.

Sus principales objetivos se centran en:

- Servir de punto de información para el personal investigador de la ULL acerca de programas de financiación europeos e internacionales
- Incrementar la participación de los grupos de investigación de la ULL en proyectos financiados a través de fondos europeos e internacionales
- Establecer y consolidar la relación de la ULL con otras universidades, centros de I+D, organismos públicos y empresas de ámbito internacional
- Potenciar la presencia de la actividad investigadora de la ULL en jornadas y ferias de ámbito internacional
- Formar al personal investigador en los instrumentos de financiación de ámbito internacional existentes

Los servicios que presta la Unidad de Proyectos Internacionales son:

- Identificación y divulgación selectiva y personalizada de convocatorias y de oportunidades de participación, en las líneas de financiación europeas e internacionales en las que puedan ser subvencionados proyectos de I+D+i
- Asesoría técnico-administrativa y financiera en la preparación de propuestas de actuaciones para presentar a programas europeos e internacionales de I+D+i
- Búsqueda de socios y colaboraciones para establecer sinergias para el diseño y elaboración de propuestas
- Organización de actividades informativas y formativas acerca de los nuevos instrumentos de financiación para la presentación de proyectos de I+D+i
- Seguimiento, gestión económica y control financiero de los proyectos de I+D+i de ámbito internacional activos
- Justificación económica de proyectos de I+D+i de ámbito internacional activos

La Unidad de Proyectos Internacionales ha gestionado durante el año 2016 un total de 66 proyectos internacionales, de los cuales 34 se encuentran en fase de ejecución.

La gestión técnica, administrativa y económica de los proyectos ha comprendido:

1) Control presupuestario y de elegibilidad del gasto de los proyectos
2) Gestión técnica y administrativa de proyectos comprendiendo la tramitación de contratos, facturas, informes de seguimiento, informes entre departamentos administrativos universitarios, etc…
3) Acciones de justificación técnica y administrativa comprendiendo informes iniciales, intermedios y finales de justificación económica, solicitud de prórrogas, elaboración de acuerdos de partenariado, tramitaciones bancarias, etc…

Se ha desarrollado una estrategia y plan de acción que comprende las siguientes actividades:

1. Búsqueda de convocatorias y oportunidades:
   - Monitorización constante de las convocatorias europeas, nacionales e Internacionales de I+D para su difusión entre grupos de investigación.
   - Creación y actualización de mapa de convocatorias con previsiones de apertura de programas y oportunidades para grupos de investigación de la Universidad de La Laguna.
   - Análisis de información sobre políticas europeas de I+D (boletines, newsletters, plataformas tecnológicas…)
   - Identificación de eventos de interés para la obtención de información relevante y contacto con otras instituciones y/o empresas, tales como Infodays, Brokerage Events, conferencias, etc. A nivel regional, nacional e internacional.

2. Catálisis de proyectos (Preparación):
   - Lectura y análisis de bases de convocatorias, programas de trabajo, guías para la financiación, leyes y comunicaciones de la Comisión Europea.

- Reunión con investigadores/as y grupos de investigación de la Universidad de La Laguna para el apoyo a la presentación de proyectos de I+D.
- Redacción de proyectos, memorias técnicas y recomendaciones.
- Creación y análisis de presupuestos, tablas financieras, balances de gastos e ingresos relativos a proyectos de I+D de investigadores de la ULL.Preparación de documentación administrativa relativa a convocatorias de I+D nacionales, europeas e internacionales.
- Actividades de apoyo en traducciones de documentos relativos a perfiles investigadores, expresiones de interés o informes.

3. Difusión de convocatorias europeas y nacionales:
   - Identificación de grupos de investigación adecuados a las convocatorias (segmentación por áreas de investigación).
   - Preparación de fichas técnicas de resumen de convocatorias para su difusión.
   - Difusión de convocatorias abiertas entre grupos de investigación de la ULL.

4. Contacto con potenciales socios de proyectos:
   - Relaciones con organizaciones europeas e internacionales para la presentación conjunta a convocatorias.
   - Envío de información a socios potenciales para la participación en proyectos.
   - Identificación de eventos de interés para la búsqueda de socios y contacto con otras instituciones y/o empresas, tales como Infodays, Brokerage Events, conferencias, etc. A nivel regional, nacional e internacional.

Se ha dado difusión a los diferentes programas de financiación europeos, haciendo especial hincapié en el programa “Horizonte 2020” e INTERREG-POMAC para la financiación de la I+D+i europea realizando una labor dinamizadora para aquellos miembros de la comunidad investigadora que desconocían los nuevos esquemas de financiación, despejando las dudas que surgiesen en torno a futuras convocatorias y detallando los trámites, tiempos y procedimientos a seguir para participar en las mismas, dando difusión y prestando todo el apoyo necesario para la captación de financiación internacional que impulse la creación de valor investigador europeo en el seno de la Universidad de la Laguna.

Nº de NUEVAS SOLICITUDES de Proyectos Internacionales	62
Nº de NUEVOS PROYECTOS INTERNACIONALES APROBADOS	20
Nº de PROYECTOS INTERNACIONALES en fase de ejecución	34
Número de Convocatorias Europeas leídas y analizadas	350 aprox.
Número de Convocatorias Europeas difundidas al personal investigador	62 aprox.
Reuniones y encuentros de trabajo realizados	53 aprox.
Reuniones y encuentros de trabajo con personal investigador	102 aprox.
Charlas de difusión de proyectos internacionales realizadas	3

Tabla: Indicadores Unidad de Proyectos Internacionales

3. Unidad de Innovación Empresarial

Desarrollamos servicios dirigidos a empresas, tanto consolidadas como en fases iniciales de creación y maduración. Se trata de dotar a estos proyectos empresariales del valor añadido que ofrece el conocimiento universitario.

La Unidad de Innovación Empresarial pretende complementar y multiplicar las acciones que tradicionalmente desarrolla la Red de Centros de Innovación y Desarrollo Empresarial (Red CIDE), para incidir de manera óptima en la competitividad del colectivo emprendedor, el tejido empresarial y la comunidad investigadora de los distintos centros de investigación canarios.

De esta manera, se articula como un centro de servicios que conecta a las Administraciones Públicas, a las empresas, y a las personas investigadoras, a través de acciones que pretenden solucionar problemas concretos de cada colectivo. La diferenciación de este programa está en la integración de metodologías de trabajo más efectivas, la adaptación de las soluciones a la realidad de los colectivos, la aplicación de las herramientas tecnológicas más vanguardistas y la conformación de un equipo multidisciplinar con talento y experiencia en I+D+i.

Los objetivos generales son:

- Potenciar la innovación en las empresas de la región satisfaciendo sus necesidades prioritarias y construyendo un ecosistema real que sirva para su lanzamiento a mercados competitivos internacionales.
- Facilitar la conexión de las empresas con el conocimiento erradicado en los centros de investigación, proporcionando un canal rápido y eficaz de comunicación, para testar los problemas reales con las posibles soluciones específicas basadas en conocimiento.
- La valorización socio-económica de la I+D+i, que permita un mayor nivel de ingresos provenientes de la transferencia de resultados, especialmente en el ámbito privado.
- Fomentar y difundir las nuevas tendencias en modelos, herramientas y metodologías para la gestión empresarial.
- Fomentar la creación de proyectos relacionados con las prioridades temáticas de la estrategia de especialización inteligente RIS3, incrementando la captación de financiación.

Red CIDE

Objetivo: es un proyecto consolidado que cuenta con más de 9 años de vida y que pretende mejorar la innovación en las empresas a través de la transferencia de conocimiento desde los Centros de Investigación Canarios. El personal técnico asesora y acompaña en todo el proceso de generación de valor de los distintos colectivos a los que se dirige: el colectivo emprendedor, el tejido empresarial y la comunidad de investigadores/as de los distintos centros de investigación canarios.
Importe: 33.263,94 € 63,94 €
Período: 15/10/2015 - 15/10/2016
Entidad: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información del Gobierno de Canarias (ACIISI)

Acciones:

1. Identificación de propuestas de innovación y mejora en las empresas.

2. Asesoramiento integral en la creación, maduración y solicitud de proyectos empresariales.

- Asistencia técnica y acompañamiento en la presentación de solicitudes a instrumentos de financiación regionales y nacionales.
- Sistema avanzado de búsqueda de socios para proyectos de I+D y otras acciones de colaboración en procesos de innovación.
- Sistema avanzado de búsqueda de recursos humanos cualificados para proyectos de I+D+i.

3. Catálisis de proyectos europeos e internacionales.

4. Satisfacción de demandas científico – tecnológicas en entidades privadas.

5. Divulgación y comercialización de la Oferta científico – tecnológica de la ULL.

6. Identificación de nuevas tendencias tecnológicas y de mercado.

7. Acciones de vigilancia.

8. Diseño de acciones formativas a medida en el ámbito de la I+D+i.

Empresas atendidas	**50**
Servicios de información prestados a empresas	**30**
Proyectos de innovación asesorados	**29**
Demandas tecnológicas y búsqueda de socios	**27**
Financiación pública recibida por empresas para realizar proyectos	**251.294,93 €**

Ilustración 8. Datos relevantes

3.2. Emprendimiento de base tecnológica

Uno de los objetivos de la Universidad de La Laguna es la sensibilización de la comunidad universitaria hacia la transferencia del conocimiento tecnológico, al desarrollo empresarial y al fomento de filosofías de emprendimiento. De esta forma, el objetivo de la Unidad de Innovación Empresarial se orienta a fomentar dinámicas que favorezcan y aporten valor en los procesos iniciales, y que contribuyan al cambio en el modelo productivo de la sociedad, construyendo un ecosistema emprendedor, a través de la prestación de servicios especializados, e incorporando metodologías ágiles, que favorezcan el ambiente tecnológico de alta incertidumbre y constante cambio.

El proyecto paraguas contempla una serie de programas específicos en virtud de la temática y del público objetivo al que se destina.

Título: Programa de Emprendimiento de base tecnológica. Anualidad 2016.
Objetivo: Fomento de actividades y programas destinados a impulsar el Emprendimiento Tecnológico. Uno de los objetivos de la Universidad de La Laguna es la sensibilización de la comunidad universitaria hacia la transferencia del conocimiento tecnológico, al desarrollo empresarial y al fomento de filosofías de emprendimiento. Este proyecto paraguas contempla una serie de programas y actividades específicas en virtud de la temática y del público objetivo al que se destina.
Importe: 34.865,86 €

Período: enero 2016 - diciembre 2016
Acciones: Programa launchTF, Red UNIBAN (University Business Angels Network) y otras acciones
Datos relevantes: Más de 600 personas han participado de forma directa en todas las acciones y programas de emprendimiento de base tecnológica, sin tener en cuenta el alcance mediático de las mismas.

1. LaunchTF: segunda edición del programa de preaceleración de startups, cuyo itinerario formativo ha asesorado este año a un total de 14 proyectos, conformados por 20 participantes. El número de mentores y mentoras asciende a 13. Otras actividades complementarias al programa ha sido un Hackathon, al que acudieron 40 personas y la final de launchTF, Startup Night y que consiguió reunir a 120 personas. La repercusión de launchTF, a grandes rasgos, es de 12 noticias publicadas en prensa escrita, 47 en medios digitales, una aparición en televisión y hasta 6 entrevistas en radio, sin contar las numerosas publicaciones en redes sociales.

2. AppCircus Canarias: concurso de aplicaciones organizado en colaboración con la empresa AppGround y con el patrocinio oficial de Fundación DISA. Hasta 10 finalistas compitieron en este evento al que asistieron 50 personas.

3. GDG Kids Candelaria: primer evento de estas características celebrado en Canarias, orientado a mejorar las competencias tecnológicas de niños y niñas de entre 8 y 14 años. Un total de 50 participantes se inscribieron en esta jornada y otras tantas asistieron como público, mentores, etc.

4. TSP (Tenerife Startup Party): encuentro y muestra de proyectos emprendedores de carácter emergente. En esta iniciativa hasta 10 startups fueron seleccionadas para concursar en la TSP y recibieron asesoramiento. El ganador fue el proyecto GOIA, acelerado por el programa launchTF.

5. GDG Kids Colegio La Casa Azul: encuentro abierto y gratuito para niños y niñas en el que aprender a programar aplicaciones con un software llamado Scratch, celebrado en La Orotava y en el que participaron 55 personas.

6. Polymer Hackademic: curso de 40 horas cuyo objetivo fue aprender los conceptos básicos para programar en Web con Polymer y dar los primeros pasos para ser un desarrollador Web. La actividad formativa contó con 15 alumnos y alumnas.

7. Women Techmakers Tenerife: primer evento, de esta iniciativa liderada por Google, en Canarias. Con motivo del Día Internacional de las Mujeres, se promueven diferentes eventos alrededor del mundo con el objetivo de dar a conocer el trabajo y el conocimiento de las mujeres en el sector técnico. A esta jornada asistieron 25 personas.

8. UX, Doce claves para mejorar la experiencia digital: charla a cargo del ponente Rafa Torres sobre cómo crear experiencia de usuario y sobre cómo ésta puede afectar a las organizaciones. Más de 40 personas asistieron a esta actividad celebrada en la Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología.

9. **Red UNIBAN:** su objetivo es reunir y formar a potenciales inversores e inversoras privados (business angels) para que inviertan en proyectos tecnológicos con capacidad de crecimiento. Cuenta con 10 business angels y con 7 proyectos que buscan financiación.

ACCIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	**Total**
PROYECTOS ASESORADOS	14		6	10	9				7	**46**
PARTICIPANTES/ ASISTENTES	193	50	100	120	130	15	25	40	20	**693**

Tabla

Título: FIMAC - Plataforma de Aceleración para la internacionalización de las pymes de la macaronesia utilizando las tecnologías del internet del futuro para la mejora de la competitividad
Objetivo: el proyecto FI-MAC se centra en mejorar la capacidad de las PYMEs de la Macaronesia en el uso, aprovechamiento y explotación de la Internet del Futuro en general y de la plataforma fundamental y gratuita FIWARE en particular.
Importe: 111.878,56 €
Período: 19/12/2016 - 19/12/2019
Entidad: Programa MAC 2014-2020 - Unión Europea
Acciones: Diseño y planificación del proyecto cuyas acciones comenzarán en enero de 2017.
Datos relevantes: proyecto internacional desarrollado en colaboración con 5 socios; Cabildo de la Palma, Innovalia, Madeira Interactive Tecnologíes (Madeira, Portugal), Fundación Regional para la Ciencia y La Tecnología (Azores, Portugal) y Cámara de Comercio de Punta Delgada (Azores,Portugal).

Eventos realizados en la Unidad de Innovación empresarial

Título	Lugar	Fecha	Temática
APOYO A LA INNOVACIÓN DIGITAL Y A LA SEGURIDAD INFORMÁTICA	Sala de conferencias Femete	25/05/2016	Sector TIC
JORNADA INFORMATIVA DEL PROGRAMA INNOBONOS	Aula 14 del Aulario Fundación General ULL	15/06/2016	Ayudas
II LAUNCHTF STARTUP NIGHT SALA DE CRISTAL	Sala de cristal Ex-convento de Santo Domingo La Laguna	15/06/2016	Startups Tecnológicas
TALLER ESTRATEGIAS CREATIVAS EN LAS EMPRESAS TECNOLÓGICAS	Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial de Femete (CIDE-Femete)	19/07/2016	Sector TIC
TRUCOS, TÉCNICAS Y TRACCIÓN: TALLERES RED CIDE DE MOBILE, ONLINE ADVERTISING Y PITCH DECK INVERSORES	Aulario Fundación General Universidad de La Laguna	10/10/2016	Startups Tecnológicas

Tabla: Listado de eventos realizados en la Unidad de Innovacion empresaria

3.3 Unidad de Innovación Social

El objetivo de la Unidad de Innovación Social es promover y desarrollar actuaciones específicas que favorezcan nuevos modelos para el cambio en el ámbito social, solidario y sostenible. Son iniciativas de este tipo, entre otras, aquellas que apuntan a mejorar carencias sociales concretas, de manera directa e indirecta, aquellas que cubren necesidades especiales no satisfechas, aquellas iniciativas que introducen innovaciones sociales, nuevos sistemas productivos y/o tecnologías organizativas o bien para producir cambios sustanciales o para mejorar situaciones sociales concretas, etc.

Objetivos principales

- Estimular e impulsar proyectos innovadores que generen transferencia de conocimiento, intercambio de experiencias y buenas prácticas en el ámbito de las ciencias sociales.
- Desarrollar e implicar activamente a la sociedad en el impulso de iniciativas sociales a través de la difusión y sensibilización, mediante la celebración de eventos, conferencias, exposiciones, jornadas de carácter divulgativo, etc., relacionadas con iniciativas en el ámbito social
- Promover y coordinar el trabajo con los distintos agentes sociales, impulsando un trabajo en red que favorezca la colaboración por el logro de los objetivos de las iniciativas que se planteen.
- Emprender y organizar actividades formativas en materia de innovación desde las ciencias sociales.

Acciones desarrolladas:

1. NOVAGOB 2016

Objetivo: Contribuir mediante el análisis y la generación de redes de conocimiento a la creación de propuestas relacionadas con los conceptos de gobierno abierto, innovación pública y calidad democrática.
Importe: 19.500,00 €
Período: 28/04/2016 - 28/02/2017
Entidad: Cabildo de Tenerife desde las ciencias sociales.

2. Dinamizar, formar y asesorar a la comisión técnica de igualdad en el marco del III Plan Municipal de Igualdad de Oportunidades entre mujeres y hombres de Santa Cruz de Tenerife 2014-2017

Objetivo: Dinamizar, formar y asistir técnicamente a la Comisión Técnica de Igualdad para incorporar la transversalidad de género en las actuaciones que desarrollen las diferentes áreas municipales en el marco del III PIOM.
Importe: 8995,90 €
Período: 25/04/2016 - 30/12/2016
Entidad: Concejalía de Igualdad. Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Productos:

- Informe de programación en el marco del IIIPIOM 2017
- Informe de propuesta metodológica 2017
- Informe formación on line
- Informes de cada sesión formativa dirigida a la Comisión Técnica de Igualdad
- Fichas de programación

Datos relevantes:

- Se realizan 39 asesoramientos
- Y se forman 67 personas (55 mujeres/12 hombres)

3. Dinamización de la Red Insular Para La Igualdad De Género Tenerife Violeta (Metv) (Prorroga)

Objetivo: Elaboración, organización y ejecución de la planificación anual de las actuaciones contenidas en el METV
Importe: 90.950,00 €
Período: 06/05/2016 - 07/05/2018
Entidad: Consejería de Igualdad. Cabildo de Tenerife
Productos:
- Informes del Servicio de dinamización de 2016
- Memoria de 2016

Datos relevantes:
- 102 entidades que forman parte de la RIIGTV
- 12 proyectos iniciados en 2016

4. Estudio sobre el techo de cristal en la industria hotelera de tenerife

Objetivo: Analizar el fenómeno de “techo de cristal” en la industria hotelera de Tenerife para definir recomendaciones de cara al establecimiento de un modelo de gestión equitativo.
Importe: 17.950,00 €
Período: 01/05/2016 - 28/02/2016
Entidad: FIFEDE - Cabildo de Tenerife
Productos:
- Informe de resultados del estudio e informe de recomendaciones

Datos relevantes:
- Colaboración de Ashotel y de los hoteles asociados para la realización de entrevistas y cuestionarios.

5.Dinamización, Formación y Asesoramiento en Políticas de Igualdad de género atendiendo a los Principios De Buen Gobierno

Objetivo: "Orientar al equipo de gobierno y al personal técnico sobre cómo incorporar la transversalidad de género en las actuaciones que desarrollen desde las diferentes áreas municipales.
Promover principios de buen gobierno canalizando las acciones de la gestión municipal para incentivar comportamientos eficaces en la producción y administración de bienes y servicios que integren la perspectiva de género"
Importe: 6.420,00 €

Período: 01/06/2016 - 31/12/2016
Entidad: Ayuntamiento El Sauzal
Productos:

- Memoria de evaluación sobre el servicio realizado que incorpore recomendaciones y claves de continuidad para el 2017.

Datos relevantes:

- Realización de 12 entrevistas para el estudio
- 6 reuniones de asesoramiento.
- Actividad piloto para el 25 N desarrollada de manera colaborada entre todas las áreas de gobierno.
- Compromiso de mantener el asesoramiento en 2017

6.Formación en prevención de violencias machistas en adolescentes y jóvenes

Objetivo: Programación y temporalización, de los cursos relativos al contrato para la impartición de las tres ediciones de curso semipresenciales para la prevención de las violencias machistas en adolescentes y jóvenes.
Importe: 12.144,50 €
Período: 27/08/2016 - 26/02/2017
Entidad: Consejería de Igualdad. Cabildo de Tenerife
Productos:

- Siete unidades didácticas
- Memoria final del proyecto

Datos relevantes:

- Se han impartido dos ediciones:
- Personas inscritas 90. Admitidas 60 y que certifican 40

7. Servicio de alojamiento y mantenimiento de las páginas web del Marco Estratégico Tenerife Violeta

Importe: 720,00 €
Período: 01/09/2015 - 31/08/2016
Entidad: Consejería de Igualdad. Cabildo de Tenerife
Acciones:

- Mantenimiento y actualización de la información de la web

8. Internet sin riesgos. Curso 2016-2017

Objetivo: Formación, el seguimiento y la evaluación de las acciones de carácter educativo previstas en el programa Internet sin Riesgos que se encuentra en la página web internetsinriesgos.com
Importe: 32.153,50 €
Período: 17/11/2016 - 16/11/2017
Entidad: Consejería de Juventud. Cabildo de Tenerife
Productos:

- Informe trimestral de ejecución del contrato
- Materiales didácticos de las 7 acciones formativas
- Adaptación al formato proidea

Datos relevantes:

- 15 sesión de juegos navega en positivo para primaria, actualización y ampliación de los materiales de ISR del año anterior.
- Coordinación para diseñar el registro estadístico con la Red Clic.

9. Dinamización y evaluación de las III Jornadas Sobre Derechos LGTBI "Una mirada multidisciplinar sobre la realidad de menores trans"

Objetivo: Sensibilizar e informar sobre las diferentes situaciones discriminatorias que sufren los y las menores trans*. Y dar a conocer experiencias en el ámbito educativo de Buenas Prácticas para intervenir ante la transfobia
Importe: 17.762,00 €
Período: 19/10/2016 - 31/12/2016
Entidad: Concejalía de Igualdad. Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Productos:

- Memoria final de las jornadas.
- Memoria ilustrada.
- Web.

Datos relevantes:

- 212 inscripciones.
- Plazas 140.
- Asisten 151 (30 hombres y 117 mujeres).
- Siguen las jornadas vía streaming 53 personas

10. V Encuentro Insular Marco Estratégico de Actuaciones en Políticas de Igualdad de Genero Tenerife Violeta (METV)

Objetivo: Realización del Encuentro anual de las entidades que forman parte de la Red del METV (RIIGTV)
Importe: 4.975,50 €
Período: 20/10/2016 - 20/10/2016
Entidad: Consejería de Igualdad. Cabildo de Tenerife
Producto:

- Informe del encuentro anual 2016.
- Video resumen.

Datos relevantes:

- 102 entidades de las cuales participan 61.
- Personas inscritas 99, asisten 104 (95 mujeres y 9 hombres)

11. Evaluación de las Políticas de Igualdad en el Ayuntamiento de Tegueste y futuras líneas de intervención

Objetivo: Evaluar la puesta en marcha de políticas de igualdad de género en el Ayuntamiento de Tegueste desde la aprobación del "I Plan Municipal de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres 2010-12". Orientar al equipo de gobierno y al personal técnico sobre cuáles deben ser las líneas de intervención a poner en marcha para incorporar la transversalidad de género en las actuaciones que estén desarrollando desde las diferentes áreas municipales.
Importe: 5.938,50 €
Período: 01/11/2016 - 28/02/2017
Entidad: Concejalía de Igualdad. Ayuntamiento de Tegueste
Acciones:

- Informe intermedio diciembre 2016

Datos relevantes:

- 28 entrevistas: 9 a responsables políticos/as y 19 a personal técnico

12. Participación en las Jornadas "Santa Lucía Saludable. Jornadas de Implantación de Estrategia de Promoción Y de la Salud y Prevención del SNS"

Objetivo: Impartir charlas educativas Navega en Positivo en la I Jornada de implantación de la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud celebradas en Santa Lucía de Tirajana el 3 de noviembre de 2016.
Importe: 400,00 €
Período: 02/11/2016 - 11/11/2016
Entidad: Concejalía de Juventud. Ayuntamiento de Santa Lucía de Tirajana
Productos:
- Material para la impartición de las charlas

Datos relevantes:
- Se imparten 3 charlas a las que acuden alrededor de 400 alumnos/as

13. Acciones para el desarrollo de unas Jornadas de Presentación de la Guía de Atención Municipal para la Protección de la Infancia, así como de Formación de la Legislación Específica del Sector de Menores y Familia

Objetivo: Desarrollo de unas jornadas de presentación de la guía de atención municipal para la protección a la infancia, así como de formación de la legislación específica del sector de menores y familia.
Importe: 17.870,07 €
Período: 25/11/2016 - 30/12/2016
Entidad: Unidad de Infancia y Familia. Instituto de Atención Social y Sociosanitaria
Acciones:
- Informe intermedio diciembre 2016

Datos relevantes:
- 28 entrevistas: 9 a responsables políticos/as y 19 a personal técnico

14. Servicio de alojamiento, mantenimiento y apoyo técnico del aula virtual Tenerife Violeta

Objetivo: Apoyar técnicamente la gestión del aula virtual Tenerife Violeta
Importe: 2.400 €
Período: 01/09/2016 - 31/12/2016
Entidad: Consejería de Igualdad. Cabildo de Tenerife

Productos:
- 6 nuevos cursos

Datos relevantes:
- Estos cursos se promueven desde el Marco Estratégico de Actuaciones en Políticas de Igualdad de Género Tenerife Violeta del Cabildo de Tenerife

15. Proyecto Experimental Ciber-Convivir en Igualdad

Objetivo: Sensibilizar e informar sobre el acoso y el ciber acoso escolar a través de una metodología activa y participativa que fomente la reflexión, el debate y la discusión. Promover una transformación de las creencias personales del alumnado trabajando en torno a la educación de valores.
Importe: 3.000,00 €
Período: 07/12/2016 - 30/04/2016
Entidad: Concejalía de Igualdad. Ayuntamiento de El Rosario
Productos:
- Proyecto piloto
- Pre test y post test
- Manual docente de actividades

Datos relevantes:
- 2 centros educativos, 8 grupos aula de primaria, 24 sesiones

16. Charla por expertas en Navegación Segura

Objetivo: Impartir una charla sobre navegación segura dirigida a alumnado de primaria
Importe: 85,60 €
Período: 23/10/2016 - 24/10/2016
Entidad: Parque Científico y Tecnológico. Cabildo de Tenerife
Producto:
- Material de la charla

Datos relevantes:
- Esta charla se encuadra en el contexto del Foro de Innovación de Canarias Fi2 2016.

Relación de proyectos gestionados y coordinados al amparo del artículo 83 de la LOU

Artes y humanidades

Título: Barrios por el empleo. Juntos más fuertes 2016
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 451.384,30 €

Título: Barrios por el empleo: juntos más fuertes. Intervención experimental en materia de empleabilidad en comunidades educativas (ICE)
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 29.375,70 €

Título: Barrios por el empleo: juntos más fuertes. Red empresarial de barrio. (R.E.B.)
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 28.530,70 €

Título: Juntos en la misma dirección 2016
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Cabildo Insular de Tenerife
Importe contratado: 240.000,00 €

Título: Plan de Actuación 2016 del Observatorio de la Inmigración de Tenerife
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Área de Empleo, Desarrollo Económico, Comercio y Acción Exterior
Importe contratado: 16.000,00 €

Título: Acción Global Ciudadana 'CONviveTACO 2016'
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 09/04/2016 – 10/04/2016
Entidad: Fundación Bancaria "la Caixa"
Importe contratado: 15.000 €

Título: Servicio de asesoramiento en desarrollo territorial para el Servicio de Actividades Socioculturales de la Universitat Jaume I
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/04/2016 – 31/07/2016
Entidad: Universidad Jaume I de Castellón
Importe contratado: 2.500,00 €

Título: El papel de las mujeres rurales de Tenerife como guardianas de la biodiversidad
Investigador principal: Víctor Onésimo Martín Martín
Periodo: 29/04/2016 – 28/02/2017
Entidad: Área de Agricultura, Ganadería y Pesca
Importe contratado: 7.383,00 €

Título: Elaboración del Plan de Emergencias Municipal de El Rosario, 2016
Investigador principal: Pedro Javier Dorta Antequera
Periodo: 10/05/2016 – 09/02/2017
Entidad: Ayuntamiento de El Rosario
Importe contratado: 17.000,00 €

Título: Acciones de formación y transferencia de conocimientos del IUEM de la ULL
Investigador principal: María Inmaculada Perdomo Reyes
Periodo: 01/04/2016 – 15/11/2016
Entidad: Instituto Canario de Igualdad
Importe contratado: 5.000,00 €

Título: Modelo 3D de divulgación científica y aplicación de Realidad Aumentada con contenidos interactivos sobre el Telescopio Solar Europeo (EST)
Investigador principal: Manuel Drago Díaz Alemán
Periodo: 26/08/2016 - 25/02/2017
Entidad: Instituto Astrofísico de Canarias
Importe contratado: 13.179,89 €

Título: II Escuela Abierta de Verano 'Yo soy Taco': ConVIVE el Verano
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/08/2016 - 31/08/2016
Entidad: Fundación la Caixa
Importe contratado: 35.264,91 €

Título: Asistencia técnica para constitución del Consejo Científico y dinamización del Proyecto MAEL (Micro Áreas Ecoturísticas Litorales) en la provincia de Santa Cruz de Tenerife
Investigador principal: José Jaime Pascual Fernández
Periodo: 15/09/2016 - 30/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 17.995,00 €

Título: Diagnóstico sobre la situación de la prostitución de mujeres en Canarias
Investigadora principal: Esther Torrado Martín-Palomino
Periodo: 26/09/2016 - 31/12/2016
Entidad: Instituto Canario de Igualdad
Importe contratado: 12.200,00 €

Título: Elaboración de la estrategia de desarrollo local participativo para Fuerteventura consensuada con los actores del Grupo de Acción Local de Pesca
Investigador principal: José Jaime Pascual Fernández
Periodo: 06/09/2016 - 22/10/2016
Entidad: Asociación Grupo de Acción Costera de Fuerteventura
Importe contratado: 15.000,00 €

Título: Claves para la acogida comunitaria de personas refugiadas: comunicación social, antirracista y participativa
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 15/09/2016 - 12/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 15.000,00 €

Título: Caracterización y análisis del marco participativo de la Reserva de la Biosfera de Anaga para el impulso de procesos de desarrollo local participativos
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 02/08/2016 - 31/12/2016
Entidad: Fundación Canaria Santa Cruz Sostenible
Importe contratado: 10.000,00 €

Título: La mediación comunitaria como medio para mejorar la empleabilidad de la comunidad gitana en Tenerife en colaboración con el programa Romed
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 02/11/2016 – 01/06/2017
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 25.000,00 €

Título: Claves para la acogida comunitaria de personas refugiadas: comunicación social, antirracista y participativa
Investigador principal: Manuel Drago Díaz Alemán
Periodo: 03/10/2016 – 01/11/2016
Entidad: LABORATORIOS THEA SA
Importe contratado: 3.424,00 €

Título: Restauración de las jardineras del “Paseo de Las Tinajas”
Investigador principal: Manuel Aldeguer Aldeguer
Periodo: 24/11/2016 - 23/12/2016
Entidad: Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Importe contratado: 11.500,00 €

Título: Bases metodológicas para la elaboración del Plan de Infraestructuras Turísticas de Áreas Turísticas de Canarias
Investigador principal: Simancas Cruz, Moisés Ramón
Periodo: 02/11/2016 - 30/06/2017
Entidad: Dirección General de Infraestructura Turística
Importe contratado: 18.000,00 €

Título: Servicio de asesoramiento en desarrollo territorial para el Servicio de Actividades Socioculturales de la Universitat Jaume I
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 21/11/2016 – 31/12/2016
Entidad: Universidad Jaume I de Castellón
Importe contratado: 2.500,00 €

Título: Elaboración de la estrategia de desarrollo local participativo para Tenerife consensuada con los actores del Grupo de Acción Local de Pesca
Investigador principal: José Jaime Pascual Fernández
Periodo: 05/09/2016 – 15/12/2016
Entidad: Gobierno de canarias
Importe contratado: 15.120,00 €

Título: Elaboración de los Planes de Emergencias Municipal de los municipios de San Juan de la Rambla y de La Guancha.
Investigador principal: Pedro Javier Dorta Antequera
Periodo: 24/01/2017 – 23/11/2017
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 19.206,50 €

Título: Fomento de la empleabilidad de personas desempleadas en el entorno de las comunidades educativas
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 30/10/2016 – 30/09/2017
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 67.947,50 €

Título: Potenciación de la Red Empresarial de Barrio
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 30/10/2016 – 31/11/2017
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 67.232,63 €

Título: Mejora de la empleabilidad e inserción laboral en la reserva de la biosfera del macizo de Anaga
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 30/10/2016 – 30/09/2017
Entidad: FIFEDE
Importe contratado: 67.795,79 €

Título: Barrios por el Empleo: Intervención experimental en materia de empleabilidad en Comunidades Educativas".
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 04/12/2015 – 30/11/2016
Entidad: Fundación la Caixa
Importe contratado: 27.653,33 €

Título: Intervención Comunitaria Intercultural ICI-Taco 2016-2017
Investigador principal: Vicente Manuel Zapata Hernández
Periodo: 01/07/2016 – 30/06/2017
Entidad: Fundación la Caixa
Importe contratado: 155.000,00 €

Título: Investigación, digitalización y revisión crítica de la obra de José de Viera y Clavijo (3a fase)
Investigador principal: Rafael Padrón
Periodo: 15/09/2016 – 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 50.000,00 €

5.2.- Ciencias

Título: Diagnóstico de contaminación fúngica en las instalaciones de la fábrica El Guajiro
Investigador principal: Raimundo Manuel Cabrera Pérez
Periodo: 12/01/2016 – 12/02/2016
Entidad: Tabacos el Guajiro S.A.
Importe contratado: 2.000,00 €

Título: Aproximación a la naturaleza tinerfeña para alumnos de la Universidad de Northumbria (Reino Unido)
Investigador principal: José María Fernández-Palacios Martínez
Periodo: 08/01/2016 – 17/01/2016
Entidad: Geotenerife, Ltd.
Importe contratado: 963,00 €

Título: Aproximación teórico-práctica a la restauración ecológica para alumnos del Máster of Science in BEC de la Universidad de Lausana
Investigador principal: José María Fernández-Palacios Martínez
Periodo: 08/02/2016 – 12/02/2016
Entidad: Université de Lausanne
Importe contratado: 400,00 €

Título: Estudio preliminar sobre el valor nutricional, posibles aplicaciones terapéuticas y análisis de las posibilidades biotecnológicas del cultivo de Aro (Maranta arundinacea) en el municipio de San Juan de la Rambla.
Investigador principal: Francisco Javier Valdés González
Periodo: 22/02/2016 – 21/02/2017
Entidad: Ayuntamiento de San Juan de la Rambla
Importe contratado: 2.000,00 €

Título: Plan de Vigilancia y Control de aguas residuales, ósmosis y medio receptor 2016.
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 03/02/2016 – 31/12/2017
Entidad: Compañía Española de Petróleos, S.A.U. (CEPSA)
Importe contratado: 32.806,20 €

Título: Investigación en técnicas e instrumentación en prótesis de hombro en cadáver cri-conservado.
Investigador principal: Agustín Lorenzo Castañeyra Perdomo
Periodo: 02/11/2015 – 31/12/2015
Entidad: Johnson and Johnson SA
Importe contratado: 2.000,00 €

Título: Muestra extraordinaria vertido PAR mes de enero Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 04/01/2016 - 31/01/2016
Entidad: Compañía Española de Petróleos, S.A.U.
Importe contratado: 171,20 €

Título: Análisis de aguas, interpretación y asesoramiento: Comunidad de Aguamansa-Santa Cruz
Investigador principal: José Manuel Hernández Moreno
Periodo: 16/02/2016 – 22/02/2016
Entidad: Comunidad Canal de Aguamansa-Santa Cruz
Importe contratado: 2.014,12 €

Título: Análisis de aguas e interpretación: Comunidad de Aguas Pozo San Gonzalo, Tegueste
Investigador principal: José Manuel Hernández Moreno
Periodo: 30/03/2016 – 30/03/2016
Entidad: Comunidad de Aguas Pozo San Gonzalo
Importe contratado: 87,00 €

Título: Asesoramiento académico a los alumnos del Master BMC de la Universidad de Oxford
Investigador principal: José María Fernández-Palacios Martínez
Periodo: 16/03/2016 – 19/03/2016
Entidad: University of Oxford
Importe contratado: 814,45 €

Título: Análisis estadístico e integración de los datos de inserción laboral de los alumnos matriculados y titulados de la universidad
Investigador principal: Carlos Javier Pérez González
Periodo: 07/01/2016 – 15/04/2016
Entidad: Fundación Canaria General de la Universidad de La Laguna
Importe contratado: 4.666,67 €

Título: Programa de vigilancia y control de los emisarios submarinos de playa San Juan 2016
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 01/12/2015 – 31/03/2016
Entidad: Ayuntamiento de Guía de Isora
Importe contratado: 1.633,53 €

Título: Toma de muestras y análisis de las mismas de aguas de mar de la zona sensible desde Rasca hasta Punta de Teno
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 04/04/2016 – 06/05/2016
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 1.243,34 €

Título: Programas de vigilancia y control ambiental en los sistemas comarcales de Adeje-Arona, Noreste de Tenerife y Valle de La Orotava 2016
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 01/06/2016 – 30/06/2017
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 57.209,36 €

Título: Programa de vigilancia y control medioambiental, aguas residuales y medio marino
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 17/03/2016 – 31/12/2016
Entidad: Ayuntamiento de Santiago del Teide
Importe contratado: 8.560,00 €

Título: Análisis de aguas e interpretación: Comunidad de Aguas Nuestra Señora del Socorro
Investigador principal: José Manuel Hernández Moreno
Periodo: 04/04/2016 – 15/04/2016
Entidad: Comunidad de Aguas Nuestra Señora del Socorro
Importe contratado: 100,71 €

Título: Determinación de pesos muestrales en encuestas con múltiples escenarios
Investigador principal: Enrique Francisco González Dávila
Periodo: 01/05/2016 – 30/06/2016
Entidad: Instituto Canario de Estadística (Istac)
Importe contratado: 1.000,00 €

Título: Análisis y explotación de datos de incidencias de emergencias y seguridad en Canarias
Investigador principal: Carlos Javier Pérez González
Periodo: 15/04/2016 – 14/04/2017
Entidad: Dirección General de Seguridad y Emergencia
Importe contratado: 19.206,50 €

Título: Evaluación ecofisiológica de varios pinos canarios históricos y singulares (El Hierro, La Palma, Tenerife y Gran Canaria)
Investigadora principal: Águeda María González Rodríguez
Periodo: 22/06/2016 – 30/11/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 10.000,00 €

Título: Elaboración del estudio dendrológico del retamar en el Parque Nacional del Teide
Investigadora principal: Águeda María González Rodríguez
Periodo: 19/07/2016 - 30/11/2016
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 9.000,00 €

Título: Revisión del texto del documento: "Regional Ecosystem Profile. Macaronesian Region", producido por el grupo de trabajo macaronésico del "Biodiversity and Ecosystems Services in Territories of European Overseas (BEST)"
Investigador principal: José María Fernández-Palacios Martínez
Periodo: 10/06/2016 - 13/06/2016
Entidad: Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia
Importe contratado: 540,00 €

Título: Research phase consultancy for the preparation of a Master SC in Island Biodiversity in Jersey (Channel Islands) UK, organized by the Jersey international centre of advanced studies (JICAS)
Investigador principal: José María Fernández-Palacios Martínez
Periodo: 01/07/2016 - 30/09/2017
Entidad: UOJ LTD (Jersey International Centre of Advanced Studies)
Importe contratado: 18.000,00 €

Título: Definición de estado preoperacional del medio receptor y sedimentos del medio marino del entorno del emisario submarino de la estación desaladora de agua de mar de Granadilla, 2016
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 06/07/2016 - 06/09/2016
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 3.465,91 €

Título: Evaluación de las aguas de riego de la isla de Lanzarote
Investigadora principal: María Luisa Tejedor Salguero
Periodo: 26/09/2016 - 25/01/2017
Entidad: Cabildo de Lanzarote
Importe contratado: 16.500,00 €

Título: Informe para SGS sobre el nivel de investigación realizado por una empresa
Investigador principal: Juan José Salazar González
Periodo: 15/01/2016 - 14/10/2016
Entidad: SGS ICS Ibérica, S.A.
Importe contratado: 430,00 €

Título: Análisis del balance ligamentoso de la PTR tipo Attune en extensión, completa de la rodilla, flexión de 90o, flexión de 60o y flexión de 30o
Investigador principal: Agustín Lorenzo Castañeyra Perdomo
Periodo: 01/07/2016 - 30/09/2016
Entidad: Ossaforma S.L.
Importe contratado: 7.500,00 €

Título: Definición de estado preoperacional del medio receptor y sedimentos del medio marino en el entorno submarino de la estación desaladora de agua de mar (E.D.A.M.) del oeste de Tenerife (Fonsalía), año 2016
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 14/10/2016 - 13/11/2016
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 4.208,35 €

Título: Apoyo técnico parcial en la toma de muestras representativas para la cumplimentación de lo establecido en el programa de vigilancia ambiental previsto para la estación desaladora de agua de mar (E.D.A.M.) de granadilla, año 2016
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 24/10/2016 - 24/11/2016
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 1.709,74 €

Título: Estudio de viabilidad a escala de laboratorio del tratamiento de aguas subterráneas fluoradas por electrocoagulación
Investigador principal: Ricardo Manuel Souto Suárez
Periodo: 02/11/2016 - 30/11/2017
Entidad: Comunidad de Aguas Barranco de Vergara
Importe contratado: 30.000,00 €

Título: Puesta a punto de un método analítico y análisis de variedades de vid de Canarias
Investigador principal: Hernández Ferrer, Mariano Nicolás
Periodo: 23/11/2016 - 31/12/2016
Entidad: Instituto Canario de Calidad Agroalimentaria
Importe contratado: 50.000,00 €

Título: Validación de procesos sintéticos para la fabricación de feromonas
Investigador principal: Víctor Sotero Martín García
Periodo: 19/12/2016 - 18/06/2017
Entidad: Ferimark 2016 SL
Importe contratado: 10.070,59 €

Título: Análisis de distribución histórica y distribución actual de las especies Cystoseira abies-marina, Cystoseira tamariscifolia y Cystoseira mauritanica en la provincia occidental canaria para la toma de decisiones en la elaboración de sus planes de recuperación
Investigador principal: Marta Sansón Acedo
Periodo: 19/12/2016 - 01/12/2017
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 57.800,00 €

Título: Plant and vegetation. Publish under the imprint Springer
Investigador principal: Marcelino José Del Arco Aguilar
Periodo: 17/11/2016 – 31/09/2017

Entidad: Springer International Publishing AG
Importe contratado: 1.200,00 €

Título: Programa de Vigilancia y control ambiental
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 17/11/2016 – 30/06/2017
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 46.134,90 €

Título: 2a Prórroga del "Servicio de vigilancia estructural de los emisarios de Radazul y Tabaiba"
Investigador principal: Juan Heliodoro Ayala Díaz
Periodo: 02/01/2017 – 31/12/2017
Entidad: Ilustre Ayuntamiento de El Rosario
Importe contratado: 3.424,00 €

Título: Asistencia técnica en el análisis de los tipos de innovación de acuerdo al Manual de Oslo (2016)
Investigador principal: Jorge Méndez Ramos
Periodo: 19/01/2016 – 28/01/2016
Entidad: Abaco Auditores Consultores, S.L
Importe contratado: 800,00 €

Título: Cátedra Cajamar Agroalimentaria de La Universidad de La Laguna
Investigador principal: Raimundo Manuel Cabrera Pérez
Periodo: 17/09/2016 – 28/02/2017
Entidad: Universidad de La Laguna
Importe contratado: 9.640,00 €

5.3.- Ciencias de la salud

Título: Acuerdo entre la Universidad de La Laguna y la Fundación Canaria General de la Universidad de La Laguna para la encomienda de gestión de los servicios del laboratorio o Unidad de cribado neonatal de la Universidad de La Laguna
Investigador principal: Eduardo Domenech
Periodo: 01/01/2015 – 31/12/2016
Entidad: Universidad de La Laguna
Importe contratado: 432.280,00 €

Título: Evaluación de la calidad y eficacia de procedimientos endoscópicos y quirúrgicos relacionados con la patología del aparato digestivo
Investigador principal: Enrique Quintero/Ángel Carrillo
Periodo: 07/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Instituto Médico Quirúrgico de Enfermedades Digestivas de Tenerife SL
Importe contratado: 4.000,00 €

Título: Contribución de la Ozonoterapia al tratamiento de las enfermedades inflamatorias y cardiovasculares
Investigador principal: Rafael Martínez Sanz
Periodo: 27/01/2016 – 31/01/2016
Entidad: Instituto Canario Cardiovascular
Importe contratado: 4.000,00 €

Título: Estudio oftálmico transversal comparado entre pacientes diabéticos de ámbito privado y público durante el periodo 2016-2017
Investigador principal: Miguel Ángel Serrano García
Periodo: 18/01/2016 – 17/01/2017
Entidad: Miguel Serrano SLP
Importe contratado: 7.200,00 €

Título: Concentración de Radón en Edificio Policía Local de Santa Cruz de Tenerife. Evaluación de riesgos aplicando la normativa vigente (febrero 2016)
Investigador principal: José Hernández Armas
Periodo: 09/06/2016 - 08/07/2016
Entidad: Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Importe contratado: 1.510,59 €

Título: Estudio de resultados a largo plazo de las artroplastias totales de cadera no cementadas y artroplastias de rodilla.
Investigador principal: José Luis Pais Brito
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Cecoten S.L.
Importe contratado: 4.808,00 €

Título: Actividades de supervisión y asesoramiento sobre procedimientos en el diagnóstico y tratamiento de las incontinencias urinarias en general, incluyendo todos aquellos aspectos del estudio y tratamiento de la incontinencia urinaria y otros trastornos funcionales del tracto urinario inferior.
Investigador principal: David Manuel Castro Díaz
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Instiurodin S.L.
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Abordaje psicodermatológico en pacientes con enfermedad cutánea de variada severidad
Investigador principal: Marta Carmen García Bustinduy
Periodo: 01/03/2016 – 28/02/2017
Entidad: Centro de Investigación y Terapéutica Dermatológica SLP
Importe contratado: 4.200,00 €

Título: Implicaciones clínico-laborales de los trastornos ansioso-depresivos (2016)
Investigador principal: Wenceslao Peñate Castro
Periodo: 15/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Hipatía Grupo Psicológico S.L.
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Análisis y diagnóstico de la organización, la estructura del servicio y de la formación en el ámbito de Seguridad Integral
Investigador principal: Luis Alberto García García

Periodo: 01/04/2016 - 31/05/2016
Entidad: Ayuntamiento de la Histórica Villa de Adeje
Importe contratado: 12.840,00 €

Título: Vigilancia entomológica frente a Aedes aegypti en la Comunidad Autónoma de Canarias
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 15/09/2016 - 01/12/2016
Entidad: Universidad de Zaragoza
Importe contratado: 16.800,00 €

Título: Análisis de parámetros parasitológicos de muestras de aguas residuales
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 08/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Mas Control 3 Canarias S.L
Importe contratado: 1.638,00 €

Título: Determinación de huevos de Nemátodos en muestras de aguas.
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 07/01/2016 – 29/04/2016
Entidad: Canatec 35, S.L.
Importe contratado: 1.017,12 €

Título: Asistencia técnica para la implantación de medidas recogidas en la planificación estratégica
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 19/10/2015 – 17/05/2016
Entidad: Servicio Canario de Salud
Importe contratado: 15.000,00 €

Título: Apoyo parental online y formación de técnicos deportivos para mejorar la práctica deportiva escolar y constituir una cultura basada en la convivencia
Investigador principal: Josefa Juana Amelia Rodrigo López
Periodo: 16/05/2016 – 30/12/2016
Entidad: Dirección General de Deportes
Importe contratado: 5.000,00 €

Título: Análisis de la calidad del empleo y las trayectorias laborales en el municipio de Adeje
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 20/05/2016 – 19/12/2016
Entidad: Ayuntamiento de la Histórica Villa de Adeje
Importe contratado: 17.250,00 €

Título: Proyecto de investigación sobre la realidad de los Consejos Escolares Municipales y de Centros Educativos
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 02/05/2016 – 01/10/2016
Entidad: Consejo Escolar de Canarias
Importe contratado: 6.294,12 €

Título: Plan de Mejora de la Calidad de los Servicios Municipales de El Sauzal
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 01/05/2016 – 31/12/2016
Entidad: Ayuntamiento de El Sauzal
Importe contratado: 12.840,00 €

Título: Enfermedades humanas transmisibles por el agua
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 16/06/2016 – 08/07/2016
Entidad: UTE Reutilización y Desalación Tenerife
Importe contratado: 6.420,00 €

Título: Implementación de la vigilancia entomológica del vector Aedes aegypty y Aedes albopictus en puertos y aeropuertos de las Islas de Fuerteventura, La Gomera y El Hierro durante el año 2016
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 16/03/2016 - 06/06/2016
Entidad: Servicio Canario de Salud
Importe contratado: 9.500,00 €

Título: **Análisis de datos relacionados con aforamiento, capacidad de carga y tiempos de espera en las instalaciones de teleférico en el pico Teide**
Investigador principal: Miguel Ángel García Bello
Periodo: 01/04/2016 – 31/05/2016
Entidad: Teleférico del Teide
Importe contratado: 2.247,00 €

Título: **Plan de Teleformación del Municipio de Adeje**
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 07/06/2016 – 06/08/2016
Entidad: Ayuntamiento de la Histórica Villa de Adeje
Importe contratado: 6.420,00 €

Título: **Análisis de la Oferta Formativa del Municipio de Adeje**
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 02/06/2016 – 31/12/2016
Entidad: Ayuntamiento de la Histórica Villa de Adeje
Importe contratado: 19.260,00 €

Título: **Realización de Informe Técnico de la Gran Enciclopedia Virtual de las Islas Canarias**
Investigador principal: Antonio Francisco Rodríguez Hernández
Periodo: 15/07/2016 – 15/10/2016
Entidad: Tafor Publicaciones SL
Importe contratado: 10.000,00 €

Título: **Controles radiológicos del agua de consumo para EMALSA**
Investigador principal: José Hernández Armas
Periodo: 09/06/2016 - 08/07/2016
Entidad: Empresa Mixta de Aguas de Las Palmas SA
Importe contratado: 700,00 €

Título: **Determinación de aerobios totales y de mohos y levaduras**
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 06/01/2016 – 31/07/2016
Entidad: Bioken Soluciones Ecológicas
Importe contratado: 125,89 €

Título: Vigilancia entomológica frente a Aedes aegypti en la Comunidad Autónoma de Canarias
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 15/09/2016 - 01/12/2016
Entidad: Universidad de Zaragoza
Importe contratado: 16.800,00 €

Título: Ansiedad y esquizofrenia
Investigadora principal: María Lourdes Fernández López
Periodo: 15/09/2016 - 14/09/2017
Entidad: Sociedad para la Investigación y Asistencia en Salud Mental SL
Importe contratado: 8.000,00 €

Título: Análisis microbiológico de muestras de agua para la comunidad de aguas "Brisas de Anaga"
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 12/09/2016 – 16/09/2016
Entidad: Servicios de Aguas de Anaga
Importe contratado: 271,76 €

Título: Análisis microbiológico de muestras de agua para la S.C.L. Ganaderos del Hierro
Investigador principal: Basilio Valladares Hernández
Periodo: 03/10/2016 - 07/10/2016
Entidad: S. Coop. Ganaderos del Hierro
Importe contratado: 251,76 €

Título: Performing an experiment with Event-Related Potentials (ERP)
Investigador principal: Manuel de vega Rodríguez
Periodo: 20/12/2016 – 30/04/2017
Entidad: Université Paris Descartes
Importe contratado: 2.461,00 €

Título: Unidad de Apoyo e-dHUCativo (U.A.e-dHUCativo) 2016
Investigador principal: Luis Alberto García García
Periodo: 01/07/2016 - 30/11/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 15.000,00 €

Título: El proceso de transición a la vida adulta de los jóvenes extutelados en la provincia de S/C de Tenerife
Investigador principal: Eduardo Martín Cabrera
Periodo: 20/12/2016 - 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 17.996,00 €

Ciencias sociales y jurídicas

Título: Informe jurídico sobre la actuación del Ayuntamiento de Santa Lucía para participar en el concurso eólico de 2004.
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 15/10/2015 – 15/01/2016
Entidad: Nueva Canarias
Importe contratado: 9.630,00 €

Título: Análisis del gasto en el servicio de gestión de residuos urbanos en municipios en la isla de Tenerife (proyecto AGRUM)
Investigador principal: Noemi Padrón Fumero
Periodo: 20/01/2016 – 19/01/2017
Entidad: Cabildo Insular de Tenerife
Importe contratado: 17.950,00 €

Título: Redacción de borrador de "Ordenanza reguladora de los procedimientos de intervención municipal en las obras" y revisión de la "Ordenanza reguladora de las condiciones para la instalación de ascensores"
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 21/01/2016 – 21/03/2016
Entidad: Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Importe contratado: 10.700,00 €

Título: Valoración económica y financiera del Polígono Playa Las Teresitas, así como del Convenio Urbanístico de 2001
Investigador principal: Urbano Medina Hernández
Periodo: 21/01/2016 – 30/06/2016
Entidad: Miguel Zerolo Aguilar
Importe contratado: 15.900,00 €

Título: Asesoramiento técnico sobre la implantación de Vehículos Eléctricos en la Isla de Tenerife
Investigador principal: Francisco Javier Ramos Real
Periodo: 19/02/2016 – 31/12/2016
Entidad: Cabildo Insular de Tenerife
Importe contratado: 6.294,12 €

Título: Evaluación de la rentabilidad de la producción de tomate canario de exportación y sus repercusiones sobre la economía de las Islas
Investigador principal: José Juan Cáceres Hernández
Periodo: 07/03/2016 – 30/11/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 16.050,00 €

Título: Análisis jurídico y formulación de propuestas de regulación sobre el suelo, su ordenación y su gestión, en el marco de la elaboración de la nueva Ley del Territorio
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 05/10/2015 – 10/03/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 18.190,00 €

Título: Análisis de la formación y empleo turístico en el municipio de Adeje
Investigador principal: Eduardo Parra López
Periodo: 14/03/2016 – 14/08/2016
Entidad: Ayuntamiento de la Histórica Villa de Adeje
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Estudio de las formas de ejecución del planeamiento: problemas y alternativas
Investigador principal: Andrés Manuel González Sanfiel
Periodo: 03/02/2016 – 16/03/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 12.840,00 €

Título: Análisis y propuestas de mejora del Texto Refundido de la Ley de Ordenación del Territorio y Espacios Naturales de Canarias en materia de planificación
Investigador principal: Francisco Lorenzo Hernández González
Periodo: 18/01/2016 – 17/03/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 12.840,00 €

Título: Elaboración de seis informes de apoyo al desarrollo turístico de La Palma
Investigador principal: Pablo Rodríguez González
Periodo: 18/03/2016 – 27/03/2016
Entidad: Asociación Desarrollo Turístico La Palma (ASDETUR)
Importe contratado: 18.000,00 €

Título: Desigualdad, pobreza y cohesión social en Canarias. Análisis de su incidencia y distribución entre la población canaria
Investigador principal: David Padrón Marrero
Periodo: 01/03/2016 – 27/06/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 17.853,00 €

Título: Estudio sobre el modelo de financiación de las Universidades Canarias
Investigador principal: Urbano Medina Hernández
Periodo: 02/06/2016 – 01/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 12.500,00 €

Título: Plan de Investigación de la Inmigración en Tenerife 2016
Investigador principal: Dirk Godenau
Periodo: 01/01/2016 – 31/12/2016
Entidad: Cabildo Insular de Tenerife
Importe contratado: 14.000,00 €

Título: Informe jurídico sobre la necesidad o no de planificación territorial o urbanística previa para la ejecución de la ampliación de la línea 2 del tranvía desde Tíncer hasta la Gallega
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 15/01/2016 – 15/02/2016
Entidad: Metropolitano de Tenerife, S.A.
Importe contratado: 9.360,00 €

Título: El humanismo de la Guerra Fría
Investigador principal: José Saturnino Martínez García
Periodo: 14/03/2016 – 14/03/2016
Entidad: Ediciones Prensa Libre SL
Importe contratado: 90,00 €

Título: Asistencia técnica en materia de estudio e informe sobre las posibles fórmulas jurídicas de concentración del transporte público urbano de viajeros dentro del término municipal de La Laguna.
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 26/04/2016 – 31/05/2016
Entidad: Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna
Importe contratado: 6.420,00 €

Título: Asistencia técnica sobre derecho privado y relaciones institucionales
Investigador principal: Francisco Javier Díaz Brito
Periodo: 04/05/2016 – 03/05/2017
Entidad: Sanchez-Parodi & Alonso Abogados SL
Importe contratado: 6.000,00 €

Título: Dictamen sobre la legalidad de un contrato de servicios para la defensa en juicio
Investigador principal: Juan José Guimerá Rico
Periodo: 27/04/2016 – 11/05/2016
Entidad: Icod Empresa Municipal, S.A.
Importe contratado: 2.800,00 €

Título: Elaboración de descriptores para las áreas y las competencias del Marco Común de Competencia Digital Docente
Investigador principal: Manuel Area Moreira
Periodo: 18/05/2016 – 01/12/2016
Entidad: Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de formación del Profesorado, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
Importe contratado: 17.890,00 €

Título: Asistencia técnica a la sociedad Insoft SL en materia fiscal y contable
Investigador principal: Alicia Correa Rodríguez
Periodo: 23/05/2016 – 07/07/2016
Entidad: Instrumentación y Oftalmología S.L. (Insoft)
Importe contratado: 500,00 €
Título: Asistencia técnica a la sociedad El Semillador SL en materia fiscal y contable
Investigador principal: Alicia Correa Rodríguez
Periodo: 23/05/2016 – 07/07/2016
Entidad: El Semillador SL
Importe contratado: 450,00 €

Título: Valoración y propuesta de intervención sobre las necesidades socioafectivas de los niños y niñas en situación de exclusión social, a través de las alteraciones de su expresividad psicomotriz
Investigadora principal: Josefa Sánchez Rodríguez
Periodo: 01/08/2016 - 15/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 17.768,42 €

Título: Régimen tributario del agua en Canarias
Investigador principal: Francisco Félix Clavijo Hernández
Periodo: 01/07/2016 - 31/12/2016
Entidad: Cámara Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 5.350,00 €

Título: Dictamen sobre las condiciones de subrogación de los trabajadores de VERTRESA UTE y subcontratistas
Investigadora principal: Gloria Pilar Rojas Rivero
Periodo: 08/06/2016 - 07/09/2016
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 18.190,00 €

Título: Asistencia técnico jurídica en Derecho penal económico
Investigador principal: Fernando Guanarteme Sánchez Lázaro
Periodo: 18/07/2016 - 17/01/2017
Entidad: Legalius Claim Direct SL
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Realización de un estudio de las ofertas de empleo en Internet de la provincia de Santa Cruz de Tenerife
Investigador principal: Pablo Rodríguez González
Periodo: 26/06/2016 - 27/12/2016
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 8.900,00 €

Título: Intervención con menores adoptados que presentan especiales dificultades en su desarrollo socioafectivo por la pérdida y/o formación de los procesos vinculares
Investigadora principal: Josefa Sánchez Rodríguez
Periodo: 01/08/2016 - 22/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 18.029,50 €

Título: ¿Qué mide PISA?
Investigador principal: José Saturnino Martínez García
Periodo: 01/09/2016 - 31/01/2017
Entidad: Fundación COTEC para la Innovación Tecnológica
Importe contratado: 20.000,00 €

Título: Lineamientos estratégicos para el desarrollo de nuevos e innovadores productos multidestinos de Centroamérica
Investigador principal: Eduardo Parra López
Periodo: 26/09/2016 - 03/10/2016
Entidad: Agencia de Promoción Turística de Centroamérica
Importe contratado: 5.000,00 €

Título: Asesoramiento técnico al Ayuntamiento de Adeje en la organización del VI FORO REDINTUR
Investigadora principal: Noemí Padrón Fumero
Periodo: 14/07/2016 - 13/11/2016
Entidad: Ayuntamiento de Adeje
Importe contratado: 6.042,35 €

Título: Nuevas líneas de actuación de la política de empleo en Tenerife en la estrategia 2020
Investigadora principal: María Olga González Morales
Periodo: 15/09/2016 - 12/12/2016
Entidad: Fundación Canaria Insular para la Formación, el Empleo y el Desarrollo Empresarial
Importe contratado: 18.000,00 €

Título: Medición de la sostenibilidad del turismo. Canarias como ejemplo internacional
Investigador principal: Raúl Hernández Martín
Periodo: 01/10/2016 - 31/12/2016
Entidad: Instituto Canario de Estadística (ISTAC)
Importe contratado: 16.050,00 €

Título: Dictamen sobre la organización más adecuada para la Reserva de la Biosfera de Anaga y propuesta de reglamento o estatutos
Investigadora principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 15/07/2016 - 30/11/2016
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 9.630,00 €

Título: Asistencia técnica para la implantación de medidas recogidas en la planificación estratégica
Investigador principal: Francisco Javier Díaz Brito
Periodo: 08/09/2016 - 07/09/2017
Entidad: Fundación Canaria Ralons
Importe contratado: 18.000,00 €

Título: Diagnóstico, tendencias y posibilidades del desarrollo turístico en Canarias. Un marco de referencia para el establecimiento de estrategias
Investigador principal: Raúl Hernández Martín
Periodo: 03/10/2016 - 15/11/2016
Entidad: Promotur Turismo Canarias, S.A.
Importe contratado: 6.420,00 €

Título: Asesoramiento integral a la Presidencia del Gobierno, sobre diferentes alternativas de política económica. Prórroga.
Investigadora principal: Ana Lorenza González Pérez
Periodo: 01/10/2016 - 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 7.650,50 €

Título: Dictamen jurídico sobre el otorgamiento de una licencia comercial para la instalación de un establecimiento en un centro que ya cuenta con licencia comercial específica
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 15/10/2016 - 10/11/2016
Entidad: Tropicana Atlántico SL
Importe contratado: 9.000,00 €

Título: Viabilidad económica y financiera de una Escuela Infantil
Investigador principal: Urbano Medina Hernández
Periodo: 15/10/2016 - 10/11/2016
Entidad: Ayuntamiento de Tegueste
Importe contratado: 7.400,00 €

Título: Auditoria de redes sociales Turismo de Tenerife
Investigador principal: Eduardo Parra López
Periodo: 02/11/2016 - 01/12/2016
Entidad: SPET Turismo de Tenerife S.A
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Redacción de la Ordenanza municipal reguladora de las actividades inocuas o no clasificadas del municipio de Santa Cruz de Tenerife
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 20/10/2016 - 19/11/2016
Entidad: Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
Importe contratado: 6.000,00 €

Título: Evaluación del proyecto I+D+i “Sistema multidispositivo y multimedia de contenidos digitales interactivos-conect ibook”
Investigadora principal: Olga María Alegre De la Rosa
Periodo: 01/06/2016 - 07/07/2016
Entidad: EQA Certificados I+D+i SL
Importe contratado: 80,00 €

Título: Dictamen sobre las consecuencias del efecto directo de la Directiva 2014/24/UE sobre contratación pública en el funcionamiento de la empresa pública "Gestión del Medio Rural de Canarias"
Investigador principal: Villar Rojas, Francisco José
Periodo: 03/10/2016 - 30/11/2016
Entidad: Gestión del Medio Rural de Canarias SAU
Importe contratado: 9.000,00 €

Título: Intervención con menores en situación de desamparo que presentan especiales dificultades en su desarrollo socioafectivo por la pérdida de los procesos vinculares
Investigadora principal: Sánchez Rodríguez, Josefa
Periodo: 19/09/2016 - 31/12/2016
Entidad: Instituto Insular de Atención Social y Sociosanitaria (IASS)
Importe contratado: 1.453,94 €

Título: Borrador de reglamento del Registro de Planeamiento de Canarias
Investigadora principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 01/11/2016 - 30/06/2017
Entidad: GRAFCAN
Importe contratado: 17.995,00 €

Título: Encuesta sobre hábitos deportivos de la población adulta de Tenerife: análisis de necesidades para la prevención de la salud
Investigadora principal: Dolores Lidia Cabrera Pérez
Periodo: 13/12/2016 - 30/05/2017
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 17.950,00 €

Título: Estudio jurídico sobre el régimen de tasa o tarifa aplicable según las distintas modalidades de gestión de los servicios públicos.
Investigadora principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 23/11/2016 - 22/12/2016
Entidad: Ajuntament de Terrasa
Importe contratado: 12.000,00 €

Título: Tamaño, estrategia y resultados de las cooperativas agroalimentarias en Canarias.
Investigadora principal: Cándido Román Cervantes
Periodo: 16/12/2016 - 15/12/2017
Entidad: Fundación Canaria Cajamar
Importe contratado: 8.000,00 €

Título: Borrador de Reglamento de Planeamiento en desarrollo de la futura Ley del Suelo de Canarias
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 27/10/2016 - 30/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 18.190,00 €

Título: Intervención psicomotriz con menores en situación de riesgo por discapacidad o especiales condiciones sociales
Investigador principal: Josefa Sánchez Rodríguez
Periodo: 03/10/2016 - 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 20.000,00 €

Título: Análisis del gasto en el servicio de gestión de residuos urbanos en los municipios de Canarias
Investigador principal: Noemi Padrón Fumero
Periodo: 28/11/2016 – 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 17.950,00 €

Título: Legal Opinión sobre situación jurídico urbanística de un complejo de apartamentos situado en La Oliva (Fuerteventura)
Investigador principal: Francisco José Villar Rojas
Periodo: 30/11/2016 – 30/12/2016
Entidad: Sociedad De Explotación Turística Pierre Et Vacances España, S.L. (Sociedad Unipersonal)
Importe contratado: 16.050,00 €

Título: Redacción de artículos de opinión
Investigador principal: José Saturnino Martínez García
Periodo: 11/01/2016 – 30/12/2016
Entidad: Diario de Prensa Digital SL
Importe contratado: 840,00 €

Título: Asistencia técnica para la implantación de medidas recogidas en la planificación estratégica
Investigador principal: Francisco Javier Díaz Brito
Periodo: 15/11/2016 – 14/11/2017
Entidad: Fundación Canaria Unión Deportiva Las Palmas
Importe contratado: 12.840,00 €

5.5.- Ingeniería y arquitectura

Título: Brewer Ozone Spectrophotometer Characterization
Investigador principal: Manuel Jesús Rodríguez Valido
Periodo: 01/02/2016 - 20/02/2016
Entidad: KIPP & ZONEN BV
Importe contratado: 3.000,00 €

Título: Assessment of Plenoptic Refocusing Methods for 3D Visions-Based Relative Navigation
Investigador principal: José Manuel Rodríguez Ramos
Periodo: 01/03/2016 – 31/10/2016
Entidad: European Space Agency
Importe contratado: 79.965,00 €

Título: Estudio previo para el desarrollo farmacéutico de medicamentos pediátricos
Investigador principal: José Bruno Celso Fariña Espinosa
Periodo: 25/01/2016 – 24/06/2016
Entidad: Medichem S.A.
Importe contratado: 6.941,18 €

Título: Consolidación de la Plataforma Open Data. Iniciativas para la adopción de estrategias Bigdata y smart island
Investigador principal: José Luis Roda García
Periodo: 20/04/2016 – 19/02/2017
Entidad: Cabildo Insular de Tenerife
Importe contratado: 43.500,00 €
Título: Realización de una analítica general de aguas. Prórroga 2016
Investigador principal: María del Cristo Marrero Hernández
Periodo: 30/03/2015 – 30/03/2017
Entidad: Consejo Insular de Aguas de Tenerife
Importe contratado: 57.500,00 €

Título: Desarrollo y caracterización de un producto sanitario basado en un apósito para su uso en heridas complejas
Investigador principal: Carmen María Évora García
Periodo: 16/05/2016 – 31/10/2016
Entidad: Universidad País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Importe contratado: 6.000,00 €

Título: Asesoramiento en materia de Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado (fase I)
Investigador principal: Félix Ángel Herrera Priano
Periodo: 21/04/2016 – 20/05/2016
Entidad: Cluster de la Ingeniería de Canarias
Importe contratado: 299,60 €

Título: Asesoramiento técnico sobre consumer electronic con tecnología lightfield
Investigador principal: José Manuel Rodríguez Ramos
Periodo: 15/06/2016 – 14/06/2017
Entidad: Wooptix, S.L.
Importe contratado: 195.882,35 €

Título: Métodos de medidas y diseño de herramientas de análisis para las mejoras en el transporte Metropolitano de Tenerife
Investigadora principal: Viana Lida Guadalupe Suárez
Periodo: 01/07/2016 - 31/12/2016
Entidad: Metropolitano de Tenerife SA
Importe contratado: 400,00 €

Título: Desarrollo y control de fórmulas magistrales de interés en pediatría Investigador principal: José Bruno Celso Fariña Espinosa
Periodo: 01/12/2016 - 30/11/2017
Entidad: Instituto Tecnológico del Medicamento Individualizado
Importe contratado: 6.000,00 €

Título: Servicio de asistencia en el análisis del registro general turístico, para su explotación estratégica en entornos abiertos (OPEN DATA)
Investigador principal: José Luis Roda García
Periodo: 15/12/2016 – 31/12/2016
Entidad: Gobierno de Canarias
Importe contratado: 19.206,50 €

Título: Development of Plenoptic Contents Acquisiton Algorithms
Investigador principal: José Manuel Rodríguez Ramos
Periodo: 13/09/2016 – 31/12/2016
Entidad: Electronic And Telecommunications Research Institute
Importe contratado: 32.068,24 €

Título: Desarrollo de la primera cera biodegradable y biocompatible de España fabricada en Canarias para tablas de surf y otros deportes acuáticos
Investigadora principal: Andrea Brito Alayón
Periodo: 01/10/2016 - 31/12/2016
Entidad: 310D Comunicación Gráfica - Ánima Surf
Importe contratado: 3.210,00 €

Título: Informe sobre medidas a adoptar para evitar daños provocados por las raíces de laureles (ficus microcarpa) en la plaza de los patos de Santa Cruz de Tenerife
Investigadora principal: María Candelaria Vera Batista
Periodo: 29/11/2016 - 15/12/2016
Entidad: Cabildo de Tenerife
Importe contratado: 377,65 €

Título: Seguimiento de los elementos que integran el sistema de regadío con aguas regeneradas de las ciudades de Santa Cruz de Tenerife, La Laguna, Adeje y Arona en el Sur de Tenerife y Valle Guerra. Área físico-química. Prórroga 2016.
Investigador principal: María del Cristo Marrero Hernández
Periodo: 18/11/2016 – 17/11/2019
Entidad: BALTEN
Importe contratado: 112.350,00 €

Título: Informe sobre los materiales de las nasas artesanales. Previa y post inmersión
Investigador principal: María Milagros Laz Pavón
Periodo: 15/12/2016 - 15/01/2017
Entidad: Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico, S.L (CIMA)
Importe contratado: 900,00 €

3.5 Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la Universidad de La Laguna, Cienci@ULL

Desde el año 2006, la Universidad de La Laguna (ULL) y su Fundación General (FGULL) organizan y realizan diferentes acciones (rutas científicas, ponencias y exposiciones científicas, concursos, prácticas de laboratorio, charlas profesionales, campus de verano de la ciencia y la tecnológica, mercadillos tecnológicos, ferias, cursos formativos sobre comunicación y divulgación científica, concursos, etc.), dirigidas a dar a conocer la actividad investigadora que se desarrolla en sus diferentes departamentos y estructuras científicas a la sociedad.

En el año 2013, se decide constituir una Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i), Cienci@ULL (www.ciencia.fg.ull.es). Se trata de una estructura operacional destinada a acercar su actividad investigadora a la sociedad, de una forma cercana y práctica pero sin perder el rigor científico de la misma y de la mano de su personal investigador y tecnológico. También se dirige a despertar la curiosidad científica de los/as jóvenes canarios para ayudarles a identificar sus intereses profesionales.

Para ello desarrollan cada anualidad un plan de actividades para la promoción de la cultura científica en la sociedad canaria entorno a cuatros líneas de acción, cada una de ellas dirigida a un público objetivo, concretamente:

Línea 1. Divulgación, difusión y comunicación de los resultados de investigación generados por la ULL.

Línea 2. Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales entre el alumnado de Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional.

Línea 3. Sensibilización y formación del personal investigador en el ámbito de la comunicación y divulgación de sus resultados de investigación, mostrando la necesidad de acercar el conocimiento que se genera en la ULL a la sociedad.

Línea 4. Actualización y promoción de la oferta científico-tecnológica de la ULL.

Los principales objetivos de Cienci@ULL son:

- Mejorar la cultura y conocimientos científicos de la ciudadanía, a través de la difusión, divulgación y comunicación de la actividad investigadora generada en la ULL.
- Potenciar la creatividad, el emprendimiento y el talento innovador de la comunidad estudiantil universitaria y de los titulados y tituladas, mediante la organización de talleres, charlas científicas y concursos.
- Fomento de las Vocaciones Científicas y profesionales de los jóvenes de Canarias, acercándolos a la realidad científica y las posibles salidas profesionales que ofrecen los estudios universitarios que se imparten en la ULL.
- Mostrar la ciencia como un elemento de la vida cotidiana desde edades tempranas.
- Sensibilizar al personal investigador de la necesidad de participar en actividades de divulgación y difusión dirigidas a la sociedad en general, adaptando el contenido a un lenguaje sencillo, pero sin perder el rigor científico
- Incrementar la visibilidad de los servicios y tecnologías que ofrece la ULL para cubrir las necesidades actuales de la sociedad.
- Convertirse en un referente de divulgación científica y de la innovación a nivel nacional.

Desde el 17 de mayo de 2013, Cienci@ULL forma parte de la Red de Unidades de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+I) de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), siendo la primera UCC+I Canaria en formar parte de dicho registro.

Su estructura es la siguiente:

- Dirección institucional
- Vicerrector de Investigación, Francisco Almeida Rodríguez.
- Equipo técnico y gestión. Está formado por personal investigador de la Universidad de La Laguna y técnicos de proyecto específicos.
- Responsable de Cienci@ULL, Julio Brito Santana (director gerente de la Fundación General de la Universidad de La Laguna y personal docente investigador de la ULL).
- Director académico, D. Antonio EFF-Darwich, especialista en divulgación y personal docente investigador de la ULL
- Técnicas:
- Laura García Donate, técnica senior de proyectos de promoción de conocimiento y divulgación científica.
- Yasmina Rivero Abreu, técnica junior de proyectos de promoción de conocimiento y divulgación Científica.

Departamentos y estructuras científicas de la ULL colaboradoras:

- Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias (IUETSPC)
- Instituto Universitario de Bio-orgánica Antonio González (IUBO)
- Instituto Universitario de Tecnologías Biomédicas (ITB)
- Instituto de Materiales y Nanotecnología
- Instituto Universitario de Estudios de la Mujer
- Servicio General de Apoyo a la Investigación de la ULL
- Departamento de Bellas Artes
- Departamento de Biología Animal y Edafología y Geología
- Departamento Bioquímica, Microbiologia, Biología Celular y Genética
- Departamento de Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal
- Departamento de Ciencias de la Comunicación y Trabajo Social
- Departamento de Ciencias Médicas Básicas
- Departamento de Didáctica e Investigación Educativa
- Departamento de Filología Clásica, Francesa, Árabe y Románica
- Departamento de Física
- Departamento de Geografía e Historia
- Departamento de Historia del Arte y Filosofía
- Departamento de Ingeniería Agraria, Náutica, Civil y Marítima
- Departamento de Ingeniería Informática y de Sistemas
- Departamento de Ingeniería Industrial
- Departamento de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica
- Departamento de Matemáticas, Estadística e Investigación Operativa
- Departamento de Medicina Física y Farmacología
- Departamento de Medicina Interna, Dermatología y Psiquiatría
- Departamento de Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología, Medicina Legal y Forense y Parasitología
- Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación
- Departamento de Química
- Departamento de Química Orgánica
- Departamento de Sociología y Antropología
- Departamento de Técnicas y Proyectos en Ingeniería y Arquitectura

Además, Cienci@ULL cuenta con la colaboración de los gabinetes de prensa de la ULL y la FGULL, el Aula Cultura de Divulgación Científica, Radio Campus, ULL Media y la Sección de Ciencias de Información de la Facultad de Ciencia Políticas, Sociales y de la información para potenciar la labor de comunicación de su plan de actividades.

Línea 1. Divulgación, difusión y comunicación de los resultados de investigación generados por la ULL

I Muestra de Documental Científico La Laguna es Ciencia

El Ayuntamiento de La Laguna, de la mano de la Universidad de La Laguna y su Fundación General, quisieron convertir la ciudad de San Cristóbal de La Laguna en la sede de la Ciencia durante el mes de mayo, a través de la organización de un amplio programa de actividades compuesto por ferias, concursos, talleres, exposiciones o proyección de documentales científicos y que tenía como principal finalidad potenciar la curiosidad científica de la sociedad canaria, mostrándoles de primera mano el impacto de la ciencia y la tecnología en el entorno que nos rodea.

Una de las actividades principales que se desarrollaron fue una muestra de documental científico introducida por expertos y amateurs, los cuales quisieron mostrar su ciencia o la ciencia en general de una forma diferente. Se buscaba potenciar el interés de la sociedad por la misma y crear un espacio de comunicación entre los expertos científicos y la ciudadanía. Esta iniciativa estuvo acompañada por exposiciones y concurso de carácter divulgativo.

Esta muestra abordó diferentes áreas (física, química, astronomía, biodiversidad, matemáticas, biología de la conservación…) ligadas a los diferentes retos a los que la humanidad ha tenido que enfrentarse a lo largo de su historia, así como los actuales desafíos de la sociedad. A continuación, se describen las principales características de esta actividad: La sesión de mañana se destinó a centros escolares de educación Secundaria y Bachillerato y la sesión de tarde para el público en general.

- Muestra de documentales científicos adaptados al alumnado de Secundaria, bachillerato o formación profesional.
- Presentación de la actividad investigadora de la ULL a través de videos divulgativos realizados en el marco del Proyecto ULL Research realizado por la Unidad de

Docencia Virtual de la ULL y financiados por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología.

- Piezas divulgativas del IAC.
- Muestra de documentales científicos Bienal Ronda 2014, por la tarde se proyectaron una selección de los documentales finalistas de la edición XXVII de la Bienal de Cine Científico que organiza la Asociación Española de Cine Científico. Cada una de estas piezas estuvo acompañadas de una pequeña introducción que facilite al espectador a entender o interpretar.
- La actuación de Guido Santos el 17 de mayo, doctorando de la Universidad de La Laguna y finalista de finalista en el concurso de monólogos científicos Famelab de la FECYT.
- El 18 de mayo a partir de 17:40 proyección del documental "Telesforo Bravo. El Hombre que Escuchaba las piedras". Pieza promovida por Miradas Doc.
- En esta actividad participaron los siguientes centros escolares I.E.S. Seminario Diocesano de Tenerife, Colegio Colón, Escuelas Pías Santa Cruz de Tenerife, IES Nicolás Estévez Borges, Escuelas Pias Santa Cruz de Tenerife, IES Cabo Blanco, IES Granadilla de Abona, IES Sabino Berthelot, IES Los Naranjeros.

III Feria de las Vocaciones Científicas y Profesionales de Canarias

En los últimos años, Canarias se ha convertido en una de las principales comunidades españolas con mayor tasa de abandono escolar, siendo una de sus principales causas la poca motivación que tiene el alumnado y que proviene, principalmente, del desconocimiento de sus posibles salidas laborales. Esto supone un obstáculo importante para la creación de una sociedad en auge basada en el conocimiento y la innovación.

Es por ello, que desde el año 2013 la Universidad de La Laguna y su Fundación General junto con otras entidades y empresas canarias aúnan fuerzas para "incrementar el interés de los niños y las niñas y la juventud por la ciencia, la tecnología, la innovación y el emprendimiento para el desarrollo de su futuro profesional y el de Canarias", mediante la realización de diferentes iniciativas. Una de ellas es el Programa para el Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales del alumnado de Secundaria y Formación Profesional.

Dentro de este proyecto organizan y desarrollan anualmente la "Feria de Vocaciones Científicas y Profesionales de Canarias" que tiene como principal objetivo "informar, orientar, formar y motivar al alumnado de dichos niveles educativos, acercándolo al ámbito científico y profesional, a la vez que se resuelven sus dudas e inquietudes acerca de sus posibles salidas laborales". Para ello, se ha diseñado un itinerario de actividades compuesto por: exposiciones, talleres, charlas, entrevistas científicas, etc., que se desarrolla durante dos días en una zona abierta del municipio de La Laguna.

La III Feria de Vocaciones Científicas y Profesionales de Canarias, fue un evento de dos días con el que, principalmente, se buscaba incrementar el interés de los y las jóvenes de la isla de Tenerife por la ciencia, la tecnología, la innovación y el emprendimiento para el desarrollo de su futuro profesional.

Actividades:

Exposiciones demostrativas. Contamos con la participación de diferentes grupos de investigación de la Universidad de La Laguna así como otros organismos públicos y centros de I+D, para que expongan su actividad investigadora a través de la realización de pequeños talleres prácticos o exposiciones demostrativas de 20 minutos de duración. Se distribuyeron por áreas de conocimiento: (i) Biomedicina y Salud, (ii) Ciencias, Ingeniería y Tecnología, (iii) Energía, Biodiversidad y Medioambiente, (iv) Ciencias Sociales y (v) Arte y Patrimonio.

Charlas profesionales. Se organizó una serie de charlas informativas impartidas por profesionales de diferentes áreas de conocimiento, con el objetivo de que contaran al alumnado su trayectoria y experiencia.

Talleres prácticos. Se habilitaron dos espacios para el desarrollo de diferentes talleres vinculados con modelización e impresión 3D, ciencia básica, aplicaciones TIC, etc. Cada taller tendrá una duración de 60 minutos.

Entrevistas divulgativas. La Feria tiene un sentido meramente divulgativo de la actividad científica que se desarrolla en los diferentes centros de I+D canarios hacia la sociedad, es por ello que en vivo se realizó un programa donde se entrevistará a diferentes investigadores e investigadoras acerca de su labor de científica y se emitirá en directo el programa “Galaxias y Centellas”.

Se celebró en horario de mañana y tarde, de 10 a 14 horas y de 16 a 19 horas, el jueves 26 y el viernes 27 de octubre en las calles de La Laguna Obispo Rey Redondo y Viana, tomando como "base de operaciones" la Casa de los Capitanes.

En esta actividad participaron numerosos grupos de investigación y estructuras científicas de la Universidad de La Laguna como el Servicio General de Apoyo a la Investigación, el grupo de Geografía para el Desarrollo, el de Computación en Paralelo, el de Fabricación Digital o la sección de Biología Animal. También estuvieron presentes centros de investigación y desarrollo como el Museo de la Ciencia y el Cosmos, el Centro de Conservación de la Biodiversidad Agrícola de Tenerife, Parque Científico y Tecnológico de Tenerife, con el Proyecto FIRST LEGO League Canarias, o el Instituto Tecnológico y de Energías Renovables.

Además de los cientos de personas que se acercaron a la Feria, participaron estudiantes de varios centros de la Isla. La III Feria de las Vocaciones Científicas y Profesionales de Canarias fue el último acto del Mes de la Ciencia y la Tecnología de la ciudad de La Laguna.

Jornadas Agustín de Betancourt 2016

La Universidad de La Laguna, a través de Cienci@ULL, y el Instituto de Productos Naturales del CSIC organizaron las jornadas de Agustín de Bentancourt en el Museo Militar de Almeida.

Se realizó un programa del 3 al 20 de mayo de 2017 actividades compuesto por una feria divulgativa, charlas y exposiciones científicas.

Exposición “Ciencia, Música e Historia”

La exposición “Ciencia, Música e Historia” se enmarca en el proyecto “Escucha, Explora y Aprende”, organizado bajo la dirección del profesor Antonio Eff-Darwich Peña. Ha contado también con la colaboración del Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) y con la financiación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y el Ministerio de Economía y Competitividad.

El objetivo fue fomentar el aprendizaje de la ciencia en el alumnado de Primaria, de los centros escolares de la isla de Tenerife, de forma entretenida; se abarcaron distintos periodos históricos, desde la época antigua hasta figuras recientes como Albert Einstein o Telésforo Bravo. Cada módulo se ocupaba de un descubrimiento científico concreto y muestra características de su descubridor o descubridora, en qué contexto histórico y social tuvo lugar y la música que rodeaba el ambiente científico en ese momento.

El alumnado del Grado de Maestro/a de Educación Primaria de la ULL fue el encargado de elaborar y poner en práctica los diecisiete módulos que constituyen la muestra. En cada caso y atendiendo a la edad de los grupos, se utilizaron diferentes recursos didácticos como la representación teatral. La actividad se realizó los días 24, 25 y 26 de octubre de 2016 y contó con la participación de los siguientes centros escolares Colegio Nuryana, CEIP Las Mercedes, Colegio Internacional Costa Adeje, CEIP Aguere Nuryana, CEIP Nuestra Señora de La Luz, Colegio Internacional Costa Adeje, Colegio Hispano Británico, CEIP La Estrella y el I.E.S. Seminario Diocesano De Tenerife.

Línea 2. Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales del alumnado de Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional

FIRST LEGO League Canarias 2016

FIRST LEGO League es un proyecto de alcance internacional dirigido a fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas a través de la robótica. En el año 2016, la Universidad de La Laguna y su Fundación General ejercieron de entidades co-organizadoras de la Final Regional de Canarias y de patrocinadoras en la Final Europea.

Esta actividad es organizada por el Cabildo Insular de Tenerife, a través del Parque Científico y Tecnológico de Tenerife, y la Fundación Scientia y cuentan con la coorganización de los Ayuntamientos de Santa Cruz y Arona, la Universidad de La Laguna y su Fundación General.

Al igual que en las ediciones pasadas, la Universidad de La Laguna, a través de Cienci@ULL, fue la encargada de identificar y formar a un plantel de investigadores, técnicos y personal de transferencia de conocimiento, procedentes de sus departamentos o de otros centros de I+D. Su función fue la de científicos/as y jueces que valoraron el trabajo realizado por los centros escolares que participan en las modalidades FL JR (6-9 años) y FLL (10-16 años) respectivamente.

Para el Torneo Regional del 2016 se contó con 32 científicos/as y jueces, concretamente 5 científicos/as y 27 jueces (de los cuales, 21 son personal investigador de la Universidad de La Laguna, 4 son personal de la Universidad Europea, 1 técnico de la OTRI del IAC y 1 técnico del ITER), los cuales valoraron el trabajo realizado por 43 equipos procedentes de centros escolares de Canarias (Salvo de la Gomera y el Hierro), 19 para la modalidad FLL Jr. 24 en la modalidad FLL.

La Función de los científicos fue valorar y motivar a los equipos de 6-9 en años (modalidad FLL JR) sobre el trabajo que han realizado en su proyecto de investigación (una maqueta realizada con legos que muestre la solución al reto propuesto) y en los Valores FLL. Los/as Jueces fueron los encargados de valorar y puntuar el trabajo realizado por los equipos de 10-16 años en tres ámbitos: (1) el diseño y programación del Robot, (2) Proyecto de investigación y (3) Valores FLL.

Este año la temática del proyecto se denominó Trash Trek y consistió en buscar nuevas formas de gestionar los residuos. Los equipos tendrán que explorar en profundidad la temática residual, pasando por las distintas fases de recolección, clasificación y reutilización inteligente.

Además, ese año, con la colaboración especial de la empresa Urbaser, se platearon una serie de problemáticas para que los equipos conozcan y estudien para el desarrollo de sus proyectos.

Para desarrollar una valoración correcta del trabajo de los equipos en los tres retos se hizo necesario que los equipos de los científicos/as y Jueces sean multidisciplinares: especialistas en robótica, automatización, ingeniería, ciencias básicas (física, biología, química y sociales) y educación.

Además, para esta cuarta edición, se ha participado nuevamente en la organización de la Feria Científica “Diviértete y Experimenta “, que se desarrolla de forma paralela al Torneo de First Lego League Canarias. Se trata de una muestra de la actividad investigadora que se desarrolla en los centros de I+D de Canarias, (1) a través de la realización de exposiciones prácticas; (2) la organización de talleres y actividades prácticas por empresas y asociaciones vinculadas a la Ciencia y la Robótica. Y (3) actividades de ocio como papiroflexia, pintura y actuaciones, etcétera.

Concretamente, se cuenta con 19 stands, donde participan las siguientes entidades:

La Universidad de La Laguna, que estará representada en dos stand por los grupos de investigación Grupo de Robótica de la ULL y fabricación digital, el Instituto de Productos Naturales-SCIC, el Instituto Volcanológico de Canarias, las empresas Robotix Canarias, Abaco y Cálculo Mental S.L., Droiding, Fundación Canaria Recicla y la Unión de Radio Aficionados Españoles entre otros.

I Jornada Nos Convertimos en Científicos por un Día

El 1 de abril, la Universidad de La Laguna recibió a 80 escolares, de 5º de primaria a 4º de la ESO, procedentes de los colegios de la congregación Nazaret, Sant Andreu (Barcelona), Monserrat, Nazaret Oporto, Santa María de los Volcanes Nazaret (Lanzarote), Esplugues y MDAngel. Para ello organizó una jornada de actividades educativas y divulgativas a través de su Unidad de Cultura Científica y la Innovación (Cienci@ULL).

La jornada arrancaba en el Aula Magna de las Secciones de Física y Matemáticas de la ULL con una bienvenida de la mano del director gerente de la Fundación General de la Universidad de La Laguna, el director del Secretariado de Proyectos Internacionales de la ULL, Gustavo Marrero, y la subdirectora del Instituto de Productos Naturales y Agrobiología de CSIC, Alicia Boto.

La acción tenía como objetivo principal mostrar la labor de investigación que se desarrolla en la Universidad de La Laguna. Con la intención de hacer las visitas más interesantes, se dividió al alumnado en función de su edad y se repartió a los cuatro grupos entre el Instituto de Productos Naturales y Agrobiología, los Servicios Generales de Apoyo a la Investigación (SEGAI), el Estabulario y Animalario, los equipos de Microscopía Electrónica y los laboratorios de los Grupos de Investigación de Catálisis Heterogénea, Ciencia de Superficies y Electrocatálisis y Aguas de la universidad. De esta forma, los jóvenes se familiarizaron con el método de trabajo de los equipos investigadores y experimentaron la ciencia en primera persona, a través de ejercicios prácticos de laboratorio.

Por otra parte, la Sección de Bellas Artes se convirtió en escenario de talleres científicos sobre Astrofísica y Matemáticas, Pensamiento computacional y Diseño, Modelado e Impresión 3D, impartidos por doctorandos y personal investigador.

La acción formativa, impulsada por la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación universitaria, Cienci@ULL, corresponde al Programa de Acciones para el Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales de la Isla de Tenerife, que la Universidad de La Laguna viene desarrollando desde hace meses, con la cofinanciación del Cabildo de Tenerife. Su finalidad es demostrar a los más pequeños que la ciencia puede ser divertida y despertar su interés por la investigación y la tecnología.

Programa de Acciones para el Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales del Alumnado de la Isla de Tenerife

En los últimos años Canarias se ha convertido en una de las principales comunidades españolas con mayor tasa de abandono escolar y una de sus principales causas es la poca motivación que tiene el alumnado y que proviene, principalmente, del desconocimiento de sus posibles salidas laborales. Esto supone un obstáculo importante para la creación de una sociedad en auge basada en el conocimiento e innovación.

Es por ello, que desde el año 2013 la ULL, la FGULL y el Cabildo Insular de Tenerife, aúnan fuerzas para incrementar el interés de los niños y los jóvenes canarios por la ciencia, la tecnología, la innovación y el emprendimiento para el desarrollo de su futuro profesional y el de Canarias desarrollando diferentes iniciativas. Una de ellas es el Programa para el Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales del Alumnado de Secundaria y Formación Profesional de la Isla de Tenerife, un proyecto dirigido a acercar e introducir la ciencia y la tecnología principalmente a los niveles de 3º y 4º de la ESO, Bachillerato y Formación Profesional durante los cursos 2015/16 y 2016/17. Sus acciones tenían un carácter práctico y estaban dirigidas, principalmente, a informar, orientar, formar y motivar al alumnado, acercándolo al ámbito científico y profesional, a la vez que se resolvían sus dudas e inquietudes acerca de una posible salida laboral.

El objetivo general de este programa de acciones fue "despertar las vocaciones científicas y profesionales del alumnado de Canarias, principalmente de la Isla de Tenerife, acercando la actividad investigadora que se desarrolla en la Universidad de La Laguna (ULL) en diferentes ámbitos de interés para la sociedad canaria (energía, sostenibilidad, medio ambiente, biodiversidad, biomedicina y salud, turismo y patrimonio, entre otros), de una forma cercana y coloquial, así como mostrando las principales salidas profesionales que ofrecen los diferentes programas formativos que se imparten en la ULL"

Las principales actividades desarrolladas han sido:

- Rutas Científicas de la ULL

Se diseñaron 10 rutas diferentes guiadas por las principales instalaciones de interés científico (laboratorios, talleres, etc.), Escuelas, Facultades, Institutos Universitarios y Servicios Generales de Apoyo a la Investigación (SEGAI)

de la Universidad de La Laguna vinculas a las disciplinas de geografía, Bellas Artes, biomedicina y salud, física, matemáticas, química e ingeniería. En ellas, el personal investigador les explicaba su labor de investigación mientras visitaban las instalaciones científicas, hacían uso de equipamiento científico y tecnológico y realizan pequeños experimentos.

Esta actividad se desarrolló de diciembre de 2015 a abril de 2016 y estaba dirigida al alumnado de 3º y 4º de la ESO y Bachillerato. Para su desarrollo se mandó un correo a los 137 centros escolares de secundaria y Bachillerato para informales de la actividad y el proceso de inscripción.

Las rutas fueron Química y Animalario, Biología, Geología y Paleontología, Ingeniería y Tecnología, Sección de Matemáticas, Ingeniería Naval, Física y matemáticas, Ciencias Sociales, Bellas Artes, Biomedicina y Salud I (Centro de Investigaciones Biomédicas de Canarias e Instituto de Tecnologías Biomédicas) y Biomedicina y Salud II (Sección de Medicina).

Esta actividad se realizó de enero a abril de 2016 y de noviembre a diciembre de 2016.

- Visitas a empresas

Esta actividad consistió en la realización de visitas guiadas en grupo a diferentes empresas y administraciones públicas canarias para conocer de primera mano el trabajo que se realiza en dichas entidades y la cualificación formativa y profesional que requiere cada uno de los puestos de trabajo que poseen.

Las visitas estaban dirigidas a alumnado de 3º y 4º de la ESO, de 1º y 2º de Bachillerato y Formación Profesional de Tenerife.

Concretamente, para grupos de entre 15 y 20 jóvenes a quienes, entre otras cosas, se les explicaba en qué consistía la actividad desarrollada en la empresa y cuál era la cualificación laboral de los trabajadores que la

desarrollan. Se pretendía que los estudiantes conocieran el funcionamiento de las empresas o las administraciones desde dentro, se acercaran al mundo laboral y resolvieran cualquier duda que tuvieran sobre su futuro, en este sentido.

El principal objetivo de esta acción era orientar y ayudar al alumnado en la toma de decisiones sobre su futuro profesional. Además, gracias a esta experiencia se les mostraba la importancia del desarrollo empresarial, de la mejora de los servicios en una administración y en qué medida contribuye el personal laboral a una entidad.

Esta actividad se desarrolló de enero a abril de 2016 y de noviembre a diciembre de 2016. La duración de las visitas fue de una hora y media a dos horas y se realizaron en horario de mañana, de acuerdo a la disponibilidad horaria de cada entidad participante. Las empresas que han participado han sido: Cultesa, Metro Tenerife, Montesano, Celgan, Fundación Canarias Recicla, Radio Televisión Española, Libbys, Museos de Tenerife, y Compañía Cervecera de Canarias.

- Visitas a centros de I+D

Consistió en la realización de visitas a diferentes centros de I+D para que el alumnado conociera de primera mano la actividad investigadora que se desarrolló en la isla. Fueron rutas guiadas por personal investigador o técnico y que tienen un carácter práctico con la realización de pequeños talleres prácticos.

Esta actividad se desarrolló de enero a abril de 2016. Los centros de I+D participantes fueron: CCBAT, INVOLCAN, ICIA, IPNA, ITER y PCTT

- Talleres y retos científicos

Durante el 2016 se han llevado acabo el desarrollo de diferentes talleres científico de dos horas de duración sobre:

- Energías renovables: pilas de combustible, biocombustible y óptica.
- Pensamiento computacional.

- Robótica.
- Diseño, modelado e impresión 3D.
- Matemáticas, astrofísica y ciencias básicas.
- Ciencias sociales.

Dichos talleres fueron impartidos por personal investigador de la ULL en las siguientes jornadas:

- Feria Divierte y experimenta de la First Lego celebrada el 6 de febrero en los Cristianos.
- La Noche de las Estrellas celebrada el 5 de febrero en el IES La Salle.
- Feria Científica Agustín Betancourt el 4, 5 y 6 de Mayo en el museo Almeida.
- Mes de la Ciencia de La Laguna. Celebrado en los laboratorios de la ULL durante el mes de mayo 2016. Feria de la Ciencia de Adeje, celebrada el 2 de octubre de 2016 en la Plaza de España.
- Feria de la Ciencia de La Orotava, celebrada el 13 de noviembre de 2016 en la Plaza de la Constitución.
- Miniferias de I+D de Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas de Gran Canaria, celebradas el 9, 10 y 11 de noviembre de 2016 en el Parque García Sanabria y el 16, 17 y 18 de noviembre de 2016 en la Plaza Santa Catalina, respectivamente.

Se ha beneficiado más de 1800 alumnos de 3º y 4º de la ESO, bachillerato y formación profesional de centros escolares de la isla de Tenerife desde enero a diciembre de 2016

III Edición del Campus de la Ciencia y la Tecnología de Canarias (CCT CANARIAS)

La Universidad de La Laguna (ULL) y la Universidad de las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) tienen entre sus fines "acercar a la sociedad canaria la labor de investigación que se desarrolla en sus departamentos y estructuras científicas, de una forma cercana y práctica, pero sin perder el rigor científico". Es por ello que de la mano de sus respectivas Unidades de Cultura Científica y de la Innovación, Cienci@ULL y DivulgaULPGC, diseñaron y desarrollaron, en el mes de julio de 2016, la III Edición del Campus de la Ciencia y la Tecnología de Canarias con la estrecha colaboración de la Consejería de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento del Gobierno de Canarias

El Campus de la Ciencia y la Tecnología de la Canarias (CCT CANARIAS), anteriormente conocido como Campus Cienci@ULL, es un programa formativo, de carácter práctico y lúdico, que tiene como principal finalidad "potenciar la curiosidad científica del alumnado de 3º y 4º de la ESO y 1º de Bachillerato de los centros escolares de Canarias", mostrándoles de primera mano la labor diaria que desarrolla el personal investigador de la Universidad de La Laguna (ULL), la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y los centros de I+D asociados a la misma. Para ello, cuenta con dos modalidades de participación, "Proyectos de I+D" y "Retos Científicos", cada una de ellas dirigida a un público objetivo concreto y con un itinerario de actividades específico de dos semanas de duración.El principal objetivo del CCT CANARIAS es "fomentar las vocaciones científicas entre los/as jóvenes escolares de Canarias, para la identificación de futuros científicos y tecnólogos".

Fundamentos:

- Proporciona una experiencia investigadora real de la mano del personal investigador de la ULL, ULPGC y los organismos colaboradores, para que conozcan la realidad de ser un/a investigador/a.
- Aumenta su conocimiento en los ámbitos temáticos del Campus, desde un punto de vista teórico-práctico.
- Potencia sus posibilidades de éxito en la elección de su salida laboral en el ámbito científico o profesional.
- Mejora sus conocimientos lingüísticos, sus habilidades en el ámbito de la computación y les dota de herramientas para la divulgación científica.

- Pone en valor las capacidades e infraestructuras científicas de la ULL, ULPGC y de otros centros de I+D colaboradores.
- Facilita establecer contacto con alumnado de otros centros e islas.

El CCT CANARIAS se realiza durante el mes de julio desde el año 2014, en horario de mañana (9:30 – 14:00 h), donde se desarrollan proyectos, jornadas, talleres, visitas, cursos, etc. en los diferentes campus de la Universidad de La Laguna, la Universidad de las Palmas de Gran Canaria e instalaciones de los organismos colaboradores.

La III edición del CCT CANARIAS contó con dos modalidades de participación:

- Proyectos de I+D

La actividad principal de este Campus consistió en la realización de un proyecto de I+D real, desde el planteamiento del problema hasta la comunicación y divulgación de sus resultados, bajo la dirección de un grupo de investigación de la ULL o ULPGC, de acuerdo a la provincia de procedencia, y en el marco de uno de los cuatro ejes científicos siguientes:

Eje 1. Biomedicina y salud

Eje 2. Energía, Biodiversidad y Medioambiente

Eje 3. TIC y Computación

Eje 4. Ciencia y Sociedad

Por cada eje participaron cuatro grupos de investigación, dos por cada Universidad.

Además, el alumnado participante realizó diferentes actividades complementarias científico-culturales como: visitas a otros centros de I+D, ponencias científicas, perfeccionamiento de idiomas, conocimiento y uso de equipamiento científico, utilización de herramientas e instrumentos TIC, divulgación científica, etc.

Esta modalidad estaba dirigida al alumnado de 3º y 4º de la ESO de los centros escolares de Canarias.

A continuación se recogen los grupos júnior de investigación que se conformaron y los proyectos de I+D realizados en la Universidad de La Laguna:

Biomedicina y Salud

7LabCoats. http://ciencia.fg.ull.es/tf11/
Proyecto: Estudio histológico, inmunohistoquímico y de inmunofluorescencia de muestras oculares y de plexos coroideos en un modelo animal de hipertensión arterial (HTA)

AegyptiScience. http://ciencia.fg.ull.es/tf12/
Proyecto: "Aegypti Science", realización de un modelo matemático que calcule su expansión en el archipiélago canario para poder asegurar la prevención de esta enfermedad y evitar la posible epidemia resultante.

Energía, Biodiversidad y Medioambiente

Atlántico 53.http://ciencia.fg.ull.es/tf21/
Proyecto: Estudio de contaminación marina por vertidos de barcos.

BioPT. http://ciencia.fg.ull.es/tf22/
Proyecto: Obtención de biosiesel a través de residuos del plátano y del Tomate.

TIC y Computación

Mundo. http://ciencia.fg.ull.es/tf31/
Proyecto: Desarrollo de herramientas para móviles

Kryto Science. http://ciencia.fg.ull.es/tf32/
Proyecto: Técnicas de Pensamiento computacional en los Jóvenes.

Ciencia y Sociedad

3D CREW. http://ciencia.fg.ull.es/tf41/
Proyecto: Técnicas y herramientas de diseño, modelado e impresión 3D

The Time of Geography. http://ciencia.fg.ull.es/tf42/
Proyecto: Recuperación de Caminos Tradicionales.

- Retos Científicos

Esta modalidad estaba dirigida al alumno que haya participado en alguna de las ediciones anteriores del Campus y que estuviera cursando 4º de la ESO o 1º de Bachillerato en el momento de la inscripción. Estos jóvenes ya conocen de primera mano el procedimiento que sigue un/a investigador/a para la realización de un proyecto y tienen capacidad para valorar los posibles resultados que se pueden encontrar, por lo que la actividad del campus en esta modalidad trataba de poner en práctica todo los aprendido en la edición anterior a través de la resolución de dos retos científicos ligados a las siguientes áreas: matemáticas, física, química, biología, económicas, estadística o psicología. Uno de estos retos fue propuesto por un grupo de investigación de la ULL y el otro por uno de la ULPGC y desarrollado en las instalaciones de la universidad proveniente.

Para la resolución de los retos los alumnos/as participantes se distribuyeron en equipos de trabajo de 5 alumnos. Minería al Cuadrado, Data Fire, MEKA y ECO-LAREM

Además, recibieron charlas teórico-prácticas impartidas por personal investigador, a través de las cuales se les daban pautas que le servirían de ayuda para la resolución de dichos retos. El último día del Campus se expuso las soluciones de

los retos ante un jurado de expertos que valoró los mejores resultados obtenidos y el proceso que se ha seguido por cada uno de los equipos de trabajo participantes.

Los dos retos propuestos fueron:

1. Robótica: Diseño de un Robot automatizado con aplicación a las necesidades de la realidad actual.

2. Minería de Datos: uso inteligente de datos búsqueda de patrones.

Tras la deliberación de un tribunal de científicos de la ULL, ULPGC y el IAC se acuerda otorga la mejor resolución de los retos al equipo Minería al Cuadrado.

El CCT Canarias se realizó durante el mes de julio y ambas modalidades tendrá una duración de dos semanas de acuerdo a la siguiente programación:

Modalidad Proyectos de I+D, del 27 de junio al 15 de julio de 2016

Eje 1. Biomedicina y salud. Del 27 de junio al 8 de julio de 2016.

Eje 2. Energía, Biodiversidad y Medioambiente. Del 27 de junio al 8 de julio de 2016.

Eje 3. TIC y Computación. Del 4 al 15 de julio de 2016.

Eje 4. Ciencia y Sociedad. Del 4 al 15 de julio de 2016
Modalidad Retos Científicos, del 11 al 22 de julio de 2016.

El horario de la actividad fue de lunes a viernes de 9:30-14:00 h y se desarrolló en las instalaciones científicas de la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria de acuerdo a la provincia a la que pertenece el centro escolar de procedencia del alumnado.

Concretamente, en la Universidad de La Laguna se contó con la colaboración de las secciones de Matemáticas, Química, Geografía, Bellas Artes y Patrimonio, Medicina y Biología y las escuelas universitarias de Ingeniería y Tecnología y la Politécnica Superior de Ingeniería Participaron un total de 126 alumnos y alumnas de 3º y 4º de la ESO y 1º de Bachillerato.

Modalidad de Proyectos ULL, 53 participantes.

Isla	Plazas
Tenerife	47
La Palma	1
El Hierro	5

Ilustración 1. Modalidad de Proyectos ULL, 53 participantes

Modalidad de Proyectos ULPGC, 53 participantes.

Isla	Plazas
Gran Canaria	44
Fuerteventura	1
Lanzarote	8

Ilustración 2. Modalidad de Proyectos ULPGC, 53 participantes.

Retos Científicos, 20 participantes.

Isla	Plazas
Tenerife	19
Gran Canaria	1

Ilustración 3. Retos científicos

Para el desarrollo de la actividad se ha contado con la participación de 18 grupos de investigación procedentes de las dos universidades públicas canarias. Concretamente, en la modalidad de Proyectos de I+D para la Universidad de La Laguna participaron los siguientes:

- Eje de Biomedicina y Salud: Lesión Pulmonar y Grupo de Biología de Sistemas y Modelización Matemática.
- Eje de Energía, Biodiversidad y Medioambiente: Grupo de Catálisis Heterogénea, Contaminación y Seguridad Marina.
- Eje de TIC y Computación: CriptULL y Computación en Paralelo.
- Eje de Ciencia y Sociedad: Geografía para el Desarrollo y Fabricación Digital.

Y en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria:

- Eje de Biomedicina y Salud: GI en Nutrición y GI en Medioambiente y Salud
- Eje de Energía, Biodiversidad y medioambiente: GI Biología Integrativa y Recursos Biológicos-Microbiología Ambiental y GI de tecnologías, gestión y biogeoquímica ambiental.
- Eje de TIC y Computación: Escuela de Ingeniería de telecomunicación y electrónica y Departamento de Ingeniería Civil
- Eje de Ciencia y Sociedad: Facultad de Formación del Profesorado

Y en la modalidad de Retos Científicos:

- Universidad de La Laguna: Grupo de Investigación en Robótica
- Universidad de Las Palmas de Gran Canaria: Innovation Center for the Information Society (CICEI)

También se contó con la participación de 12 centros de I+D y 6 estructuras científicas para la organización de visitas y talleres.

- Instituto Canario de Investigaciones Agrarias
- Instituto de Productos Naturales y Agrobiología
- Instituto Tecnológico y de Energías Renovables
- Instituto de Astrofísica de Canarias
- IEO Tenerife
- Museo de la Ciencia y el Cosmos
- PLOCAN
- Instituto Tecnológico de Canarias
- AEMET
- Museo Elder
- ISTAC
- Banco Español de Algas
- SEGAI ULL
- Sección de Bellas Artes ULL
- Sección de Matemáticas ULL
- Los grupos de investigación de la ULL: Fab Lab ULL, iTED e Ingeniería Eléctrica y Bioingeniería.

II Jornada Nos Convertimos en Científicos por un Día

Dado que la mayoría de los centros escolares no disponen de un aula de laboratorio para realizar experimentos científicos y resulta muy complicado trasladar a cada centro el equipamiento, la ULL abrió, durante tres días, las puertas de sus laboratorios a los centros escolares de ESO y Bachillerato para que puedan realizar talleres científicos, de dos horas de duración, de la mano de su personal investigador y conocer la investigación de la ULL mediante ponencias científicas de 60 minutos de duración.

Durante los días 20, 21 y 22 de diciembre alumnado de ESO y Bachillerato han participado en la segunda edición de las Jornadas “Nos convertimos en científicos por un día” donde han participado 252 alumnos y alumnas.

Estas jornadas tenían como objetivo despertar las vocaciones científicas del alumnado de 3º y 4º de la ESO y Bachillerato de los centros escolares de Tenerife, acercando la actividad investigadora desarrollada en la Universidad de La Laguna (ULL). Se ha centrado en distintos ámbitos de interés para la sociedad canaria (energía, sostenibilidad, medio ambiente y astrofísica) y se

expuso de una forma cercana y coloquial. Igualmente, se trataba de mostrar las principales salidas profesionales que ofrecen los diferentes programas formativos que se imparten en la ULL.

A lo largo de cada jornada el alumnado cuenta con un programa de actividades compuesto por tres talleres prácticos que se desarrollan, simultáneamente, en diferentes laboratorios ubicados en las Secciones de Física, Biología y Química y por una charla científica impartida por un investigador de la Universidad de La Laguna.

Los talleres han tratado sobre el análisis y extracción de hongos, pilas de combustible y sus aplicaciones y Astrofísica y han sido realizados por la Cátedra CajaMar del sector agroalimentario dirigida por el Dr. Raimundao Cabrera, el grupo de investigación de Ciencia de Superficies y Electrocatálisis dirigido por la Dra. Elena Pastor y el Aula Cultural de Cassiopeia, respectivamente.

El martes la charla científica trató sobre la labor de investigación en el área de la geología y sus salidas profesionales y fue impartida por el Dr. Ramón Casillas; el miércoles corrió a cargo de la investigadora Sara García Ravelo miembro del Grupo de Investigación Nutrición en Acuicultura y el jueves contó con el Dr. Juan Albino Méndez Pérez del Grupo de Investigación de Ingeniería de Control.

Los centros participantes en esta actividad han sido el IES San Matías, el IES Sabino Berthelot, el IES Granadilla y el Colegio Luther King de San Miguel.

Esta actividad se enmarcó dentro del Programa de Navidades Científicas e Innovadoras de las Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias 2016 de la Consejería de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento del Gobierno de Canarias, a través de la ACIISI.

Línea 3. Sensibilización y formación del personal investigador

III Curso de comunicación, difusión y divulgación científica: "¿Cómo divulgar mi investigación científica?"

La ciencia y la tecnología están en cada uno de los acontecimientos que rodean nuestras vidas. Esto lo saben muy bien los investigadores y las investigadoras de cualquier centro de I+D, y en particular de nuestra Universidad, que trabajan en la búsqueda de nuevos conocimientos que ayuden a resolver y /o mejorar las necesidades de la sociedad.
La VI Encuesta de Percepción Social de la Ciencia 2012 de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología concluye que el interés por la ciencia en España crece el 19% desde 2010. Es un interés similar a las temáticas como el medio ambiente o la educación. Entre los jóvenes de 14 a 24 años aumentó el interés el 40% pasando del 17% al 24%. Sin embargo, uno de cada cuatro españoles dice no entender la ciencia.

Es por ello, que la difusión, divulgación y comunicación de los resultados de investigación que generan en los departamentos y estructuras científicas de una universidad, concretamente su repercusión directa en la vida real, es una actividad clave para mejorar el conocimiento científico de la sociedad, creando un canal de dialogo entre el personal científico y la ciudadanía e incrementando las vocaciones científicas de nuestros jóvenes.

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la Universidad de La Laguna (Cienci@ULL) organiza cada año un curso de divulgación científica, ¿Cómo divulgar mi Investigación Científica? dirigido a su personal investigador y técnico para dotarles de las herramientas necesarias para acercar la labor de investigación que desarrollan a la sociedad.

En abril y octubre de 2015 se celebró la primera y segunda edición de este curso con la participación de personal investigador de la Universidad de La Laguna. Dado el interés suscitado, durante el mes de diciembre se ha desarrollado la tercera edición.

Esta actividad se enmarca dentro de la tercera línea estratégica de Cienci@ ULL, Sensibilización y Formación del personal investigador de la Universidad de La Laguna.

A continuación se describen las principales características de dicho curso:

Objetivo

Mostrar al personal investigador y técnico la importancia de comunicar y divulgar los resultados de su actividad investigación a la sociedad, utilizando un lenguaje cercano pero sin perder el rigor científico. Para ello, se les introducirá en conceptos, métodos y herramientas sobre el ámbito de la divulgación científica.

Beneficiarios

Esta tercera edición se ha diseñado para los doctorando y alumnos de master de la ULL que se encuentran en la actualidad insertados en grupos de investigación de dicha universidad con la finalidad de ayudarles a divulgar y difundir los principales resultados de investigación, a través de un programa de becas promovido por el Vicerrectorado de Investigación de dicha Universidad.

Metodología

Clases teóricas y prácticas combinadas con visitas a centros y medios de divulgación.

Contenido

El curso ha tenido una duración de 60 horas, de las cuales 30 horas han sido presenciales y 30 de trabajo online, a través del aula virtual de la Fundación General de la Universidad de La Laguna.

Evaluación

Para superar este curso era obligatorio asistir al menos al 70 % del mismo, y realizar todas las actividades que se plateen durante el desarrollo del mismo, además de la y presentación de un trabajo final.

Nº de Alumnos y Alumnas

16

Esta actividad se enmarcó dentro del Programa de Navidades Científicas e Innovadoras de las Semanas de la Ciencia y la Innovación en Canarias 2016 de la Consejería de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento del Gobierno de Canarias, a través de la ACIISI y contó con la colaboración del Consejo Social de la Universidad de La Laguna.

III Edición del Concurso de Divulgación Científica Cienci@ULL para los/as jóvenes investigadores/as de la Universidad de La Laguna

Una parte clave para la realización de las acciones de Cienci@ULL es contar con la colaboración directa del personal investigador y técnico de su universidad, por lo que dicho personal debe estar sensibilizado en la importancia de la divulgación científica a la sociedad.

Objeto

Dar a conocer la labor de investigación que se desarrolla en la Universidad de La Laguna mediante la elaboración de vídeos divulgativos, cuya duración máxima sea de 5 minutos, que muestren de forma cercana la aplicabilidad de los resultados de investigación generados en las necesidades de la sociedad.
Este material se utilizará para la promoción de la cultura científica y el fomento de las vocaciones científicas en los/as jóvenes canarios/as, así que deberá tener un carácter didáctico y utilizar un lenguaje sencillo.

Público al que va dirigido

Jóvenes investigadores o alumnado de doctorado.

Modalidades de participación

Participan de forma individual o colectiva. En el caso de esta última se establece que los grupos estén formados por un máximo de 5 personas y deben de contar con un/a representante, cuyo nombre se recogerá en la solicitud de inscripción. Dicho/a representante es la persona de contacto de su grupo con la organización de este concurso.

Premios

Se establecen dos categorías de premios (primer y segundo premio) cuya dotación económica estará destinada a cubrir costes de material para el desarrollo de sus investigaciones o estancias de investigación. Las cuantías de los premios son los siguientes:

Primer premio: 800,00 euros
Segundo premio: 200,00 euros

Videos premiados

1º Premio
Título: Futuro de la especie humana
Autores: Sara González Pérez
Dotación: 800,00 € para gastos de material o asistencia a congresos de I+D.

2º Premio
Título: “Amebas de vida libre”
Autora: Carolina Wagner Abuchaibe
Dotación: 200,00 € para gastos de material o asistencia a congresos de I+D.

Línea 4. Actualización y promoción de la oferta científico-tecnológica de la ULL

Fi2 2016, Foro de Innovación de Canarias

Foto 7

Cienci@ULL organizó el 27 y 28 de octubre la participación de la Universidad de La Laguna en el Fi2, promovido por el Cabildo de Tenerife a través de su programa TF Innova y el Parque Científico y Tecnológico de Tenerife. Se trata de una exposición de los resultados de investigación de grupos y estructuras científicas que exponen su actividad. El evento se desarrolló en Tenerife Espacio de las Artes (TEA), desde las 9 hasta las 19 horas, y está organizado por el Parque Científico y Tecnológico de Tenerife (PCTT) en el marco de las líneas de trabajo del Área Tenerife 2030 del Cabildo Insular de Tenerife. La temática que vertebrará esta edición es la "Transformación Educativa y la Economía Digital Creativa" y ha propiciado que al nutrido grupo de asistentes se sumen centros escolares de Primaria y Secundaria.

Este año la Universidad de La Laguna (ULL) participó en la actividad "Experiencias de proyectos educativos innovadores y de transferencia de conocimiento" con una sala compuestas por dieciocho expositores demostrativos o

informativos. De esta forma, se pretendió acercar el trabajo del personal investigador al conjunto de la ciudadanía mostrando en especial la potencial aplicación de los diferentes descubrimientos para solucionar problemáticas de la sociedad. Además, esta intervención sirvió para mostrar los beneficios alcanzados en proyectos que han contado con el apoyo de empresas o instituciones públicas y para presentar proyectos de innovación educativa generados en la universidad.

Todo ello se podría conocer a través de diferentes stands en los que participaron los siguientes grupos y estructuras de investigación: EDULLAB; el Secretariado de Formación e Innovación Docente; el grupo Dificultades de aprendizaje, psicolingüistica y nuevas tecnologías (DEAP&NT); FADE; el grupo de Investigación Aplicada en Ciencias del Comportamiento; el grupo de investigación en Orientación Educativa y Sociolaboral (GIOES); Control de plagas y enfermedades de los vegetales (CIPEV); Nano y Microingeniería de Materiales; el Laboratorio de Rayos; Química analítica, agroalimentaria y medioambiental; ITED; el proyecto ¡Agua va!, responsable Antonio Darwich; el laboratorio de Fabricación Digital ULL: los Servicios Generales de Apoyo a la Investigación; el grupo Algoritmos y Lenguajes Paralelos; Consemar; el proyecto Barrios por el Empleo: Juntos más Fuertes. Intervención experimental en materia de empleabilidad en Comunidades Educativas; el proyecto INNOVAULA: Innovación en el aula universitaria; ULL MEDIA; Microbiología Aplicada a la Industria y al Medio Ambiente; el grupo Técnicas y Procedimientos Escultóricos; Flora y Vegetación Canaria y el grupo de Palinología y Flora y Vegetación Canaria, Biota No Vascular Terrestre.

Por otro lado, se dio también espacio a los proyectos vinculados a la divulgación de la ciencia y el fomento de las vocaciones científicas, que se canalizan a través de la Unidad de Divulgación Científica y de la Innovación, Cienci@ULL, así como a los proyectos formativos vinculados a la innovación y en el emprendimiento que desarrolla a través de su Fundación General.

Gestión Interna

Gestión y organización

La Fundación General es un medio propio de la Universidad de La Laguna siendo ésta mayoría en el Patronato.

Gobierno de la Fundación

El título segundo de los estatutos de la Fundación Canaria General de la Universidad de La Laguna, Gobierno de la Fundación, en su artículo 4, El Patronato, punto 1, establece:

"El Patronato tendrá a su cargo el gobierno, la representación y la administración de la Fundación con plenas facultades de gestión, disposición de sus bienes, incluso inmuebles, tanto a título oneroso como lucrativo, fijación de inversiones y, en definitiva, la más amplia facultad de disposición sobre el patrimonio sin limitación alguna, si bien se podrán establecer las formas y requisitos para el ejercicio de tales facultades, todo lo cual se entiende sin menoscabo de las limitaciones que la Ley 2/1998, de 6 de abril, de Fundaciones Canarias, y disposiciones concordantes, impone respecto a la disposición de los bienes dotacionales."

Composición del Patronato

En su artículo 5, Composición del Patronato, punto 1, detalla, 'Son patronos de la Fundación los siguientes:

- El rector de la Universidad de La Laguna.
- El presidente del Consejo Social de la Universidad de La Laguna.
- Tres patronos entre los vicerrectores con competencias en el ámbito de los fines fundacionales de la entidad nombrados por el Rector de la Universidad de La Laguna.
- Cuatro patronos elegidos entre aquellas entidades públicas o privadas representativas de intereses generales, sociales o empresariales que, a propuesta del Presidente, sean admitidos por acuerdo del Patronato.
- También, formará parte del Patronato, con derecho a voz, pero sin voto, el Director Gerente y el Interventor-Administrador.

Además, desde diciembre de 2014 se hacía efectiva la incorporación del PCTT (Parque Científico y Tecnológico de Tenerife), los Ayuntamientos de La Laguna y Adeje y el Cabildo de La Palma como integrantes de pleno derecho del máximo órgano de gobierno de la Fundación universitaria.

Composición actual del Patronato:
Presidente
Antonio Martinón Cejas
(desde 28/5/2015)

Vicepresidente
Raimundo Baroja Rieu, presidente del Consejo Social
(desde 29/02/2016)

Vocales
Francisco Javier García Rodríguez, Vicerrector de Relaciones con la Sociedad
Francisco C. Almeida Rodríguez, Vicerrector de Investigación
Ana Isabel Jiménez Abizanda, Vicerrectora de Docencia
(desde 5/6/2015)

Secretario
Julio Brito Santana, Director Gerente
(desde 9/7/2015)

Intervención-Administración
María Montserrat Mestres Jiménez
(desde el 7/7/2015)

Patronos fundadores
Universidad de La Laguna
Consejo Social de la Universidad de La Laguna
Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Tenerife
Caja General de Ahorros de Canarias (CajaCanarias)
Confederación Provincial de Empresarios

Compromiso con la calidad

La Fundación superaba en diciembre de 2016 la auditoría llevada a cabo por la agencia AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) que evalúa el desempeño de su compromiso con la excelencia y la satisfacción de las personas usuarias de sus servicios y de sus otros grupos de interés. Este compromiso se desarrolla a través de la implementación de la norma ISO 9001:2008, base del sistema de gestión de la calidad ya que es una norma internacional y que se centra en todos los elementos de administración de calidad con los que una organización debe contar para

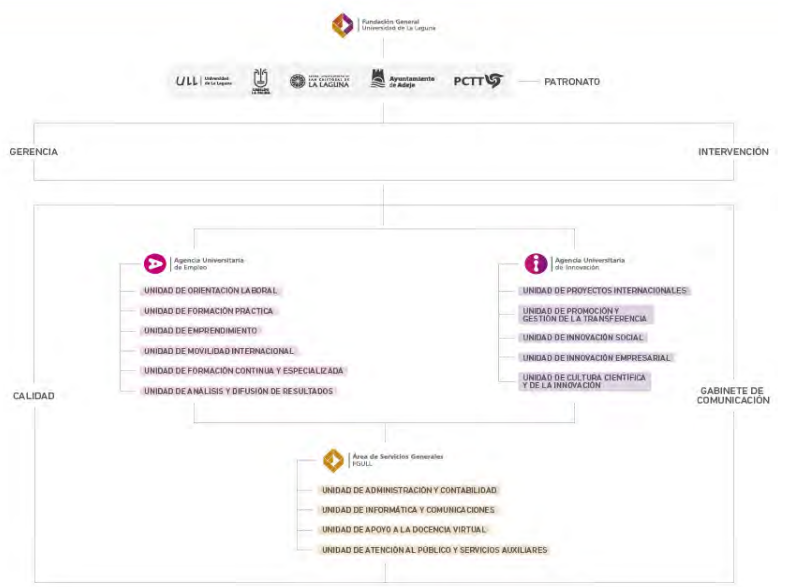
tener un sistema efectivo que le permita administrar y mejorar la calidad de sus productos o servicios.

Este modelo de gestión es adoptado por la Fundación desde el año 2008, ampliando desde entonces el alcance de la certificación de calidad al todas las áreas de la organización. Actualmente, el alcance del Sistema de Gestión de Calidad abarca desde el diseño y desarrollo de proyectos hasta su gestión económica y administrativa pasando por la gestión de los servicios de orientación laboral, programas de cooperación educativa, movilidad, formación continua y profesional, además de la gestión de las bolsas de empleo.

Por otro lado, a partir de diciembre se iniciaba la transición, para la que hay un margen de tres años, hacia una nueva versión de esta norma. Los cambios más importantes que se incluirán en la quinta versión de la norma ISO 9001 es el refuerzo en el enfoque a procesos y la introducción del pensamiento basado en riesgos, que insta a las organizaciones al aprovechamiento de las oportunidades de mejora.

Servicios centrales

A lo largo del año 2016, la Fundación contó con una plantilla media de xxx trabajadoras y trabajadores, de los cuales XXX pertenecen a Servicios Centrales.



El Área de Servicios Generales dota de soporte logístico, de gestión administrativa e informática a la gestión de la Fundación. Sus unidades de trabajo son tres: por un lado, Administración y Contabilidad, por otro, Informática y Comunicaciones, y finalmente, la Unidad de Atención al Público, Secretaría.

El Gabinete de Comunicación se ocupa de la gestión integral de la comunicación de la Fundación, tanto a través de canales offline como online. Se coordina con todas las áreas y equipos de trabajo de la FGULL así como con la dirección de comunicación de la ULL, con la intención de prestar el mejor servicio y alinear la estrategia de servicio a la comunidad universitaria.

Entre otras, se realizan las siguientes tareas: control y mejora de la identidad corporativa de la organización; control, gestión e intermediación en el diseño, retoque y mejoras de los productos gráficos de la organización; apoyo a la creatividad y diseño de productos gráficos básicos; cobertura fotográfica de eventos y acciones de la organización y su posterior perfeccionamiento; diseño, reajuste y adaptación de información a diversos formatos gráficos; maquetación de textos y preparación de arte finales; reajuste de material a formatos digitales e impresos. También se realizan otras tareas como: reestructuración de contenidos y diseño de la información; redacción de noticias (notas de prensa y web institucional); actualización de contenidos web; relación y coordinación con medios de comunicación; monitoreo de medios; apoyo a la organización de eventos; creación de contenidos divulgativos; apoyo a la producción de contenidos audiovisuales; gestión comercial de la publicidad de la organización y gestión de comunidades a través de las Redes Sociales online de la organización.

Medios impresos	113
Medios digitales	614
Total	**727**

Ilustración: Impacto en medios

Notas de prensa	Número
Área de Innovación	62
Área de Empleo	42
Área de Formación	9
Emprende	16
Fundación	3
Total	**132**

Ilustración: Notas de prensa

Noticias web	Número
Enero	99
Febrero	89
Marzo	151
Abril	114
Mayo	111
Junio	106
Julio	94
Agosto	11
Septiembre	72
Octubre	64
Noviembre	91
Diciembre	81
Total	**1083**

Ilustración: Noticias web

Seguidores	31 DE DICIEMBRE 2015	31 DE DICIEMBRE 2016	AUMENTO ANUAL
Twitter	7032	10240	3208
Facebook	7434	13650	6216

Ilustración: Aumento seguidores redes