



**Tecnología,
innovación y
competitividad
para las
empresas**

**Le asesoramos sobre las exigencias
legislativas, tecnológicas y de mercado
vigentes en cada momento.**

We advise you on the current legislative, technological and market requirements.

**Ponemos a su disposición nuestros
laboratorios dotados de la última tecnología
en equipamiento de ensayo.**

We offer you our laboratories that are equipped with the latest technology for carrying out tests.

**Amplia gama de servicios y proyectos
tecnológicos para mejorar sus productos.**
Wide range of services and technological projects to improve your products.

**Organizamos e impartimos formación para
empresas.**

We organize and provide training for companies.

Con la innovación crecemos todos.
Through innovation we all grow.

**MEMORIA
ANUAL 2019**



01

Carta del Presidente

A word from the President

02

AIJU

AIJU

2.1
Quiénes somos
About us

2.2
Consejo Rector
Administrative board

2.3
Equipo humano
Human resources

2.4
Instalaciones
Facilities

2.5
Acreditaciones y certificaciones
Accreditations & certifications

2.6
Responsabilidad social corporativa
Corporate social responsibility

03

Nuestra actividad

Our activities

3.1
Estructura organizativa
Organisational structure

3.2
Sectores
Sectors

3.3
Servicios
Services

3.4
Actividades I+D+I
R&D&I activities

04

Memoria económica

Financial report

4.1
Balance
Balance

4.2
Cuenta de resultados
Income statement

05

Socios

Partners

5.1
Colaboraciones externas
External collaborations

5.2
Empresas asociadas
Associated companies

Una nueva organización de AIJU más orientada a potenciar los proyectos de I+D+I, focalizando la actividad en los clientes, segmentados por mercados con necesidades y requerimientos diferenciados.

A reorganization of AIJU means that we are more oriented towards the promotion of R & D & I projects, focusing the activity on customers in distinct markets with different needs and requirements.

La ciencia y la innovación son fundamentales para enfrentarse a los grandes retos sociales e impulsar la competitividad de las empresas.

La sociedad global e hiperconectada ha plasmado que las soluciones del pasado no son válidas y exigen procedimientos cooperativos para crear ideas, productos, mejorar sistemas de gestión y/o producción y, en definitiva, obtener resultados. Modelos más ágiles, captando el poder del conocimiento de sus empleados, en las interacciones con sus clientes, anticipándose a lo que los consumidores quieren y buscan. Es lo que Eric Von Happel llama "innovación desde el usuario".

La innovación aplicada debe lograr un equilibrio entre el bienestar, la prosperidad económica y la sostenibilidad ambiental.

Las relaciones entre grandes, medianas y pequeñas empresas, centros tecnológicos, universidades, expertos independientes/freelance, grupos de consumidores y demás agentes que puedan aportar conocimiento, son absolutamente imprescindibles. Y esto está modificando el paradigma de cómo tienen que hacer y proceder en el día a día las empresas.

Cabe destacar que AIJU en 2019 ha trabajado con más de 967 clientes. Se han desarrollado más de 53 proyectos de I+D+I, en los que han participado 93 empresas en una amplia oferta tecnológica y de servicios que abarcan campos como la seguridad de productos infantiles, estudios del consumidor infantil, fabricación aditiva, investigación en nuevos materiales y bioplásticos y sus procesos de transformación, sostenibilidad, ahorro energético, TIC aplicada a productos y procesos, Internet de las cosas IoT, realidad virtual o mixta, industria 4.0., robótica, etc. Este asesoramiento que desarrolla e implanta en las pequeñas y medianas empresas, exige tener un personal altamente cualificado que es el que da valor a todas estas tecnologías, invirtiendo AIJU una gran cantidad de recursos en su formación. Por ello quiero dar las gracias a todo el personal que ha hecho posible con su esfuerzo estos resultados, al equipo directivo y a todos los componentes del Consejo Rector y especialmente a las empresas asociadas que con sus consejos, requerimientos y necesidades expresadas han orientado estratégicamente la labor del Instituto.

Finalmente, agradecer a las administraciones, y especialmente al IVACE y a la Consellería de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo de la Generalitat Valenciana, por su apoyo y confianza al respaldar a AIJU en su labor de investigación e innovación aplicada.

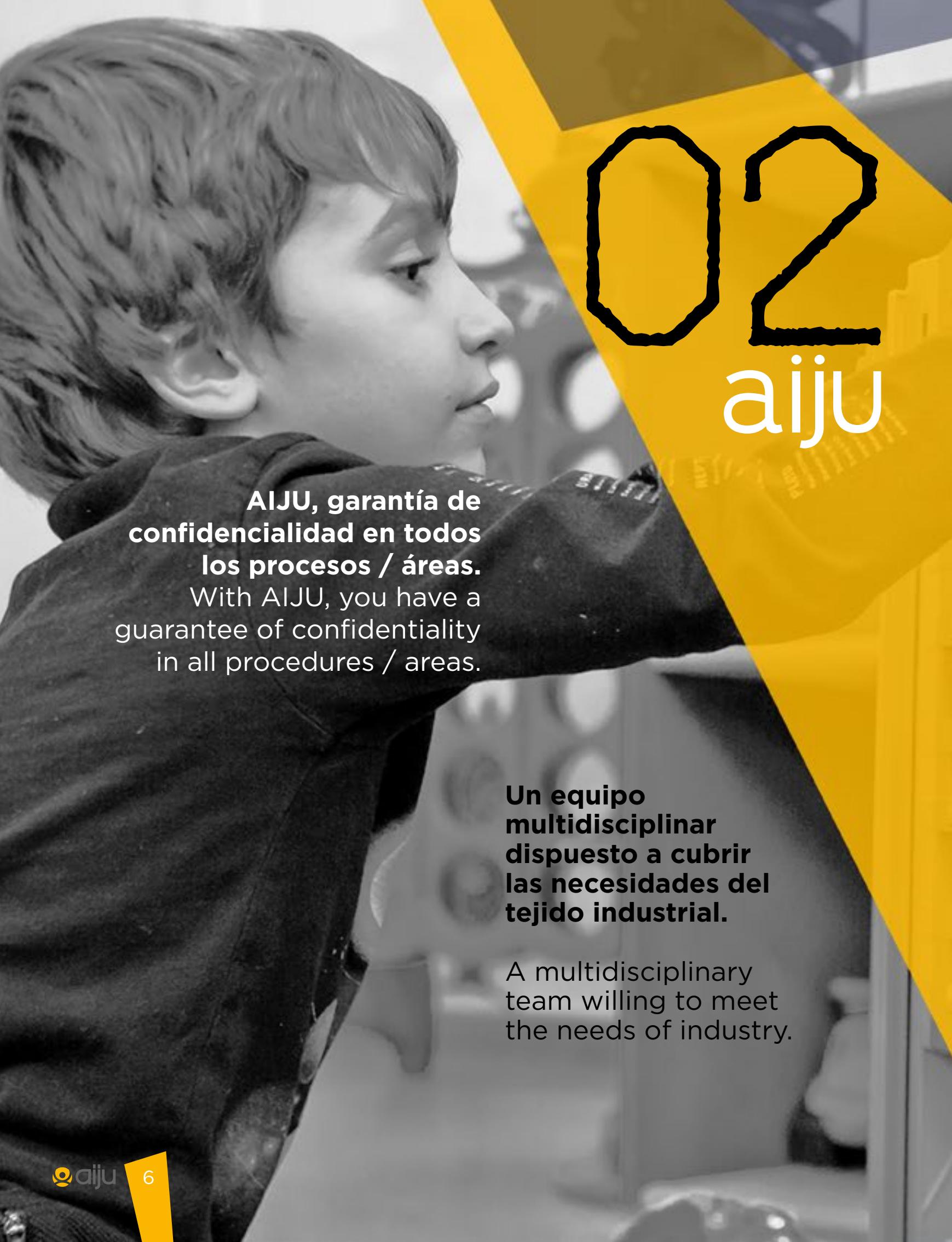
CARTA DEL PRESIDENTE

A WORD FROM
THE PRESIDENT

01

Un año de importantes inversiones.
A year of important investments.

Pablo Cañizares
Presidente de AIJU
President of AIJU



**AIJU, garantía de
confidencialidad en todos
los procesos / áreas.**

With AIJU, you have a
guarantee of confidentiality
in all procedures / areas.

**Un equipo
multidisciplinar
dispuesto a cubrir
las necesidades del
tejido industrial.**

A multidisciplinary
team willing to meet
the needs of industry.

02
aiju

02.1 QUIENES SOMOS ABOUT US

MISIÓN Mission

Centro Tecnológico impulsor de la innovación y el conocimiento en productos infantiles y ocio para empresas y entidades, así como la transferencia tecnológica a la industria, todo ello con un ámbito nacional e internacional.

To be a Technological Centre that drives innovation and knowledge in children's products and leisure, for companies and entities, as well as technology transfer to industry, all of this on a national and international level.

VISIÓN Vision

Ofrecer una propuesta de valor y una oferta diferenciada para cada segmento de mercado, con un posicionamiento global que responda a las necesidades reales de innovación y conocimiento. Orientación a resultados y especialmente comprometidos con las empresas de nuestro entorno, colaborando con otros organismos y siendo un centro tecnológico de referencia, manteniendo un crecimiento sostenido y sostenible.

To provide a valued proposition and a differentiated offer for each segment of the market, with global positioning that responds to the real needs of innovation and knowledge. With a focus on results and to be especially committed to companies in their environment, collaborating with other organizations while being a technological centre of reference, maintaining sustained and sustainable growth.

VALORES VALUES

- | | | |
|---|--|--|
|  TRABAJO EN EQUIPO
Teamwork |  FLEXIBILIDAD
Flexibility |  CERCANIA Y CONFIANZA
Closeness and Trust |
|  LIDERAZGO
Leadership |  INNOVACIÓN
Innovation |  ORIENTACIÓN AL CLIENTE
Customer orientation |
|  EFICIENCIA
Efficiency |  COMPROMISO
Commitment | |
|  CONOCIMIENTO
Knowledge |  PROFESIONALIDAD
Professionalism | |

02.2 CONSEJO RECTOR ADMINISTRATIVE BOARD

D. Pablo Cañizares Montón | Gerente de Juguete Picó, S. A.
PRESIDENTE / President

D.ª Júlia Company Sanus | Directora General del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial, IVACE
D.ª Sonia Tirado González | Directora General de Innovación Consellería de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital
D. José Antonio Pastor Fernández | Presidente de la Asociación Española de Fabricantes de Juguete, AEFJ

D. Vicente José Anguiz Cortés | Gerente de Gonher, S.A.
D. Luis Berbegal Pina | CEO Industrial Juguetera, S.A.
D. Juan Carlos Carrío Rovira | Gerente de Juguete Cayro, S.L.
D. Fernando Falomir Salcedo | Director de Marketing de Juguete Falomir, S.A.
D. Josep Matarín Carro | Responsable de calidad de IMC Toys, S.A.
D.ª Carmina Moltó Pérez | Adjunta Dirección General de Moltó y Cía, S.A.
D. Antonio Noguera Ramis | Gerente de ToyBags, S.L.U.
D.ª María Reig Brotons | Responsable de compras de Claudio Reig, S.L.
D. José Verdú Francés | Consejero delegado de Miniland, S.A.
D. José Miguel Toledo Delgado | Iberia and France General Manager FAMOSA
D. Jordi Ventura Alabart | Director de Educa-Borrás, S.A.
D. Francisco Rico Berenguer | Gerente de Arte Model, S.L.

VOCALES - JUGUETES / Members - toys

D. Liberto Folch Molins | Director General de Bebe Due España, S.A.
VOCALES - PUERICULTURA / Members - childcare

D. Ángel Mira Cremades | Gerente de Talleres Tibi, S.L.
D. José Antonio García Peñalver | Gerente de Creaciones y Diseños Plásticos, S.L.
D.ª Soledad Berbegal Roque | Directora de Comunicación y Estrategia Corporativa de Actiu Berbegal y Formas, S.A.
D.ª Beatriz Valls Gras | Directora Relaciones Institucionales ITC Packaging
VOCALES - TRANSFORMACIÓN DE PLÁSTICO-MOLDE / Members - plastic processing-moulds

D. Juan Bornay Sanjuán | Consejero de Bornay, S.A.
D. José Antonio Molina Tortosa | Gerente de Solar Iniciativas Tecnológicas, S.A.
VOCALES - OTROS / Members - others

D. Manuel Palomar Sanz | Rector de la Universidad de Alicante
TITULAR OFICIAL / Official members

D. Manuel Aragón Francés
Director General AIJU / General Manager AIJU

D. Rafael Corral Costa | Director de Administración y Finanzas AIJU / Director of Finance & Administration AIJU
Secretario del Consejo Rector / Secretary of the administrative board

02.3 EQUIPO HUMANO

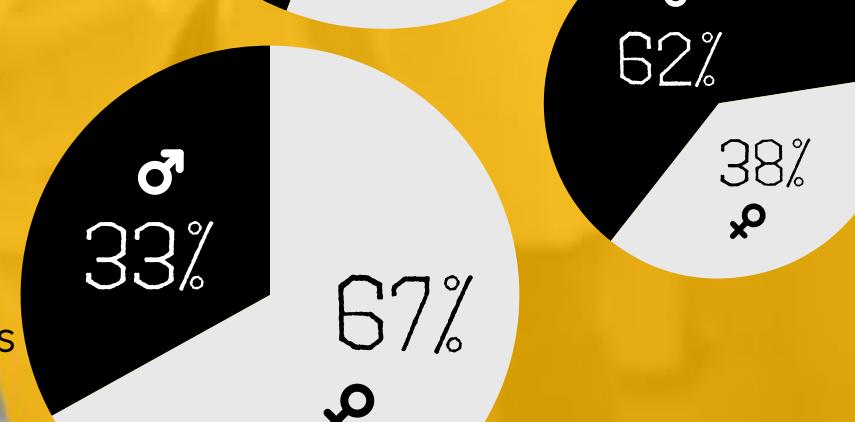
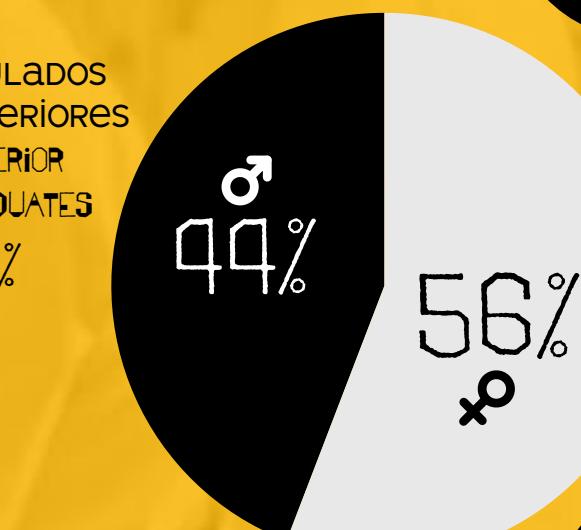
HUMAN RESOURCES

36
TITULADOS SUPERIORES
SUPERIOR GRADUATES
35%

102
PROFESIONALES AIJU
AIJU professionals

2%
Inversión en formación interna
Investment in internal training

18
auxiliares TÉCNICOS
TECHNICAL ASSISTANTS
18%



13
TITULADOS MEDIOS
DEGREE HOLDERS
13%

13

24

auxiliares ASISTENTS

23%

9

aiju

02.4

INSTALACIONES FACILITIES

Te ayudamos a poner en marcha tus proyectos.

We help you to start your projects.

Nuestro instituto cuenta con unas instalaciones de más de 6.000 m² con un equipamiento moderno y personal altamente cualificado, que ponemos a su disposición para que pueda alcanzar el éxito en sus proyectos.

Éstas son las diferentes instalaciones que puede encontrar en nuestro instituto y que hacen que, día a día, AIJU se mantenga como centro tecnológico de referencia.

Our centre has more than 6,000 square metres with modern equipment and highly qualified staff at your disposal in order to be successful in all your projects.

These are the different facilities that you can find at AIJU and they make sure that we continue to be a benchmark technology centre day by day.

Laboratorios LABORATORIES

Seguridad de juguetes / Toys safety

Inflamabilidad / Flammability

Seguridad de artículos de puericultura / Childcare articles safety

Seguridad de productos eléctricos / Safety of electrical products

Seguridad de parques infantiles / Playground safety

Análisis de metales / Metals analysis

Análisis de sustancias tóxicas / Tests for harmful substances

Análisis de materiales en contacto con alimentos / Analysis of materials and articles intended to come into contact with food

Ensayo de materiales / Materials testing

Energía / Energy

Robótica / Robotics

Medio ambiente industrial / Industrial environment

Calibración / Calibration

Child lab / Child lab

Toy lab / Toy lab

Tech lab / Tech lab

Manufacturing lab / Manufacturing lab

Aulas formación / Training classrooms

Biblioteca / Library

02.5 acreditaciones y certificaciones

ACCREDITATIONS & CERTIFICATIONS

Entidad inscrita en el registro de Centros Tecnológicos y Centros de apoyo a la innovación tecnológica del Ministerio de Economía y Competitividad

Entity registered in the registry of Technological Centres and Innovation Support Centres of the Ministry of Economy and Competitiveness

Acreditación según UNE/EN ISO/IEC 17025 para la realización de los siguientes ensayos:

Accreditation according to UNE / EN ISO / IEC 17025 to carry out the following tests:

Juguetes, artículos de puericultura y artículos infantiles

Toys, child use and childcare articles and children's products

Materiales plásticos en contacto con alimentos

Plastic materials in contact with foodstuffs

Materiales plásticos y composites

Plastic materials and composites

Productos para la confección. Materiales textiles

Products for textile, clothing and footwear

Superficies deportivas y equipamientos de áreas de juego

Sports surfaces and playground equipment

Acreditación según UNE-EN ISO/IEC 17020 para actividades de inspección:

Accreditation according to UNE-EN ISO / IEC 17020 for inspection activities:

Áreas recreativas e instalaciones deportivas

Playgrounds and sports facilities

Áreas, suelos y elementos instalados

Areas, floors and installed elements

Equipos de campos de juego instalados

Installed playground equipment

Laboratorio reconocido por la CPSC para realizar ensayos de seguridad en juguetes, artículos de puericultura y productos infantiles

Laboratory recognized by the CPSC to carry out safety tests on toys, childcare articles and children's products

Nuevas acreditaciones y ampliación a otros sectores: hinchables, artículos de deporte y ocio, envase y embalaje

New accreditations and expansion to other sectors: inflatables, sports and leisure articles, containers and packaging

Certificación del sistema de gestión de la calidad conforme a la Norma UNE-EN ISO 9001:2015

Certification of a quality management system according to Standard UNE-EN ISO 9001:2015

Certificación del sistema de gestión ambiental conforme a la Norma UNE-EN ISO 14001:2015

Certification of an environmental management system according to UNE- EN ISO 14001: 2015

Entidad inscrita / acreditada en el registro de centros y entidades de formación profesional para el empleo de la Comunidad Valenciana

Our institution is registered / accredited in the registry of centres and institutions of professional training for employment in the Valencian Community

Entidad inscrita / acreditada en el registro de centros y entidades de formación del Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE)

Our institution is registered / accredited in the registry of centres and institutions of training in the Spanish Public Employment Service (SEPE)

Entidad homologada / acreditada por el LABORA/SEPE para impartir certificados de profesionalidad

Our institution is certified / accredited by LABORA/SEPE to teach professional certification programs

02.6 RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY



ÁMBITO MEDIOAMBIENTAL ENVIRONMENT

AIJU mejora, año tras año, su comportamiento medioambiental como avala la superación de la auditoría de nuestro Sistema de Gestión Ambiental realizada por AENOR, según la norma UNE-EN ISO 14001:2015.

Mantenemos nuestra autosuficiencia energética en una ratio de 11% de energía fotovoltaica inyectada a la red, con respecto al consumo energético de las actividades del centro.

El Instituto continúa con la labor de concienciación y sensibilización medioambiental del tejido industrial mediante el desarrollo de proyectos de I+D+I europeos. Además, se han desarrollado proyectos con empresas, vinculados con la Economía Circular y con el desarrollo de materiales más sostenibles.

A lo largo de 2019, se han realizado diferentes actividades de formación/difusión de diversas temáticas medioambientales: requisitos legales aplicables a las empresas, talleres de gestión ambiental de envases, residuos y vertidos (nueva ordenanza municipal de vertidos de Ibi) y desarrollo de materiales sostenibles.

Asimismo, personal técnico de AIJU ha asistido a diferentes Ferias/Congresos nacionales, como "Feria Internacional de las soluciones medioambientales y energías" - ECOFIRA Valencia e internacionales como "Rotomolding, Thermoforming and Blow-molding" e "International Conference on Materials & Nanomaterials".

AIJU continues to improve its environmental performance year after year which is supported by the fact that we once again passed the audit of our Environmental Management System carried out by AENOR, according to the standard UNE-EN ISO 14001: 2015.

We have maintained our energy self-sufficiency at a ratio of 11% of photovoltaic energy injected into the grid, with respect to the energy consumption of the centre's activities.

AIJU continues to work on environmental awareness and sensitivity of the industrial network through the development of European R & D & I projects. In addition, projects have been developed with companies, linked to the Circular Economy and the development of more sustainable materials.

Throughout 2019, different training / dissemination activities were carried out on various environmental issues: legal requirements applicable to companies, environmental management workshops for packaging, waste and discharges (new municipal ordinance for Ibi discharges) and the development of sustainable materials.

Likewise, AIJU's technical staff attended different national Fairs / Congresses, such as "International Fair of environmental solutions and energy" - ECOFIRA Valencia and international ones such as "Rotomolding, Thermoforming and Blow-molding" and "International Conference on Materials & Nanomaterials".

áMBITO SOCIAL SOCIAL ENVIRONMENT



Durante 2019, AIJU ha realizado diversas actuaciones solidarias en colaboración con distintas asociaciones con destino a la infancia y a los niños con necesidades especiales:

- Asociación Babilón, que han mantenido la recogida de papel, cartón y tapones.
- Asociación de Asperger Alicante, a través de proyectos de investigación relacionados con las nuevas tecnologías.
- ONCE y CEAPAT, esta relación nos aporta el apoyo necesario para evaluar productos destinados a niños con discapacidad visual, auditiva y física.
- Otras asociaciones de Alzheimer, Parkinson y Centros de Atención al Mayor (CEAM).

Por otra parte, AIJU colabora con universidades y centros de formación profesional a través de becas y/o prácticas en empresas, habiendo acogido, durante el año 2019 a un total de 11 personas.

During 2019, AIJU carried out various solidarity actions aimed at children and children with special needs, together with different associations:

- Babilón Association, which continued with the collection of paper, cardboard and caps.
- Asperger Alicante Association, through research projects related to new technologies.
- ONCE and CEAPAT, this relationship gives us the necessary support to evaluate products for children with visual, hearing and physical disabilities.
- Other as f. e. Alzheimer's and Parkinson's associations, and Centres for the Care of the Elderly (CEAM).

Moreover, AIJU collaborates with universities and vocational training centres through scholarships and / or company internships, welcoming in a total of 11 people in 2019.

Responsables con el entorno.
Responsible with the environment.

áMBITO LABORAL WORK ENVIRONMENT

AIJU, en su continua apuesta por la seguridad y salud de sus trabajadores, ha mejorado sus medidas de seguridad en materia de exposición a productos químicos. Por otra parte, se ha iniciado un ciclo de formaciones prácticas en materia de extinción de incendios y se ha elaborado una guía de seguridad accesible a cualquier persona que visite nuestras instalaciones.

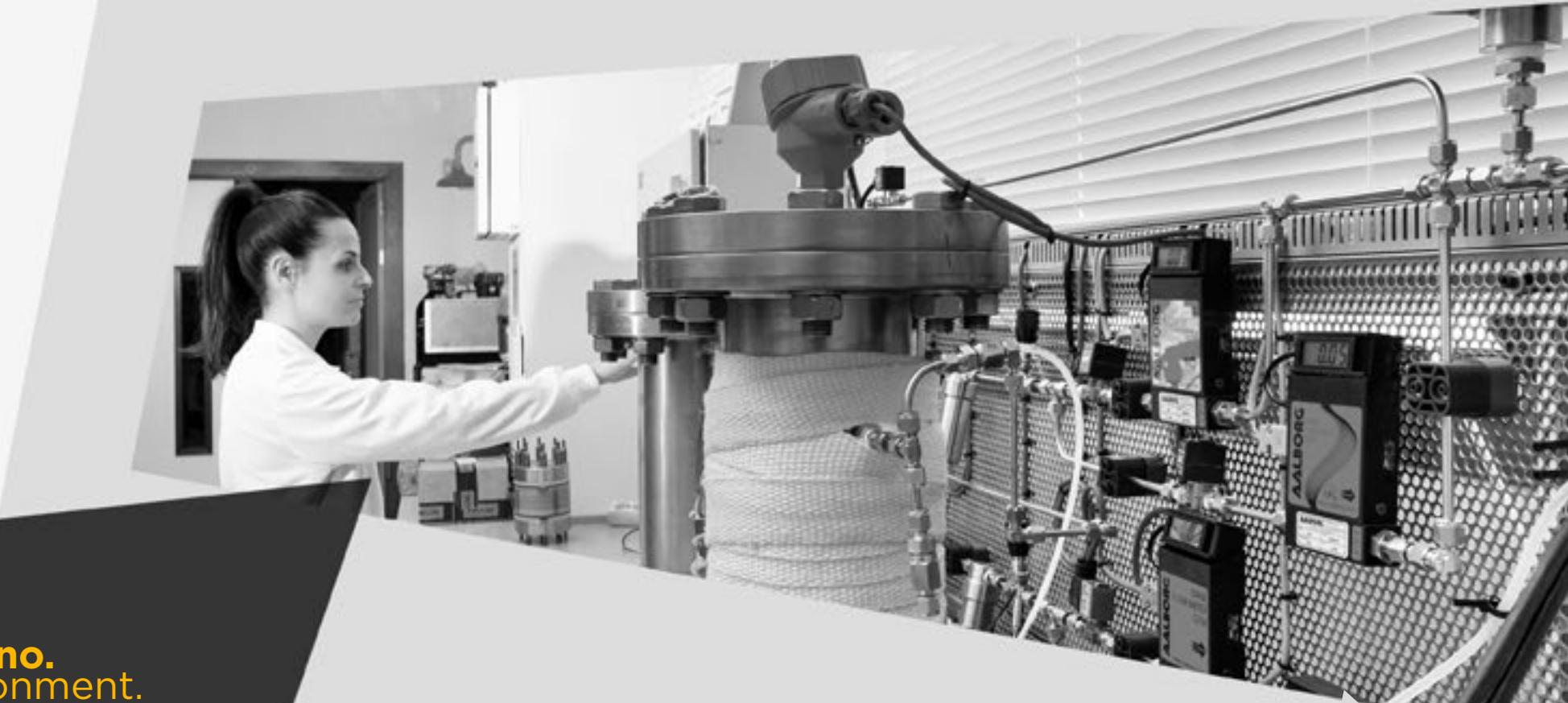
AIJU cuenta con el Plan de Igualdad 2017- 2020 visado por la Generalitat Valenciana. Dicho documento, contiene actuaciones que favorecen la igualdad entre hombres y mujeres en diversas áreas: acceso al empleo, conciliación, clasificación profesional, promoción y formación, retribuciones, salud laboral y comunicación y lenguaje no sexista.

La formación es una prioridad permanente en AIJU. El personal de AIJU ha participado en un total de 85 cursos, sumando un total de 7459 horas de formación. En AIJU trabajamos, desde hace años, con una herramienta de evaluación del desempeño que nos permite detectar y cubrir las necesidades de formación de manera personalizada. Esta medida permite aumentar significativamente la competitividad de nuestra organización.

AIJU, in its continuous commitment to the health and safety of its workers, improved its safety measures in terms of exposure to chemical products. Furthermore, a practical training course in firefighting was given and a safety guide accessible to anyone who visits our facilities was prepared.

AIJU has the Equality Plan 2017-2020 endorsed by the Valencian Regional Government. This document contains actions that promote equality between men and women in various areas: access to employment, reconciliation, job classification, promotion and training, remuneration, occupational health and communication, and non-sexist language.

Training is a permanent priority at AIJU. Our staff participated in a total of 85 courses, totalling 7,459 hours of training. At AIJU we have been working with a performance evaluation tool for years that allows us to detect and cover training needs in a personalized way. This measure significantly increases the competitiveness of our organization.



03 nuestra actividad OUR ACTIVITIES

Ponemos a su disposición nuestros laboratorios dotados de la última tecnología en equipamiento de ensayo.

We offer you our laboratories that are equipped with the latest technology for carrying out your tests.

03.1 ESTRUCTURA ORGANIZATIVA ORGANISATIONAL STRUCTURE

Como resultado del plan estratégico de AIJU, nuestra estructura organizativa se ha modificado siendo una estructura matricial que pretende estar más cerca de las empresas.

As a result of AIJU's strategic plan, the organizational structure has changed, giving AIJU a matrix structure so as to be closer to the companies.

MANUEL ARAGÓN FRANCÉS

DIRECTOR GENERAL
GENERAL MANAGER

MARÍA COSTA FERRER

DIRECTORA DE I+D ESTUDIOS Y PROYECTOS
DIRECTOR OF R&D STUDIES AND PROJECTS
Consumidor infantil y ocio
Consumer child and leisure
Desarrollo de producto y TIC
Product development and ITC
Materiales, procesos y tecnologías
Materials, processes and technologies

ANA MARÍA SÁNCHEZ RECHE

DIRECTORA TÉCNICA DE TECNOLOGÍAS Y ENSAYOS
TECHNICAL DIRECTOR OF TECHNOLOGIES & TESTS
Seguridad de producto
Product safety
Ensayos químicos
Chemical tests

JOAQUÍN VILAPLANA CERDÁ

DIRECTOR DE INNOVACIÓN, unidad de desarrollo territorial
DIRECTOR OF INNOVATION, territorial development unit
Organización y gestión
Organisation and management
Medio ambiente
Environment
Energía
Energy
Formación
Training

RAFAEL CORRAL COSTA

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECTOR OF FINANCE & ADMINISTRATION

ENRIQUE SEGUÍ NAVARRO

DIRECTOR DE COMUNICACIÓN Y MARKETING
DIRECTOR OF COMMUNICATION AND MARKETING

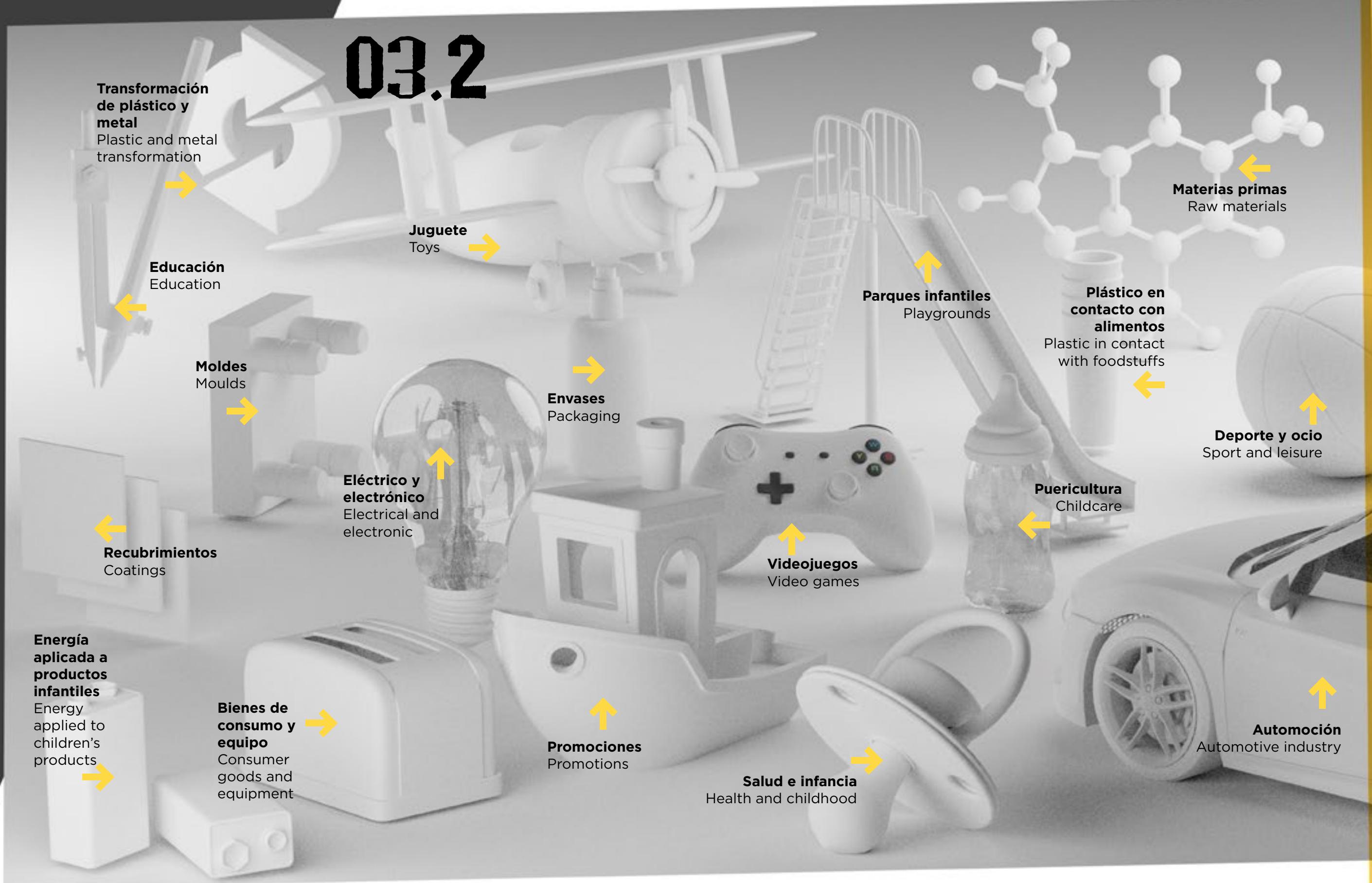
SECTORES

SECTORS

03.2

Amplia gama de servicios tecnológicos para mejorar sus productos.

Wide range of technological services to improve your products.



03.3

Servicios

SERVICES

SERVICIOS TECNOLÓGICOS TECHNOLOGICAL SERVICES

	Nº servicios Nº of services	Empresas Companies
Análisis físicos Physical analysis	12.228	417
Análisis químicos Chemical analysis	38.298	560
Materiales y procesos Materials and processes	2.306	182
Organización y gestión Organization and management	120	80
Producto y desarrollo sostenible Product and sustainable development		
Pedagogía / mercado Pedagogy / market	136	91
Formación Training	251	393
TOTAL	53.339	1.723

RESUMEN ACTIVIDADES LECTIVAS

SUMMARY OF TEACHING ACTIVITIES

	Nº servicios Nº of services
Total acciones formativas / Activities and training days	251
Participantes en acciones formativas / Participants in training	1.693
Horas lectivas / Teaching hours	10.419

CENTRAL DE COMPRAS CENTRALISED PURCHASING

CENTRALISED PURCHASING

INFORME DE NEGOCIACIONES AÑO 2019

NEGOTIATIONS REPORT FOR 2019

Artículo / Goods	Nº empresas participantes Nº of participating companies	Ahorro identificado Identified savings	Ahorro savings	Importe adjudicado Allotted amount
Telefonía / Telephones	12	12.468,00	15 %	69.742,80
Electricidad / Electricity	18	16.924,18	4 %	189.979,29
Gas Natural / Natural gas	3	35.122,50	9 %	341.890,00
Gestión de Residuos Waste management	1	1805,00	29 %	4488,00
Otros (Paquetería Internacional / International post, Material de oficina, incluye consumibles / Office supplies, including consumables, Material de laboratorio: Reactivos, fungibles / Laboratory supplies: Reagents, consumables, Combustibles / Fuel, Suministros industriales / Industrial supplies, Mensajería Nacional / National courier, Cartón / Cardboard)	34	11815,44	5 %	261686,85
Total	68	78.135,12	7 %	867.786,94



20

Pídanos la formación que su empresa necesite.

Ask us for the training that your company needs.

03.4

ACTIVIDADES I+D+I

R&D&I ACTIVITIES

Una apuesta segura por la innovación

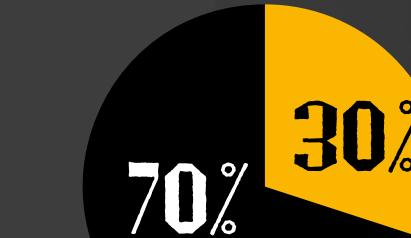
A safe bet for innovation

53 Proyectos presentados
Projects submitted

93 Empresas participantes en proyectos
companies participating in projects

€ 1.806.000 Retorno para empresas y socios del proyecto
Revenue for companies and project partners

€ 12.622.000 Presupuesto movilizado
Committed budget



Proyectos con otras entidades (Universidades, Centros de Investigación)
Projects with other entities (Universities, Research Centers)

Proyectos con empresas participantes
Projects with a consortium of different companies



AIJU cuenta con una oficina de proyectos nacionales y europeos para favorecer la transferencia tecnológica.

AIJU has an office for national and European projects that promotes technology transfer.

Proyectos de I+D+I con empresas.
R&D&I projects with companies.

AIJU forma parte de:
PLATECMA - Plataforma Tecnológica de Sectores Manufactureros tradicionales.
CEIV - Clúster de Empresas Innovadoras del Valle del Juguete.
EFFRA. European Factories of the Future Research Association.
European Cluster Collaboration Platform.

AIJU belongs to:
PLATECMA - Technology platform for traditional manufacturing sectors.
CEIV - Toy Valley Cluster.
EFFRA. European Factories of the Future Research Association

Le mantenemos al día sobre las exigencias legislativas, tecnológicas y de mercado vigentes en cada momento.

We advise you on legislative, technological and applicable market requirements at all times.

03.4.1 SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN SAFETY AND STANDARDIZATION

Investigación para la mejora competitiva de los productos infantiles minimizando los riesgos para los niños - TOPSAFETY

Research for the competitive improvement of children's products minimizing the risks for children - TOPSAFETY

Comercio electrónico de productos infantiles seguros: una visión común para pymes, consumidores y autoridades - e-COM 4 CHILDREN

E-commerce of safe children's products: a common view for SMEs, consumers and authorities - e-COM 4 CHILDREN

Desarrollo de metodologías para la evaluación de áreas de juego libre e inclusivo - PARK RISK

Development of methodologies for the assessment of free and inclusive play areas - PARK RISK

I+D sobre la determinación de sustancias restringidas en productos infantiles: desarrollo y validación de método para el análisis de la migración de ciertos elementos según los nuevos requisitos legislativos.

I+D related to the determination of restricted substances in toys intended for children. Development and validation of a method for the analysis of the migration of certain elements in accordance with latest legislative requirements.

Incorporación de nuevos métodos para la determinación de las migraciones específicas en materiales en contacto con alimentos.

Incorporation of new methods for the determination of specific migrations in food contact materials.

Asistencia a comités de normalización nacionales y europeos de juguetes, artículos de puericultura y parques infantiles para el seguimiento de las nuevas normativas.

Attendance to national and European standardization committees for toys, childcare products and playgrounds to comply with new standards.

Asistencia a los comités de normalización de seguridad del juguete relativos a propiedades químicas.

Presence in standardization committees on toy safety related to chemical properties.

Asistencia a los comités internacionales de normalización de fabricación aditiva ISO 261 "Additive Manufacturing".

Presence in international standardization committees ISO 261 "Additive Manufacturing".

Realización de testeado de envases a prueba de niños. Requisitos y procedimientos de ensayo para envases recerrables. (ISO 8317:2015).

Testing of child-proof packaging. Requirements and test methods for recyclable packages. (ISO 8317:2015).

Continúa la implantación de la "Marca AIJU seguridad controlada / calidad comprobada" para productos infantiles.

We continue the implementation of the "AIJU safety controlled and quality checked stamp" for children's products.

Incorporación de metodologías de análisis para sustancias restringidas en los productos infantiles.

Incorporation of analysis methodologies for restricted substances in children's products.

03.4.2 TECNOLOGÍAS CLAVE KEY TECHNOLOGIES

Desarrollamos aplicaciones TIC y le asesoramos en la incorporación de las mismas a sus productos.

We develop ICT applications and advise you on how to incorporate them into your products.

03.4.2.1 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, ITC INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY, ICT

Desarrollo de protocolos de ciberseguridad sobre elementos interactivos en juguetes tradicionales basados en el "Internet de los Juguetes" - CYBERCLOUD4TOYS

Development of cybersecurity protocols on interactive elements in traditional toys based on the "Internet of Toys" - CYBERCLOUD4TOYS

Desarrollo de aplicaciones multiplataforma integrando tecnologías como la realidad aumentada y realidad virtual en el juguete tradicional.

Developing multiplatform Apps with augmented reality and virtual reality.

Formación a empresas y entidades en seguridad de los juguetes, artículos de puericultura y áreas de juego.

Training in companies and other entities on toy safety, childcare products and playgrounds.

Desarrollo de contenidos digitales para hologramas - HOLOMAKERS

Motivating secondary school students towards STEM careers through hologram making and innovative virtual image processing practices with direct links to current research and laboratory practices - HOLOMAKERS

Enfoque innovador para la enseñanza a través del uso de experimentos programando dispositivos digitales - InnExperiment

Innovative approach to teaching through experiment - InnExperiment

Implementando realidad aumentada y realidad virtual en escuelas europeas - VLEARNING

We learn to apply augmented and virtual reality in our technology class - VLEARNING

Cómo desarrollar videos innovadores y educacionales - VISEUALIZATION

How to develop innovative digital educational videos - VISEUALIZATION

Aplicación de realidad aumentada para el desarrollo del turismo y patrimonio cultural mediante el teatro, multimedia y dramatización de la narración de historias - YDMS

Youth drama, media & storytelling for developing cultural heritage and tourism - YDMS

Programa de desarrollo de videojuegos para dispositivos móviles - M-GAME

MOOCs for mobile game development program - M-GAME

Inteligencia artificial para el desarrollo de juguetes innovadores - AI4TOYS

Artificial intelligence for the development of innovative toys - AI4TOYS

Desarrollo de aplicaciones que le permiten profundizar en diferentes realidades mediante el uso de nuevas tecnologías como realidad virtual, realidad aumentada y realidad mixta - INMERSIVE TECH

Development of applications that allow you to delve into different realities through the use of new technologies like virtual reality, augmented reality and mixed reality - INMERSIVE TECH

03.4.2.3

fabricación Y PROCESOS avanzados

ADVANCED MANUFACTURING PROCESSES

Demostración industrial de una planta de fabricación de plástico biodegradable a partir de lodos de industrias agroalimentarias - B-PLAS Demo

Industrial demonstration of sludge to bioplastic pathway - B-PLAS Demo



Desarrollo y mejora de biomateriales para productos de consumo de un solo uso - BECOMING GREEN

Development and improvement of biomaterials for single-use consumer products - BECOMING GREEN

Nuevos materiales para impresión 3D: biodegradables, conductores de electricidad, nuevos usos de materiales reciclados - NEW 3D MAT

New materials for 3D printing: biodegradable, electrically conductive, new uses of recycled materials - NEW 3D MAT

Nuevos electrodos de EDM fabricados con materiales eléctricamente conductores mediante fabricación aditiva - EDM ADDITIVE

New EDM electrodes manufactured with electrically conductive materials by additive manufacturing - EDM ADDITIVE

Difusión de tecnologías de fabricación aditiva y materiales avanzados para promover KET industrial (Tecnologías clave de habilitación) en procesadores de plástico e industrias de moldes dentro del espacio SUDOE - SAMT SUDOE

Spread of additive manufacturing and advanced materials technologies for promoting industrial KET (Key Enabling Technologies) in plastic processors and mould industries within SUDOE space - SAMT SUDOE

Desarrollos robóticos de bajo coste para sectores manufactureros - MANUBOT

Low cost robotic developments for manufacturing sectors - MANUBOT

Desarrollo de un robot móvil para automatización flexible de tareas en entornos industriales - MOVIBOT

Development of a mobile robot for flexible automation of tasks in industrial environments - MOVIBOT

Tecnologías robóticas avanzadas para manipulación de materiales deformables en sectores manufactureros - SOFTMANBOT

Advanced RoBOTic technology for handling SOFT materials in manufacturing sectors - SOFTMANBOT

Optimización y monitorización a tiempo real de un taller de inyección - TALLER 4.0

Real-time optimisation and monitoring of an injection workshop - WORKSHOP 4.0



INNOVATION FOR SMEs

03.4.3

INNOVACIÓN PARA La pyme

03.4.3.1

TRANSFERENCIA Y GESTIÓN PARA La pyme TECHNOLOGY TRANSFER AND MANAGEMENT FOR SMEs

Análisis de contexto y situación de la economía circular en el Valle del Juguete

Analysis of context and situation of the circular economy in the Toy Valley

Guía de buenas prácticas de gestión de la I+D+I

Good practices guide for R&D&I management

Plataforma para aprender sobre componentes de vehículos eléctricos híbridos usando realidad virtual - AlterDrive

Platform for to learn about hybrid drive distribution, hybrid electric vehicle, components - AlterDrive

Mejora de las competencias CNC y CAM-CAD de acuerdo con las necesidades de la industria de mecanizados CNC - CNC CAD CAM

Improving the CNC and CAM-CAD competencies in accordance with the needs of the industry at CNC vertical processing centres - CNC CAD CAM

Guía para la gestión de proyectos para pequeñas organizaciones sin ánimo de lucro en Europa - PMTC

Project management training course for small non-profit organisations in Europe - PMTC

Modelo de negocio integrado para cadenas de suministro de productos personalizados orientados al cliente - IBUS

Integrated business model for customer driven custom product supply chains - IBUS

Investigación sobre las habilidades infantiles en la utilización de juguetes tecnológicos para la generación de pautas de diseño y su transferencia ágil a las empresas - TECH-TOYS INTERACTION

Research on children's skills in the use of technological toys for the generation of design guidelines and their agile transfer to companies - TECH-TOYS INTERACTION

Sostenibilidad en el sector juguetero: consumidores, empresas y distribuidores. ECOTOY. Proyecto coordinado por la AEFJ

Sustainability in the toy sector: consumers, companies and distributors. ECOTOY. Project coordinated by AEFJ

Innovación directa en empresas (confidencial)

Direct innovation in companies (confidential)

Proyectos de I+D+I con empresas (confidencial)

R & D & I projects with companies (confidential)

03.4.3.2

TENDENCIAS DE MERCADO MARKET TRENDS

International Trend Gallery Spielwarenmesse - Feria del Juguete de Nuremberg
International Trend Gallery Spielwarenmesse - Nuremberg Toy Fair



Optimizamos el proceso de creación y desarrollo de sus productos desde la idea hasta su llegada al mercado.

We optimize the creation and development process of your product from the idea to its arrival on the market.

Le acompañamos y buscamos el mejor camino en el proceso de creación, desarrollo y comercialización de sus productos.

We support you and search for the best way forward throughout the creation, development and even the marketing process of your products.

SOCIAL CHALLENGES

03.4.4

Retos sociales

Salud y Bienestar Health and Well-being

03.4.4.1

Desarrollo de una metodología innovadora para la identificación y la evaluación de riesgos de NIAS en los plásticos en contacto con alimentos - NIASAFE

Development of an innovative methodology for the identification and risk assessment of NIAS in plastic materials intended to be in contact with foodstuffs - NIASAFE

Si es accesible, es seguro. Diseño de un contenedor-vivienda accesible para personas con discapacidad en casos de desastre - IFAS

If accessible, I am safe - IFAS

Plataforma abierta de ocio terapéutico para la prevención y rehabilitación de enfermedades neurodegenerativas - PREVENTEC 2

Open therapeutic leisure platform for the prevention and rehabilitation of neurodegenerative diseases - PREVENTEC 2

Educación no formal en tecnología para jóvenes con discapacidad intelectual - DTE

Disability Technology Education - DTE

Educación no formal para padres de personas con discapacidad intelectual - CDPE

Child-Disability-Parent-Education - CDPE

Guía AIJU 3.0. 2019. Estudio de cuantificación de tendencias en cinco países europeos e investigación sobre el tiempo de juego en la infancia en la población española.

AIJU 3.0 Guide. 2019. Study to quantify trends in five European countries and research on childhood playtime in the Spanish population.



Valorización de residuos alcohólicos para producir H2 para ser utilizado en la generación sostenible de electricidad - LIFE ECOELECTRICITY

Making use of alcoholic waste to produce H2 for use in sustainable electricity generation - LIFE ECOELECTRICITY

Desarrollo de una batería de flujo redox Zn-aire recargable para almacenamiento de excedentes de energía - POWER2FLOW

Development of a rechargeable Zinc-air redox flow battery for storage of surplus energy - POWER2FLOW



03.4.4.2

energía eficiente, segura y limpia

Efficient, Safe & Clean Energy

03.4.4.3

eficiencia de recursos

RESOURCE EFFICIENCY

Mobiliario urbano para ayuntamientos y administraciones - LIFE FUTURE

Sustainable Urban FURNITURE: Tool design to perform environmental assessments in the green procurement framework - LIFE FUTURE

Eco-tecnologías: valorización de residuos industriales y aplicación en tratamientos de aguas residuales - I+D MEDIO AMBIENTE INDUSTRIAL

Eco-technologies: recovery of industrial waste and application in wastewater treatments - R&D INDUSTRIAL ENVIRONMENT

Diseño de un reactor catalítico de alta eficiencia basado en grafeno y óxidos fotocatalíticos dopados para el tratamiento de contaminantes refractarios en aguas - FotoGRAFENO

Design of a high efficiency catalytic reactor based on graphene and photocatalytic oxides for the treatment of refractory pollutants in water - FotoGRAFENO

Redes excelencia: Posicionamiento y gestión RED CLIMATE KIC ESPAÑA 2017-2019

Excellence networks: Positioning and management CLIMATE KIC SPAIN NETWORK 2017-2019

Programa de talleres cortos, basados en la práctica, enfoques interactivos para poner en práctica herramientas y conceptos de economía circular para la industria plástica local (“fabricación de juguetes” y “envase alimentario”).

Program of short, practice-based, interactive workshop approaches to operationalize circular economy tools and concepts to local plastic industry (“toy manufacturing” and “food packaging”).



03.4.4.4

INFANCIA Y EDUCACIÓN CHILDHOOD AND EDUCATION

Aplicación digital para formación profesional sobre Patrimonio Cultural Europeo - VEriTage Integrated European Cultural Heritage for VET - VEriTage

Mujeres leyenda de la ciencia como referentes para la igualdad y para que aumente el porcentaje de chicas que cursen carreras STEM (ciencias, tecnologías, ingenierías, matemáticas) - FEMALES
Female Legends of Science - FEMALES

Modelando robots educacionales - MER Modelling educational robot - MER

04.1

balance

BALANCE

2019 2018

	Activo no corriente / Non-current assets	5.319.971	5.449.267	129.296
	Existencias / Stocks	19.173	18.671	502
	Usuarios y otros deudores / Users and other accounts receivable	1.268.229	1.168.839	99.390
	Deudores y otras cuentas a cobrar / Debtors and other accounts receivable	2.498.699	1.558.176	940.524
	Tesorería / Treasury	9.081.348	9.446.548	365.201
	Periodificaciones a corto plazo / Short-term accruals and deferrals	44.283	26.201	18.082
	total activo	18.231.703	17.667.702	564.001
<hr/>				
	Fondos propios / Equity	13.163.110	13.023.729	139.381
	Ingresos distribuir en varios ejercicios / Deferred revenue	1.512.402	1.568.966	56.564
	Pasivo no corriente / Non-current liabilities	1.722.579	1.891.873	169.294
	Deudas a corto plazo / Current liabilities	167.997	153.808	14.189
	Acreedores y otras cuentas a pagar / Creditors and other accounts payables	1.665.615	1.029.326	636.289
	total pasivo	18.231.703	17.667.702	564.001

04.2

CUENTA DE RESULTADOS INCOME STATEMENT

2019

gastos
EXPENSES

2018

Aprovisionamientos / Procurements	252.690	217.463
Otros gastos de explotación / Other operating expenses	2.091.469	2.039.850
Personal / Personnel	3.912.016	3.655.171
Amortizaciones / Depreciation	572.488	510.290
Otros gastos e impuestos / Other expenses and taxes	54.562	333.461
	6.883.225	6.756.235

INGRESOS
INCOME

Servicios e I+D a empresas / Services and R&D to companies	3.251.586	3.051.249
Subvenciones I+D y explotación / R&D grants and exploitation	3.136.588	3.417.609
Amortizaciones subvención capital / Depreciation on capital grants	346.664	331.522
Otros ingresos / Other income	287.768	88.019
	7.022.606	6.888.399

El trabajo conjunto con AIJU asegura a las empresas el mejor desarrollo y sostenibilidad de sus productos y servicios.

Working in collaboration with AIJU gives companies the best development opportunities and sustainability for their products and services.

05 PARTNERS Socios



05.1 COLABORACIONES EXTERNAS EXTERNAL COLLABORATIONS

25 Asociaciones
Associations

23 Centros tecnológicos
Technological centres

35 Universidades
Universities

31 Plataformas tecnológicas colaboradoras
Collaborating technological platforms

21 Entidades colaboradoras nacionales e internacionales
National and international collaborating entities

Su alianza con AIJU le garantiza el desarrollo óptimo de sus productos.

Your alliance with AIJU guarantees your product's optimal development.

05.2 EMPRESAS ASOCIADAS

ASSOCIATED COMPANIES

142 Juguetes
Toys

46 Puericultura
Childcare

22 Promociones
Promotions

11 Parques infantiles y ocio
Playgrounds & leisure

21 Distribución - mayorista
Distribution - wholesaler

9 Alimentación infantil
Infant nutrition

4 Editorial infantil
Children's book publisher

118 Transformación de plástico
Plastic processing

29 Moldes
Moulds

15 Transformación de metal
Metal processing

16 Artes gráficas
Graphic arts

10 Materias primas
Raw materials

7 Recubrimientos
Coatings

24 Otros
Others

TOTAL 474

46 PUERICULTURA
CHILDCARE

AJAC, S.C.C.L.
ALBERO VILAPLANA Y CÍA, S.L.
AMAYA SPORT, S.L.
ÁNGEL TOMÁS, S.A. - ATOSA
ARTE MODEL, S.L.
ARTE REGAL IMPORT, S.L.
ARTESANIA BEATRIZ, S.L.
ARTSANA SPAIN, S.A.U.
ASCA BRINQUEDOS LTDA.
ASIVIL, S.L.
ASSOCIACIÓ DE JOGUINERS AGRUPATS DE CATALUNYA, S.C.C.L.
BARRUTOYS, S.L.
BERJUAN, S.L.
BG SPAZIO IBI, S.L.
BULLYCAN, S.A.
CARLOS GROLLO, S.A.
CARTAMUNDI ESPAÑA, S.L.
CEPILLOS LOZANO, S.L.
CERÁMICA COLLET, S.A.
CHEKO, S.C.
CIDAT - ONCE
CIFE SPAIN BUSINESS, S.L.
CLAUDIO REIG, S.L.
CLAVE DENIA, S.A.
CORDESCO 06, S.L.
CREACIONES JUGAVI, S.L.
CREACIONES MAYMA, S.L.U.
CREACIONES LLOPIS, S.L.
D' NENES DISEÑO, S.L.
DECUEVAS TOYS, S.L.
DEMARE TOYS, S.L.
DENI TOYS, S.L.U.
DESARROLLOS AVANZADOS LOOKREAL CONCEPT 3D, S.L.
DIGITAL BOOMONS, S.L.
DISET, S.A.
EDUCA BORRÁS, S.A.
EUROJUGUETES, S.L.
FÁBRICA DE JUGUETES, S.L.U.
FÁBRICAS AGRUPADAS DE MUÑECAS DE ONIL, S.A.
FUNIGLOBAL DEVELOPMENT, S.L.
GAME-MOVIL, S.L.
GENERAL DE JUGUETES, S.A.
GIOCHI PREZIOSI ESPAÑA, S.L.
GLOBAL IMPORT TOYS, S.L.
GLOBOLANDIA, S.L.
GLOP GAMES, S.L.U.
GONHER, S.A.
GUARDIAN PRODUCTS AND PROMOTIONS, S.L.
GUISVAL, S.A.
HASBRO IBERIA, S.L.
HENIFER, S.A.
HERMANOS REGIDOR, C.B.
HERMEX IBERICA, S.L.
HIJOS DE JOAQUÍN DOMÉNECH, S.L.
IMAGINARIUM, S.A.
IMC TOYS, S.A.
INDUSTRIA AUXILIAR JUEMA, S.L.
INDUSTRIAL JUGUETERA, S.A.
INDUSTRIAL VERBENERA CASTELLONENSE, S.L.
INDUSTRIAS FALCA, S.L.U.
INDUSTRIAS MASATS, S.L.
INDUSTRIAS PLÁSTICAS JISA, S.A.
INSUMOS MUÑEQUEROS S.A. DE C.V.
INTERDIDAK, S.L.
JC TOYS SPAIN, S.L.
JOAQUÍN GARCÍA MAGDALENA
JOPI, S.L.
JOVI, S.A.
JUAN MIGUEL MARÍN CRIADO
JUGUETES BERNA, S.L.
JUGUETES CAYRO, S.L.
JUGUETES DYAL, S.L.

JUGUETES FALOMIR, S.A.
JUGUETES INDUSTRIALES, S.A.
JUGUETES PASTOR, S.L.
JUGUETES PICÓ, S.L.
JUGUETES ROMÁN, S.A.
JUGUETES Y BARATIJAS MARTÍNEZ, S.L.
JUGUETOS CENTRAL DE COMPRAS SOC.COOP. VALEN-
CIANA
JUPESA, S.A.
KALIDINTERIORS, S.L.
LAIV, S.L.
LALALAB PROJECTS, S.L.
LAMAGIK, S.L.
LEGO, S.A.
LIMIT SPORT, S.L.
LONDJI, S.L.
LUDILO, S.L.
LUDICOBOX - FERNANDO MENADAS NAVARRETE
M. LLORENS JUAN, S.L.
MANUFACTURA ARTESANÍA ESPAÑOLA, S.L. - M.A.E.
MASTER GIFT IMPORT, S.L.
MATERIAL EDUCATIVO HENBEA, S.L.
MATTEL ESPAÑA, S.A.
MINILAND, S.A.
MISTRAL ENTERPRISE, S.L.
MOLTÓ Y CÍA, S.A.
MUÑECAS ANTONIO JUAN, S.L.
MUÑECAS ARIAS, S.L.
MUÑECAS BERBESA, S.L.
MUÑECAS FALCA, S.L.
MUÑECAS PAOLA, S.L.
MUÑECAS RAUBER, S.L.
MUÑECAS SAICA, S.L.
NAIPES HERACLIO FOURNIER, S.A.
NARDIL, S.L.
NIHON NAGAKU HAKKO
PANRE, S.L.
PARTY FIESTA DISTRIBUTIONS, S.L.
PATRICIA MEDINA QUERO
PLANET GAMES, S.L.
PLASTIGAMAR, S.A. DE C.V.
PLAYMOBIL - IBÉRICA, S.A.U.
R.A.M. ROGEL CREACIONES, S.L.
RICO BERBEGAL HERMANOS, S.L.
ROBERTO GARCÍA FIDALGO
ROMA JENSEN INDUSTRIA E COMÉRCIO LTD
SANTOS IMPORT, S.L.
SCALE COMPETITION XTREM, S.L.
SEMBRA NATURA, S.L.U.
SERVIC. E IND.DEL JUGUETE, S.A.
SIMBA ESPAÑA, S.A.
SMOBY ESPAÑA, S.A.
SUCESSORES VDA. E. FAJEDA, S.L.
SUMO DIDACTIC, S.L.
T. PLANET SHOPS, S.L.
THE DOLL FACTORY EUROPE, S.L.
THE PREPPY & ENDISA, S.L.
TOIM, S.L.
TOP TOYS VENDES I SERVEIS, S.L.
TOVBAGS, S.L.
TOYS SERVICE, S.L.
UNICE TOYS, S.L.
VICAM TOYS, S.L.
VICTORIA PARTY, S.L.U.
VIPAR, S.L.
VIVADEZ, S.L.
VIVING COSTUMES, S.L.
VTECH ELECTRONICS EUROPE, S.L.
WOD Y OTROS, S.L.
WORLD ALIVE, S.L.
YTRES ASSEMBLY, S.L.

ALONDRA INFANTIL, S.L.
ARIBABY, S.L.
ARTEMUR, S.A.
ARURUMI, S.L.
BEBE DUE ESPAÑA, S.A.
BEBELEMENT, S.L.
BREVI, S.L.R.
CARLOS MUÑOZ, S.L.
CHILDREN JOKS, S.L.U.
COMERCIAL INDUSTRIAL DE MANUFACTURADOS TEXTILES, S.L.
CONFECIONES UZTURRE, S.L.
COTINFANT, S.L.
CUNADECOR, S.L.
DYNAMIC CHILD, S.L.
ESTAR A SALVO, S.L.
GREGORY DIFFUSION, S.L.
HERMANOS CALATAYUD, S.L.
INDEPENDENT MARKETING, S.L.
INNOVACIONES EN PUERICULTURA, S.L.
INNOVACIONES MS, S.L.
INTERNATIONAL DOMESTIC ITEMS, S.L.
JACKEL INTERNATIONAL LIMITED JANE, S.A.
LABORATORIOS SUAVINEX, S.A.U.
LOAN BABY, S.A.
MARTA LOPEZ BAÑOS
MAXIBABY, S.L.
MAYORAL MODA INFANTIL, S.A.U.
MICUNA, S.L.
MIMA INTERNATIONAL, LTD.
MORA FERRE E HIJOS, S.L.
NIDO EDUCA, S.L.
NIKIDOM, S.L.
NOVICO MEDICA, S.A.
OLMITOS, S.A.
PLÁSTICO GOMA Y CAUCHO HOYMA, S.L.
PLÁSTICOS ZARAUZ, S.A.
PLASTIMYR, S.A.
PLAY, S.A.
PRAIA ARTICLES TEXTIL, S.A.
PRODUCTOS DEPORTIVOS, S.A.
RJ CAMBRASS, S.A.
SARO IMPORT-EXPORT, LTD.
SERVEI GEOLOCALITZACIÓ CASTELLÓ, S.L.
TRAMA - TRANSFORMADORA DE MADEIRAS, S.A.
TRIS AND TON COMPLEMENTO INFANTIL, S.L.
TUC TUC, S.L.

22 PARQUES INFANTILES Y OCIO
PLAYGROUNDS & LEISURE

ENFLÉX IBERICA, S.L.
FACTORY PLAY, LDA.
FLEXIPISO PAVIMENTOS, LDA.
HIJOS DE CRISTÓBAL ALBERO, S.A.
IMEISON, S.L.
INTERCÉSPED, S.L.
LANDICO, S. COOP.
MASGAMES ACTIVE TOYS, S.L.
OVERSEAS KUNSTELLATION COMPANY, S.A.
PORT AVENTURA ENTERTAINMENT, S.A.
SPORT ENEBE, S.L.

21 DISTRIBUCIÓN - MAYORISTA
DISTRIBUTION - WHOLESALE

CARREFOUR GLOBAL SOURCING ASIA, LTD.
CENTROS COMERCIALES CARREFOUR, S.A.
COMPUDID, S.L.
DISTRIBUCIONES HERMANOS GARCÍA - B.J.C., S.L.
DR FARNOS, S.L.
EDUARD SANTOS HORTET
EL CORTE INGLÉS, S.A.
EROSKI, S.COOP.
GERIMPORT, S.L.
IMPORT & EXPORT MULTIPRECIO, S.L.U.
ITEM INTERNATIONAL, S.A.
MADRID PAPEL IMPORT, S.L.
MENAJE Y MUCHO MÁS, S.L.
MULTIPRECIO SANGONERA, S.L.
NOVA IBERIA RETURN, S.L.
P & L OCOTRENDS, S.L.
PARTILANDIA 2010, S.L.
PENTAGRAMA IDEAS, S.L.
ROYMART, S.L.
STOR, S.L.
TOINSA HIPERREGALOS, S.L.

9 ALIMENTACIÓN INFANTIL
CHILD NUTRITION

DEKORA INNOVA, S.A.
DOLCI PREZIOSI, S.L.U.
GREFUSA, S.L.
HERO ESPAÑA, S.A.
IDLIA FOODS, S.L.
OBLEAS QUINTÍN, S.L.
PRODUCTOS ALIMENTICIOS BELROS, S.A.
SNACKS EL VALLE, S.L.
SWEET TOYS, LTD

22 PROMOCIONES
PROMOTIONS

2003 GRAFIMON, S.L.
ADM PROMOTIONS SPAIN, S.L.U.
ARTESANÍA CERDÁ, S.L.
BIPLANO PROMO, S.A.
CATAL IMPORTACIONES, S.L.
COMERCIAL DEL SUR DE PAPELERÍA, S.L.
CONNECT THE POINT, S.L.
CREACIONES JUMI, S.L.
GRIFOLL PRINT PROMOTIONS, S.L.
GRUPO PROMER MON-GRAPHIC, S.A.
IN & OUT PROMO, S.L.U.
JOSMA SPORT GOL 2000, S.L.
LOYAL PRINT, S.L.
MARHUENDA SPAIN, S.A.
MARP - MARKETING Y PRODUCTO, S.A.
MODELOS ATIENZA Y CLIMENT, S.L.U.
ORANGEFISH, S.L.
PAD'S WORLD, S.L.
PROMOIDEA, S.L.
TERMÓMETROS Y EXCLUSIVAS, S.L.
TYKE EXCLUSIVAS PROMOCIONALES, S.L.
VENDING SABADELL, S.L.

4 EDITORIAL INFANTIL
CHILDREN'S BOOK PUBLISHER

COMBEL EDITORIAL, S.A.
EDELVIVES
EDICIONES SALDAÑA, S.A.
EDITORIAL PULGA Y GARRAPATA, S.L.

118 transformación plástico PLASTIC PROCESSING

ACTECO PRODUCTOS Y SERVICIOS, S.L.
ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.
AGUILÓ Y PAYÁ, S.L.
AISCAN, S.L.
ALBERO FORTE COMPOSITE, S.L.
ALJUAN, S.L.
AUXILIARES ONIL, S.L.
B13 REDUZE, S.L.
CARCHIDEA, S.L.
CATLIKE SPORT COMPONENTS, S.L.
CAUCHOS DEL MEDITERRÁNEO, S.A.
CAUCHOS KAREY, S.A.
CERVIC, S.A.
CHEMINERA, S.L.
COMPANÍA LEVANTINA REDUCTORES, S.L.
COPRINJECT, S.L.
CREARPLAST, S.L.
CREDIPLAST, S.L.
CRILUX, S.L.
DEIBI, S.L.
DESARROLLO E INNOVACIÓN DE PROCESOS PLÁSTICOS, S.L.
DÍAZ Y BERNABEU, S.L.
DURPLASTICS, S.A.
ENVASES DURÁ, S.L.
EROSIÓN Y COPIADO PALAO, S.L.
EXCELLENT CORK, S.L.
EXPO PLASTI, S.L.
FÁBRICA DE MENAJE PLÁSTICO, S.L.
FRANCISCO PASTOR MORATO
GAVIOTA SIMBAC, S.L.
GRAFOPLÁS DEL NOROESTE, S.A.
GREAT PLASTIC, S.L.
GRUPO IBENSE DE TECNOLOGÍA Y DISEÑO, S.L.
HIDROTEL, S.A.
HOPE PLASTIC, S.L.
IBIDE FITTING PLASTIC, S.L.
IMPRESIONES SEYCA, S.L.
INDEN PHARMA PACKAGING, S.L.
INDESLA PACKAGING, S.L.
INDUSTRIAS BUZMA, S.L.
INDUSTRIAS CLIMBER, S.A.
INDUSTRIAS TÉCNICAS DEL CABLE, S.L. - I.T.C.
INPLASBA - INDUSTRIAS PLÁSTICAS BAÑERES, S.A.
INYECCIONES PLASTISER, S.L.
INYECMOBLE, S.L.
INYECTADOS IBI, S.L.
INYECTADOS PLASTICMÁN, S.L.
ITALUX, S.L.
JIMTEN, S.A.
JOMBAR TERMOPLÁSTICOS, S.L.
JUYPAL HOGAR, S.L.
MANIQUÍES SEMPERE, S.L.U.
MANUFACTURAS ALCO, S.A.
MANUFACTURAS INPLAST, S.A.
MAXI PLAST PRODUCTS, S.L.
MOLDEADOS ROCA, S.L.
MOLDEXPAN, S.A.
MOLECOR TECNOLOGÍA, S.L.
MULTICAPRICHÓ DEL HOGAR, S.L.
NACITEX, S.L.
NASIKA PRODUCTS, S.A.
NZI TECHNICAL PROTECTION, S.L.
PEDRO MARTÍNEZ MARTÍNEZ
PEMARA, S.A.
PEPRI, S.L.
PÉREZ Cerdá, S.A.
PÉREZ LINARES, S.L.
PERSIANAS PERSAX, S.A.
PLASDEN, S.L.
PLASGOT, S.L.
PLASTIC PLUS MEDITERRANEO, S.L.
PLÁSTICAS REINER, S.L.
PLÁSTICOS COLOMA, S.L.
PLÁSTICOS ERUM, S.L.
PLÁSTICOS HIDROSOLUBLES, S.L.
PLÁSTICOS INDEN, S.L.

15

transformación metal METAL PROCESSING

ACCESORIOS Y RESORTES, S.L.
BLINKER ESPAÑA, S.A.
BORNAY, S.L.
C.A.V. VENTACAN, S.L.
CREACIONES JOVIAR, S.L.
FORADIA, S.A.L.
HERRAJES Y ACCESORIOS PARA MUEBLES MALLE, S.L.
INYECCIÓN Y FABRICACIÓN DE REDUCTORES, S.L.
LUXBER, S.L.
MECANIZACIÓN DE HERRAJES IBENSE, S.L.
MOREDA-RIVIERE TREFILERÍAS, S.A.
MUELLES BROTONS, S.L.
PRODUCCIÓN DE MOLDES, S.A.
TORNILLERÍA RECHE, S.L.
WITTMANN BATTENFELD SPAIN, S.L.

PLÁSTICOS JIJONA, S.L.
PLÁSTICOS JUMARSOL, S.A.
PLÁSTICOS LARROSA, S.L.
PLÁSTICOS MARBE, S.L.
PLÁSTICOS MARPE, S.L.
PLÁSTICOS MAYSAN, S.L.
PLÁSTICOS MIRAS, S.L.
PLÁSTICOS PINATAR, S.A.
PLÁSTICOS VALDÉS E HIJOS, S.L.
PLÁSTICOS VICENT, S.L.
PLÁSTICOS VIDAL, S.L.
PLASTIKÉN, S.L.U.
PLASTILAR, S.L.
PLASTIMÓDUL, S.L.
PLASTINHER URBAN, S.L.U.
PLASTINHER, S.L.
PLASTISAX, S.L.
PLASTOLOGÍA VIROLÚZ, S.L.
PLASTONIL PIEZAS PLÁSTICAS, S.L.
POLYPRES MEDITERRÁNEO, S.L.
PRECIPLASTIC, S.A.
RENOLIT HISPANIA, S.A.
REPSOL QUÍMICA, S.A.
RIPAY, S.A.
ROTOMOLDING SILCO, S.L.
SARABIA PLASTICS, S.L.
SEAVI, S.L.U.
SERIEMPLAST, S.L.
SOPLAOS LUCAS, S.L.
SOPLAOS Y ENVASES PICÓ GALVAÑ, S.L.
SUMINISTROS JUAN BERNABEU, S.L.
SUMINISTROS Y MANIPULADOS TÉCNICOS, S.L.
TALLER DE INYECCIÓN PLASTITECNIA, S.L.
TALLERES POHÜER, S.L.
TALLERES TOYMA, S.L.
TEIXIDOR STUDIO, B.V.
TERMOFORMAS DE LEVANTE, S.L.
TERMOPLÁSTICOS ATALAYA, S.L.
TERMOPLÁSTICOS VASSALOS, S.L.
TETNIMAT, S.L.
UBITECH MOLDES Y MODELOS INDUSTRIALES, S.L.
VIUDA DE RAFAEL ESTEVAN GIMÉNEZ, S.L.

7

Recubrimientos COATINGS

AKZO NOBEL INDUSTRIAL PAINTS, S.L.
CARLOS VALERO, S.L.
IBICROM, S.L.
MANUEL ROCA, S.L.
ORONIK, S.L.
SRG GLOBAL IBI, S.L.U.
V & C ACABADOS, S.L.

10

materias primas RAW MATERIALS

AIR-VAL INTERNATIONAL, S.A.
ALFARBN, S.A.
CATRAL GARDEN & HOME DEPOT, S.L.
COLORSOL QUÍMICA, S.L.
COLORTEC QUÍMICA, S.L.
EIGENMANN & VERONELLI IBÉRICA, S.L.
FLEJES INDUSTRIALES, S.A.
IBES GESTIÓN Y DESARROLLO, S.L.
IQAP MASTERBATCH GROUP, S.L.
WORT EUROPE, S.L.

16

artes gráficas GRAPHIC ARTS

ADHESIVOS DEL SEGURA, S.A.
CALCOMANÍAS SERIGRÁFICAS GRAO, S.L.
CREAPRINT, S.L.
ETIMAISA, S.L.
FULGENCIO TORREGROSA, S.A.
GIRONÉS INDUSTRIAL INT, S.A.
IMPRENTA TEIXERETA, S.L.
INDUSTRIAS FRANCISCO GUILLÉM, S.L.
MANIPULADOS DEL CARTÓN SAN PASCUAL, S.A.
MANIPULADOS EDELWEISS, S.L.
MARAMAT, S.L.
ONDULADOS DEL PAPEL, S.A.
RENO DE MEDICI IBERICA, S.L.U.
SERIPAPER, S.L.
SERVICIOS INTEGRALES IMPRESIÓN DIGITAL Y CORTES, S.L.
SOLUCIÓN DE EMBALAJE FLEXIBLE, S.L.

24

otros OTHERS

3D LAB, S.L.
ABANICOS GIL Y BLAY, S.L.
ACRYLICOS VALLEJO, S.L.
ADELE ROBOTS, S.L.
CACHITO MÍO PRODUCCIONES, S.L.
CORTE TÉCNICO SURESTE, S.L.
DOS ASOCIADOS COMUNICACIÓN VISUAL
FACTIS, S.A.
J. DELGADO, S.A.
KAVISHA PHARMA, S.L.
MELBOT STUDIOS, S.L.
MIC MAC CREACIONES, S.L.
PUERTAS CASTALLA, S.L.
Q ROBOTICA
RIEL CHYC, S.L.
ROYAL PACK PRODUCTOS DE SEGURIDAD, S.L.
SERGIO ORQUÍN BAS
SIMPLICITY WORKS EUROPE, S.L.
SISTEMAS MECATRÓNICOS EFICIENTES, S.L.
SITEC - SOLAR INICIATIVAS TECNOLÓGICAS, S.L.
SPOTLESS IBERIA, S.L.
TEB BARCELONA, S.C.C.L.
WEARABLES INTELIGENTES, S.L.
ZABRISKIE STUDIO, S.L.

29

moldes MOULDS

ABAD INTEGRACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES, S.L.
BERZOSA INJECTION MOLDS, S.L.
BRU Y RUBIO, S.L.
CAUMOLD, S.C.V.
CREACIONES Y DISEÑOS PLÁSTICOS, S.L.
D.A.T, C.N.C, S.L.
DISEÑO TECNOLÓGICO AVANZADO DEL MOLDE, S.L.
DITECAM ECOPLAST MATRICERIA, S.L.
HERRAJES BERMI, S.L.
IRR-LOP, S.L.
JOAQUÍN GINER PICÓ
LUCAS GÁMEZ MARTÍNEZ
M.C.P. MATYMOL, S.L.
MATRIPLAST, S.L.
MECANIZADOS DANY, S.L.
MOLES BELLVERT, S.L.
PEDRO MUÑOZ CONSTRUCCIONES MECÁNICAS, S.L.
PIMOL, DISEÑOS, MAQUETAS Y MECANIZADOS, S.L.
PRODESCOM-ROTOMOLDEO, S.L.
RODRIGO Y GARCÍA, C.B.
SEBASTIÁN FUSTEL, S.L.
SUINSO, S.L.
TALLERES ALMARCHA, S.L.
TALLERES DIBER, S.L.
TALLERES MAIGMO, S.L.
TALLERES TIBI, S.L.
TÉCNICAS Y APLICACIONES PRODUCTIVAS, S.L. - PRO-
TECNIC
VICEDO MARTÍ, S.L.
VICENTE PASTOR BASTÁN, S.L.



aiju INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE PRODUCTO
INFANTIL Y OCIO

IVACE
INSTITUTO VALENCIANO DE
COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

REDIT
INNOVATION NETWORK

Proyecto cofinanciado por los fondos FEDER
dentro del Programa Operativo FEDER
de la Comunidad Valenciana 2014-2020"

UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA
Y TURISMO



MEMORIA ANUAL **2019**



RREDIT
INNOVATION NETWORK

AIJU IBI

Avda. de la Industria, 23

03440 IBI (Alicante) España

Tel. (+34) 965 554 475

Fax (+34) 965 554 490

[Información@aiju.es](#)

AIJU VALENCIA

Avda. Cortes Valencianas, 58

Oficina 109

46015 Valencia, España

Tel. (+34) 96 339 13 76

Fax. (+34) 96 339 13 76

[consumidorinfantil@aiju.es](#)

www.aiju.es