



# startup radar **madri+d** 2020



Comunidad  
de Madrid



# índice

<b>1.</b> Presentación .....	3
El ecosistema de emprendimiento innovador de la Comunidad de Madrid	
<b>2.</b> Situación del emprendimiento innovador de la Comunidad de Madrid .....	4
2.1. La Comunidad de Madrid, nodo destacado de emprendimiento innovador europeo .....	5
2.2. Un ecosistema maduro .....	6
2.3. Crecimiento y oportunidades de inversión .....	8
2.4. Tecnologías de vanguardia, con especial impacto en las TIC .....	9
2.5. Capital humano de alta cualificación .....	10
2.6. Referencias .....	11
<b>3.</b> Evolución de las <i>startups</i> tecnológicas de la Comunidad de Madrid .....	12
3.1. Financiación y facturación .....	13
3.2. Impacto de la Covid-19 en las expectativas de crecimiento y empleo .....	14
3.3. Comercialización y exportación .....	15
3.4. Necesidades, obstáculos e innovación .....	16
<b>4.</b> Mapa de startups tecnológicas de la Comunidad de Madrid (con menos de cinco años) ..	17
4.1. Mapa y buscador de startups de la Comunidad de Madrid con menos de cinco años .....	18
4.2. Listado de <i>startups</i> de la Comunidad de Madrid .....	19

# 1. Presentación

## El ecosistema de emprendimiento innovador de la Comunidad de Madrid

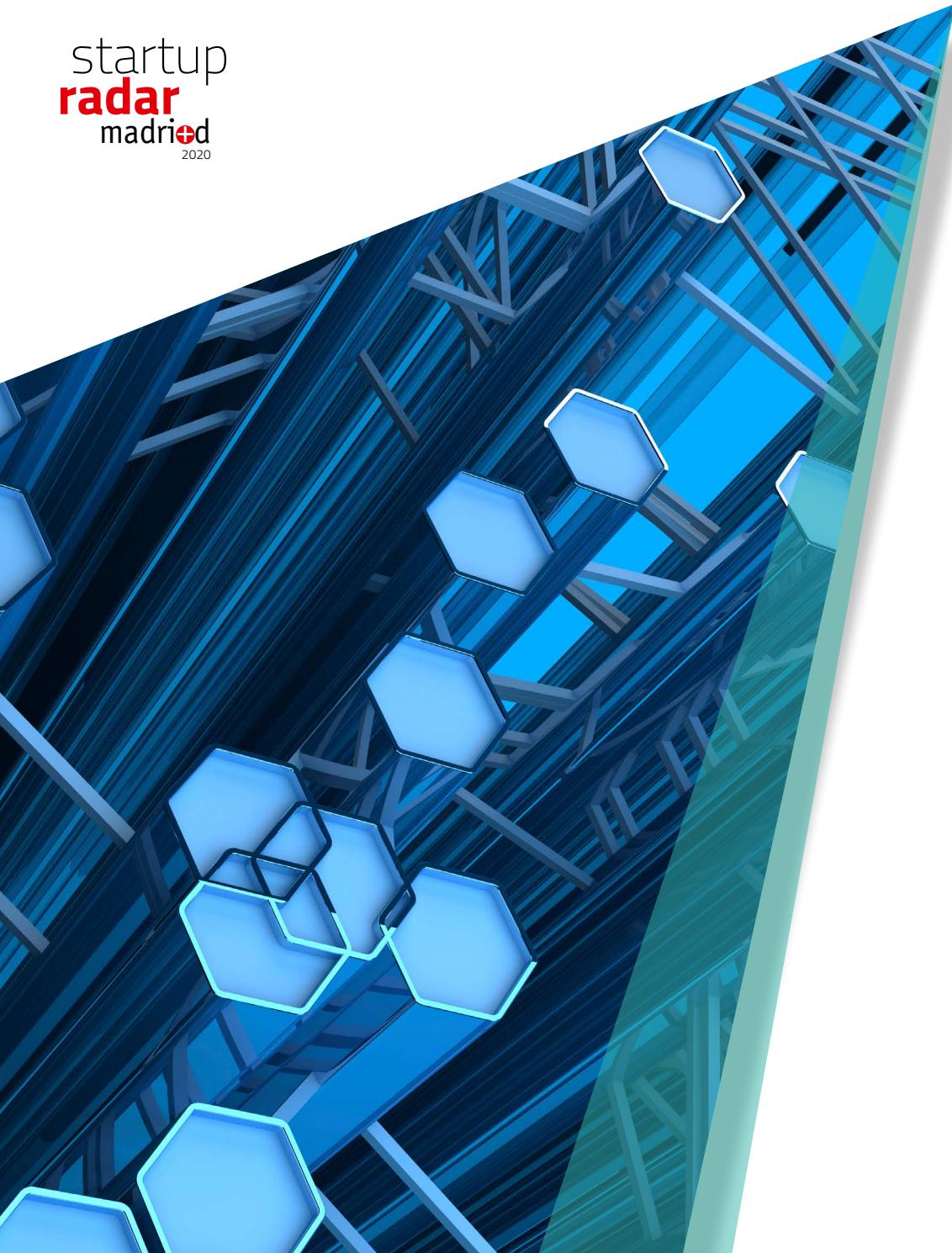
En las páginas que siguen se resume la **situación del emprendimiento innovador en la Comunidad de Madrid** y su posición relativa respecto a otros *hubs* internacionales de *startups* innovadoras.

El **Mapa de startups creadas desde 2016** permite localizar las *startups* innovadoras más jóvenes de la Comunidad de Madrid por ubicación geográfica, sector de actividad o institución relacionada.

Tanto este mapa como el análisis que sigue dan continuidad a los informes recogidos cada tres años desde 2007 en la serie de publicaciones NEBTS madri+d<sup>(5)</sup>.

Este informe recoge el resultado de la encuesta realizada en septiembre de 2020 y muestra las **características, necesidades y potencial de innovación de las startups tecnológicas jóvenes**, así como el impacto del Covid-19 en el empleo generado y en sus expectativas de crecimiento.

En un momento en que todos somos conscientes de la relevancia de los ecosistemas de emprendimiento y del impacto de la innovación y la tecnología en nuestras vidas, es más importante que nunca entender el potencial de las nuevas empresas, facilitar acceso a información útil a los formuladores de políticas<sup>(13)(16)</sup> y dar a conocer la actividad de estas empresas, fuente de innovación y competitividad.



## 2.

Situación del  
emprendimiento  
innovador  
de la Comunidad  
de Madrid

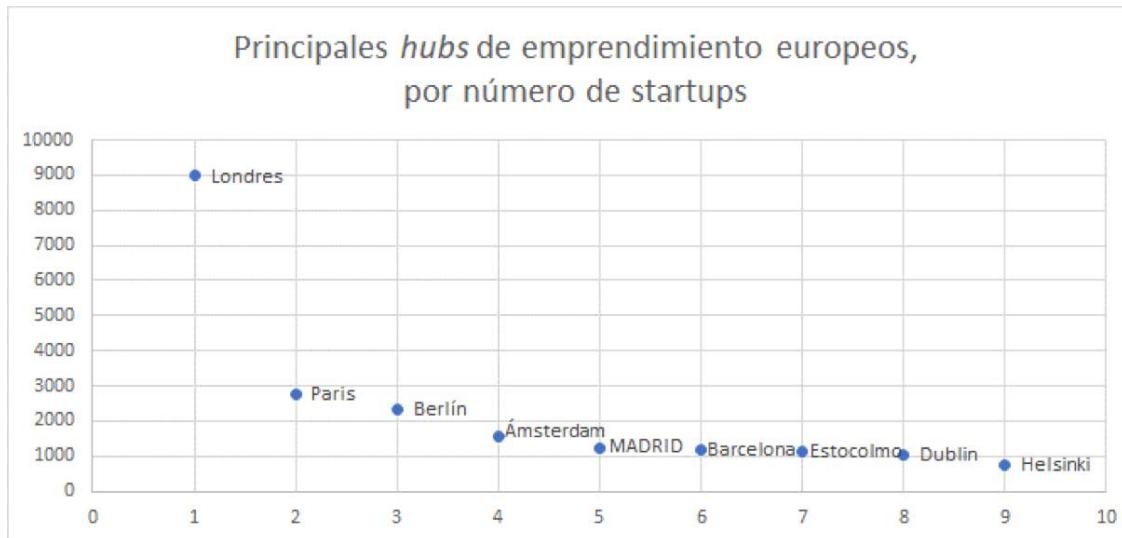
## 2.1. La Comunidad de Madrid, nodo destacado de emprendimiento innovador europeo

La Comunidad de Madrid es **uno de los cinco centros de emprendimiento** más grandes de Europa<sup>(3)</sup> y se ha consolidado en los últimos años como **una región especialmente atractiva para los emprendedores de otros países**. Madrid es uno de los principales destinos turísticos del mundo, referencia en términos de atracción de capital y por su alta calidad de vida, así como puerta de entrada a América Latina<sup>(2)</sup>.

España, quinto destino de las *startups* europeas, presenta costes de establecimiento altamente competitivos en relación con otros países<sup>(1)(3)</sup>, es el sexto país con mayor número de perfiles digitales en el mercado de trabajo<sup>(3)</sup> y cuenta con escuelas de negocios del máxi-

mo prestigio en Europa que año tras año atraen talento emprendedor de todo el mundo. En conjunto, los *Hubs* de Madrid y Barcelona prácticamente doblan los ratios de crecimiento en nuestro país y atraen la mayor parte de la inversión de capital riesgo en España<sup>(10)</sup>.

Las **oportunidades de trabajo con empresas multinacionales** e innovadoras son especialmente interesantes en la Comunidad de Madrid, donde se concentra el 62% de las empresas del IBEX 35, el 31% de la inversión total en innovación<sup>(7)</sup> y el porcentaje más alto de empresas exportadoras (16,4%)<sup>(12)</sup>



Fuente: *The State of European Tech 2019*, Atomico & Slush

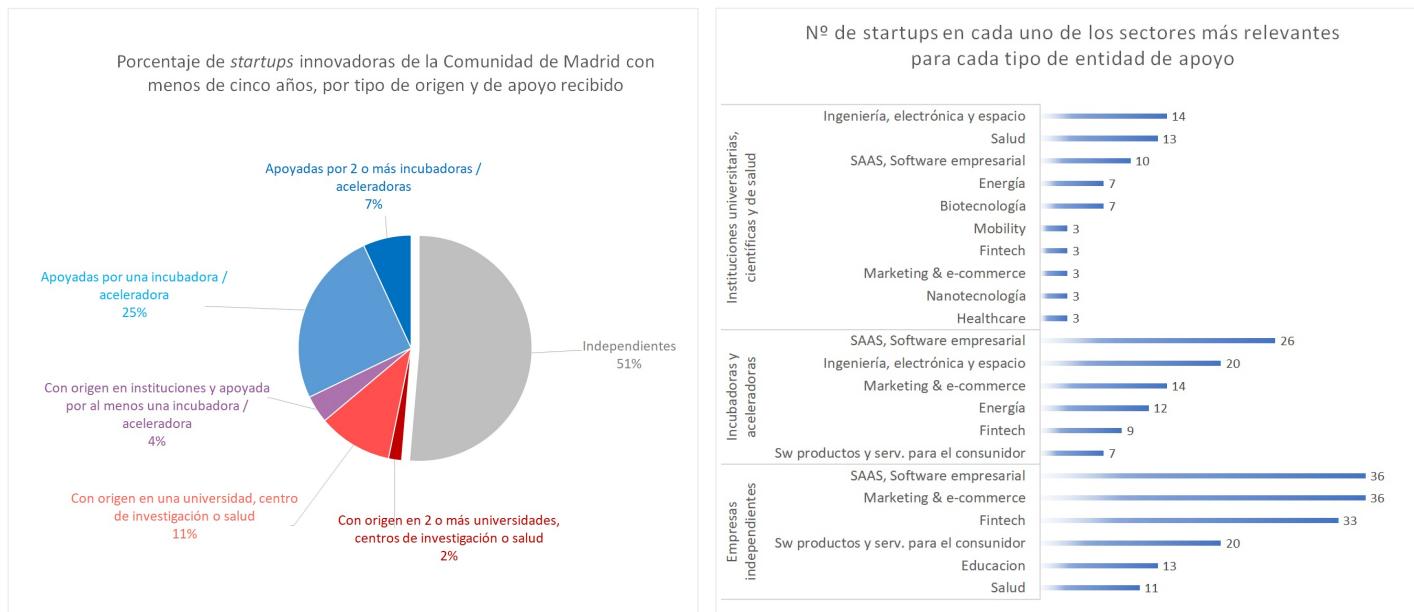
## 2.2. Un ecosistema maduro

La Comunidad de Madrid cuenta con un ecosistema de apoyo al emprendimiento innovador formado por un amplio número de organizaciones, incubadoras, empresas y redes. Con más de 130 incubadoras, *coworkings*, *venture builders* y *company builders*, posee **una de las mayores densidades de espacios privados para startups**. Sus universidades, centros de investigación y escuelas de negocio cuentan con más de 30 **programas y viveros**<sup>(14)(15)</sup> que apoyan startups de alto contenido científico y tecnológico.

Los siguientes gráficos muestran datos de startups tecnológicas creadas entre 2016 y septiembre de 2020, la mitad de las cuales

han sido apoyadas por un importante número de instituciones universitarias, organismos públicos de investigación, hospitales y programas de aceleración e incubación públicos y privados.

Los sectores de ingeniería, electrónica, espacio, salud o biotecnología son más habituales en los programas de universidades, OPIs o centros de salud, mientras que los de software empresarial, marketing, e-commerce y fintech lo son en las incubadoras públicas y privadas.

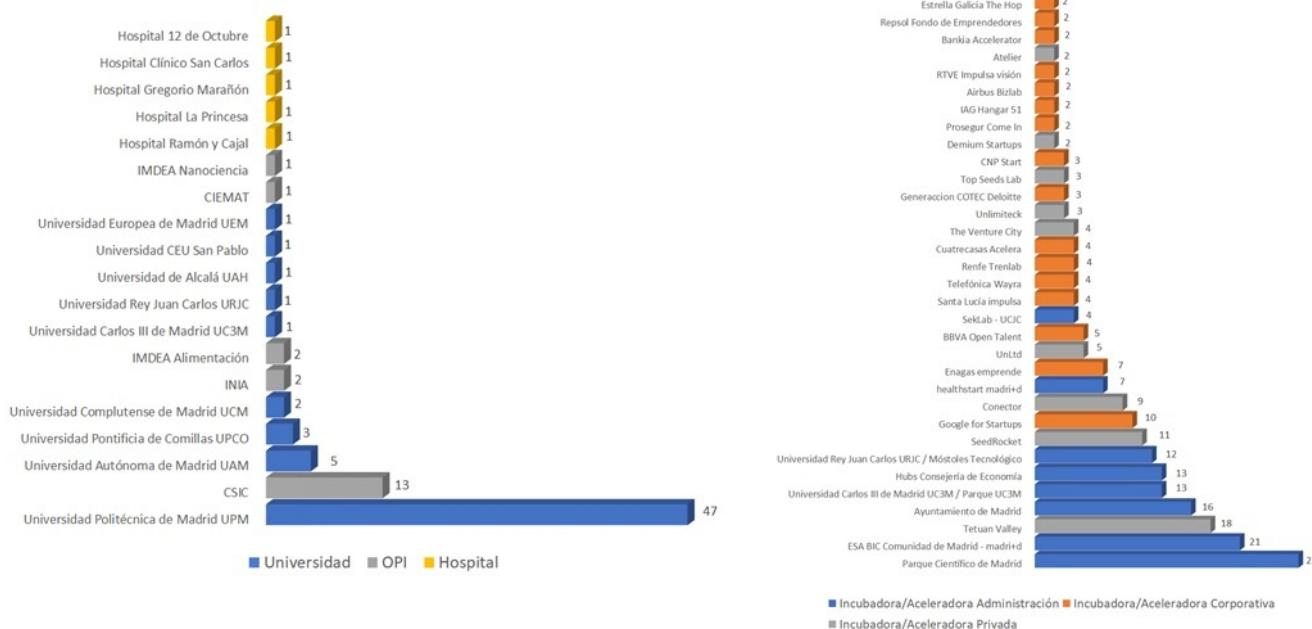


Fuente: Elaboración propia

## Nº de startups tecnológicas con menos de cinco años creadas en la Comunidad de Madrid:

Con origen en universidades e instituciones de investigación y salud de la Comunidad de Madrid

Apoyadas por las siguientes incubadoras y aceleradoras:

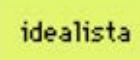
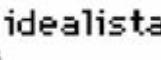


Fuente: Elaboración propia

## 2.3. Crecimiento y oportunidades de inversión

Con 509 millones de euros en 83 operaciones en startups sólo en 2019<sup>(1)</sup>, Madrid ocupa el **séptimo lugar de Europa en número de operaciones de atracción de capital y el noveno lugar en importe total** (se han multiplicado por 3,5 los 149 millones de hace cinco años). Aunque aún está lejos de Londres, Berlín, Estocolmo o París, que superan los 3.000 millones de euros anuales.

Diez de las adquisiciones de startups con sede en la Comunidad de Madrid más destacadas de los últimos años se muestran a continuación.

 	Idealista, adquirida por EQT en 2020 por <b>1.321 M€</b>	 	Tuenti, adquirida por Telefónica en 2010 por <b>70M€</b>
 AT&T Business 	Alien Vault, adquirida por AT&T en 2018 por <b>500 M€</b>	 	Paradigma Digital, adquirida por Indra en 2018 por <b>70M€</b>
 	Idealista, adquirida por Apax en 2015 por <b>150 M€</b>	 	Rumbo, adquirida por Bravofly en 2012 por <b>50M€</b>
 	La Nevera Roja, adquirida por Just Eat en 2016 por <b>125 M€</b>	 	iSalud.com, adquirida por CNP Partners en 2010 por <b>50M€</b>
 	Milanuncios, adquirida por grupo Schibsted en 2014 por <b>100M€</b>	 	Petcoach, adquirida por PetCo en 2017 por <b>10M€</b>

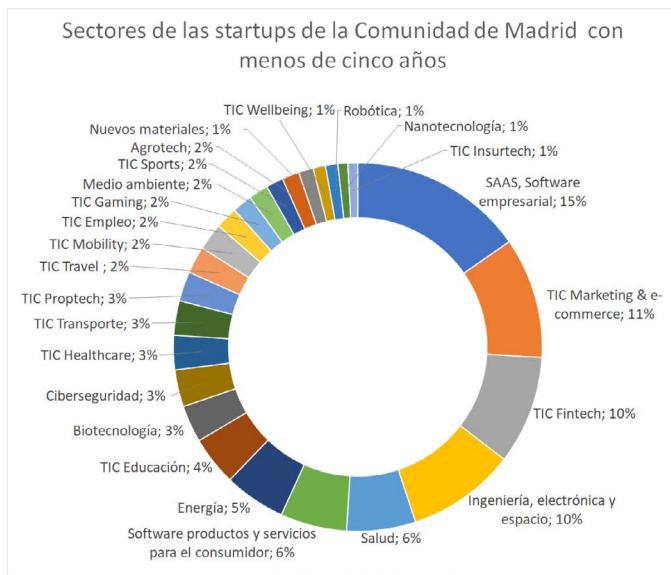
También **destacan el nivel de crecimiento<sup>(10)</sup> y la evolución de la actividad internacional**: casi la mitad de las startups tienen ventas internacionales, de las que el 60% se han internacionalizado de forma acelerada (es decir, en sus primeros tres años de existencia, en varios países extranjeros y con ventas en el exterior superiores al 25% de su facturación)<sup>(8)(5)</sup>. Las ventas internacionales están cada vez más diversificadas y aumentan el canal B2C<sup>(10)</sup>.

España cuenta con **uno de los mejores esquemas de incentivos fiscales de Europa**, si bien su capacidad en la práctica para incentivar la I+D+i privada es significativamente inferior que la de otros países de nuestro entorno, por lo que las empresas españolas financian con recursos propios la mayor parte de su inversión en I+D<sup>(4)</sup>.

## 2.4. Tecnologías de vanguardia, con especial impacto en las TIC

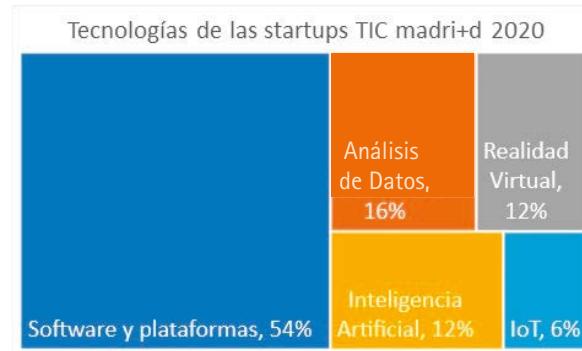
La Comunidad de Madrid es **líder en sectores como las TIC, con una de las mayores concentraciones de talento en áreas como la inteligencia artificial**<sup>(1)</sup>. El volumen de productos y servicios basados en las últimas olas tecnológicas es similar al de otros ecosistemas emprendedores maduros.

El siguiente gráfico muestra la **distribución de las más de 500 startups con menos de cinco años de edad**, por sectores de actividad:



Fuente: Elaboración propia

El siguiente gráfico muestra los porcentajes de uso de tecnologías en las empresas TIC.



Fuente: Elaboración propia

**Es alto el nivel de propiedad de la tecnología:** la práctica totalidad de las empresas tecnológicas y el 67% de las *startups* innovadoras son propietarias de la tecnología y de las innovaciones que comercializan. Estas tecnologías tienen como objetivo prioritario la ampliación y la mejora de la gama actual de productos, entre otros fines<sup>(8)(10)</sup>.

En la estrategia de negocio para la comercialización de estas tecnologías las *startups* prestan creciente atención, además de a la búsqueda de financiación, a **contar con personal cualificado técnico y de gestión y aumentar la eficacia del canal** con información adecuada sobre los mercados, competidores y proveedores<sup>(5)(10)</sup>.

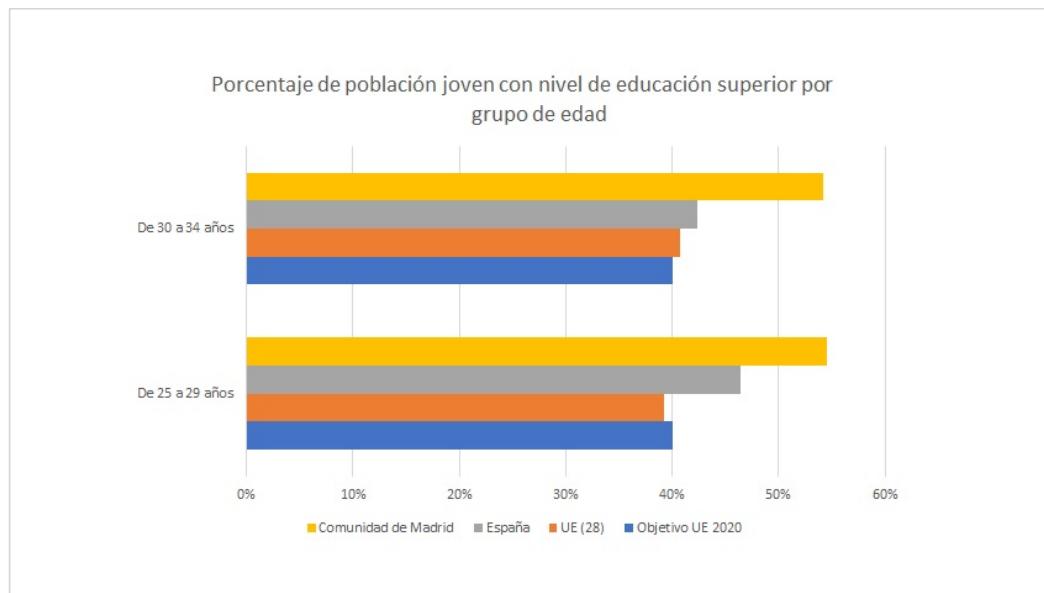
## 2.5. Capital humano de alta cualificación

El emprendimiento tecnológico se basa en el capital humano de alta cualificación y la educación es el factor que más influye en la actividad emprendedora innovadora <sup>(5)</sup>. Dos terceras partes de los emprendedores de las *startups* tecnológicas se encuentran en la parte superior de la escala de estudios <sup>(5)</sup>, un nivel significativamente mayor que el de los emprendedores en general <sup>(11)</sup>.

La Comunidad de Madrid ocupa el séptimo lugar europeo en número de desarrolladores en informática <sup>(1)</sup>. **El número de graduados universitarios es alto, así como la elevada proporción de éstos**

**que decide hacerlo en áreas STEM** lo que parece garantizar, en los próximos años, poder contar con nuevos líderes para la innovación y la creación de empresas tecnológicas <sup>(9)</sup>.

La Comunidad de Madrid es la tercera Comunidad Autónoma en porcentaje de alumnos con educación universitaria y FP de España (54,6 %), tiene un 7,2 % más que la media europea (39,2 %) y es una de las Comunidades con los mayores índices de personas con estudios de segunda etapa <sup>(6)</sup>.



Fuente: Informe sobre el Sistema Estatal de Indicadores de Educación 2019

Por lo que respecta a la experiencia y composición de los equipos, más de un cuarto parte de los equipos ha lanzado más de tres *startups* y seis de cada siete fundadores tiene titulación superior <sup>(10)</sup>.

Aunque aún es bajo, el número de equipos con mujeres emprendedoras sube al 13% en 2020 <sup>(5)(10)</sup>.

## 2.6. Referencias

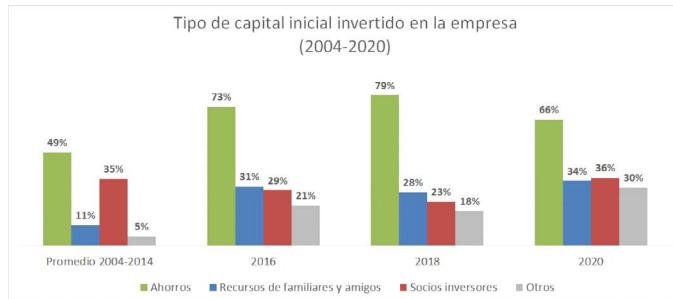
- <sup>1</sup> The State of European Tech 2019, Atomico & Slush  
<https://2019.stateofeuropeantech.com>
- <sup>2</sup> City Ranking | Startups & Places - Startup Heatmap Europe 2019  
<https://www.startupheatmap.eu>
- <sup>3</sup> Startup Ecosystem Overview 2019, Mobile World Capital Barcelona  
<https://mobileworldcapital.com/es/report/startup-ecosystem-overview-2019>
- <sup>4</sup> R&D Tax Incentive Indicators 2018, OCDE  
<http://www.oecd.org/sti/rd-tax-stats-design-subsidy.pdf>
- <sup>5</sup> NEBTS 4: Nuevas empresas de base tecnológica. Fundación para el Conocimiento madri+d  
<https://www.madrimasd.org/uploads/informacionidi/biblioteca/publicacion/doc/nebts4.pdf>
- <sup>6</sup> Informe sobre el Sistema Estatal de Indicadores de Educación 2019  
<https://www.educacionyfp.gob.es/inee/indicadores/sistema-estatal/edicion-2019.html>
- <sup>7</sup> Encuesta nacional de innovación del INE2018  
[https://www.ine.es/prensa/eie\\_2018.pdf](https://www.ine.es/prensa/eie_2018.pdf)
- <sup>8</sup> Caracterización y necesidades de las Nuevas Empresas de Base Tecnológica, NEBTs 2019  
<https://www.madrimasd.org/fundacion/publicaciones-madrid/emprendedores/caracterizacion-necesidades-las-nuevas-empresas-base-tecnologica-en-periodo-2004-2018>
- <sup>9</sup> Informe COTEC 2020  
[http://informecotec.es/media/Informe-Cotec\\_2018\\_versi%C3%B3nweb.pdf](http://informecotec.es/media/Informe-Cotec_2018_versi%C3%B3nweb.pdf)
- <sup>10</sup> Observatorio Day One-IESE: Análisis de una nueva generación de startups de España y Portugal
- <sup>11</sup> Informe GEM España  
<https://www.gem-spain.com/tag/h2020/>
- <sup>12</sup> Estudios del IVIE y de la Fundación BBVA 2019  
<https://www.fbbva.es/esenciales/fundacion-bbva-ivie-2019/>
- <sup>13</sup> Informes Startup Genome sobre el impacto del COVID en el emprendimiento  
<https://startupgenome.com/all-reports>
- <sup>14</sup> Guía de Innovación y Startups de Madrid 2018  
<https://www.madridinnova.es/images/public/source/GuiaInnovacionMadrid2018.pdf>
- <sup>15</sup> Guía Quién te ayuda a emprender 2020. Revista Emprendedores  
<https://hmg-prod.s3.amazonaws.com/files/guia-quien-te-ayuda-a-emprender-emprendedores-270-1583166350.pdf>
- <sup>16</sup> Radiografía de la innovación y el emprendimiento en la Comunidad de Madrid. MIDE 2020.  
[https://www.mide.global/ficheros/Articulo/MIDERadiografia\\_Innovacion\\_Emprendimiento\\_Comunidad\\_Madrid.pdf](https://www.mide.global/ficheros/Articulo/MIDERadiografia_Innovacion_Emprendimiento_Comunidad_Madrid.pdf)



# 3. Evolución de las ***startups*** tecnológicas de la Comunidad de Madrid

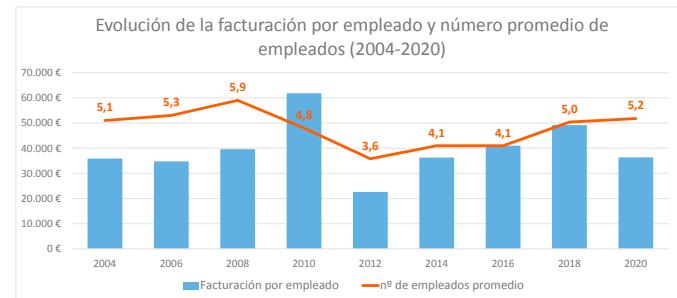
### 3.1. Financiación y facturación

**La inversión inicial promedio en las startups jóvenes es de 174k€,** un valor que continúa aumentando desde su mínimo (121k€) en 2014. En los dos últimos años **ha aumentado el porcentaje** (un tercio) de empresas que han obtenido fondos de **socios inversores**, así como de otras fuentes como el **crowdfunding**, que ya facilitan el acceso a la inversión a un tercio de las startups.



Fuente: Elaboración propia.

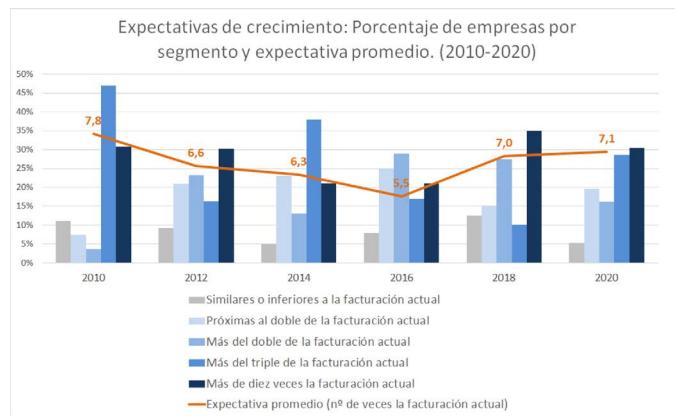
**La facturación promedio es de 188 k€**, un valor similar al alcanzado en el periodo 2009-2014. El **número promedio de empleados por empresa está en torno a cinco**, con una **facturación por empleado de 36 k€**.



Fuente: Elaboración propia.

### 3.2. Impacto del Covid-19 en las expectativas de crecimiento y empleo

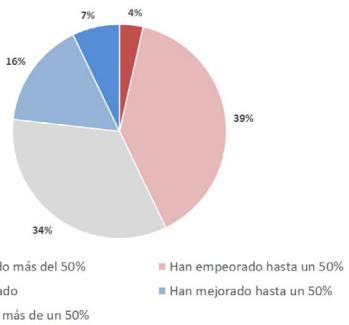
En junio de 2020 las startups más jóvenes, en promedio, **mantienen estables sus expectativas de crecimiento y esperan multiplicar por siete** su facturación en los próximos dos años.



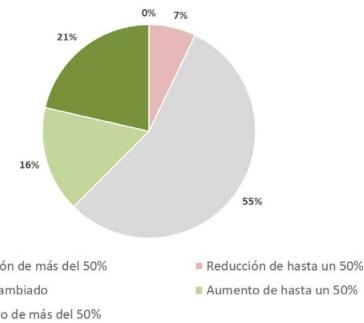
Fuente: Elaboración propia.

**Aunque estas expectativas se han visto afectadas negativamente por el Covid-19, este impacto ha sido mucho menor de lo que cabría esperar:** un 43% de las startups las han empeorado pero su impacto se ha visto compensado en gran medida por muchas startups que han podido responder a los retos de la pandemia adaptando rápidamente sus productos y servicios a las demandas del mercado (biotecnología, química, análisis de datos, digitalización,...). Hasta un 7% han mejorado sus expectativas de crecimiento en más del 50%. Como consecuencia, **el empleo generado es ligeramente superior (un 15%) en junio que a principios de año, con un 21% de startups jóvenes que han aumentado su plantilla en más del 50%**.

Impacto de la Covid-19 en las expectativas de crecimiento de las empresas



Variación de la plantilla de las empresas en el primer semestre de 2020 (posible impacto Covid-19)

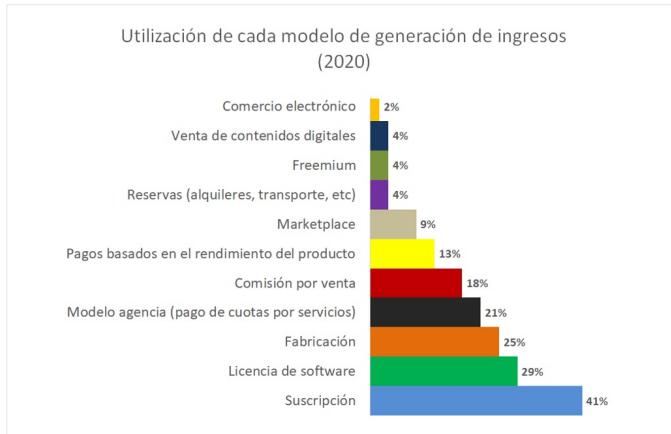


Fuente: Elaboración propia.

Como cabe esperar en este marco, **las necesidades de financiación, de 483 k€ en promedio, no varían de forma sustancial y se mantienen estables** respecto a los niveles de 2016, con un 22% de startups con necesidades inferiores a los 60.000€ y un 14% que precisan más de 1M€.

### 3.3. Comercialización y exportación

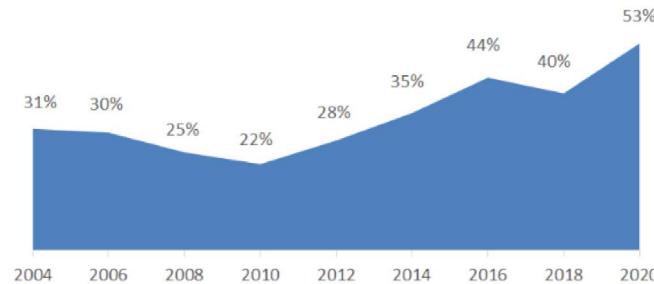
**Los modelos de comercialización más habituales** en las startups son los de **suscripción** (los clientes pagan por el acceso a un producto o servicio con una periodicidad fijada y acordada de antemano), **licencias de software** (contrato entre la empresa y los usuarios en el que se establecen una serie de términos y cláusulas que éstos debe cumplir para poder usarlo) y **fabricación** (la propia empresa fabricante se encarga de hacer llegar su producto al cliente final).



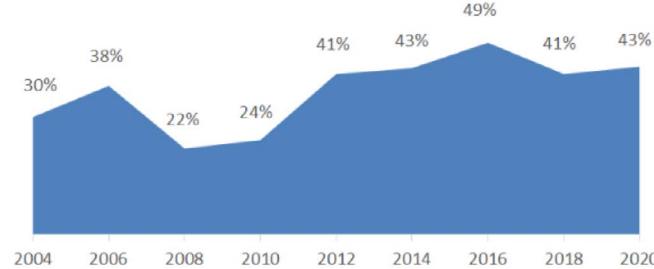
Fuente: Elaboración propia.

Tradicionalmente los índices de exportación han tenido una relación directa con la situación económica nacional, bien de recesión (aumento de las exportaciones) o de expansión económica (disminución de las exportaciones). Si bien el porcentaje de startups jóvenes que exporta se mantiene en torno al 40% **el impacto de las exportaciones sobre las ventas en las exportadoras es el mayor de la serie histórica** (53%). Entre otros factores, **las startups optimizan su esfuerzo exportador reduciendo la diversificación y concentrando sus ventas en un número menor de zonas geográficas**.

Porcentaje de exportación sobre ventas en las empresas exportadoras (2004-2020)



Exporta en los dos años anteriores (2004-2020)



Fuente: Elaboración propia.

**El nivel de propiedad sobre la tecnología comercializada es alto:** la tecnología es propiedad de la startup parcialmente o en su totalidad en el 88% de los casos y el 27% cuenta con alguna patente, modelo de utilidad o modelo industrial. La inversión promedio en I+D es de 54 k€, un dato similar al de los últimos años.

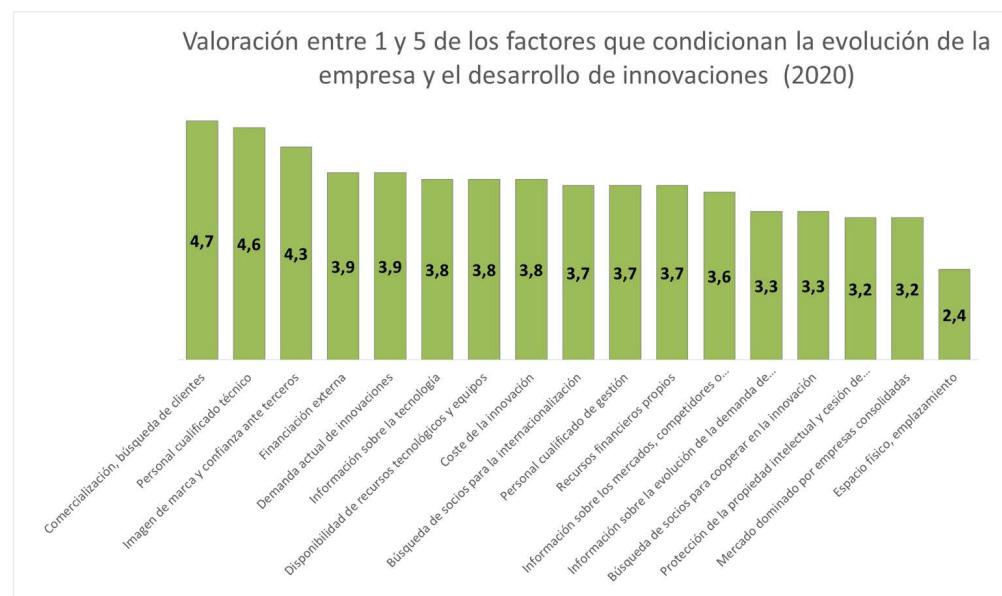
### 3.4. Necesidades, obstáculos e innovación

**Los factores más importantes para el éxito de la empresa y que obtienen la máxima valoración son la comercialización y relación con clientes, por un lado, y contar con un adecuado equipo humano, sobre todo técnico, que permitan llegar a ofrecer una imagen de marca de confianza con productos y/o servicios innovadores.**

Para ello consideran fundamental **conocer en profundidad la demanda actual de innovaciones y las tecnologías disponibles**, así como nuevos socios para entrar en los mercados objetivo.

De forma coherente con lo anterior, las *startups* manifiestan que **sus innovaciones buscan prioritariamente la ampliación (62%) y la mejora (54%) de la gama actual de productos, seguidas de la penetración en nuevos mercados (51%).**

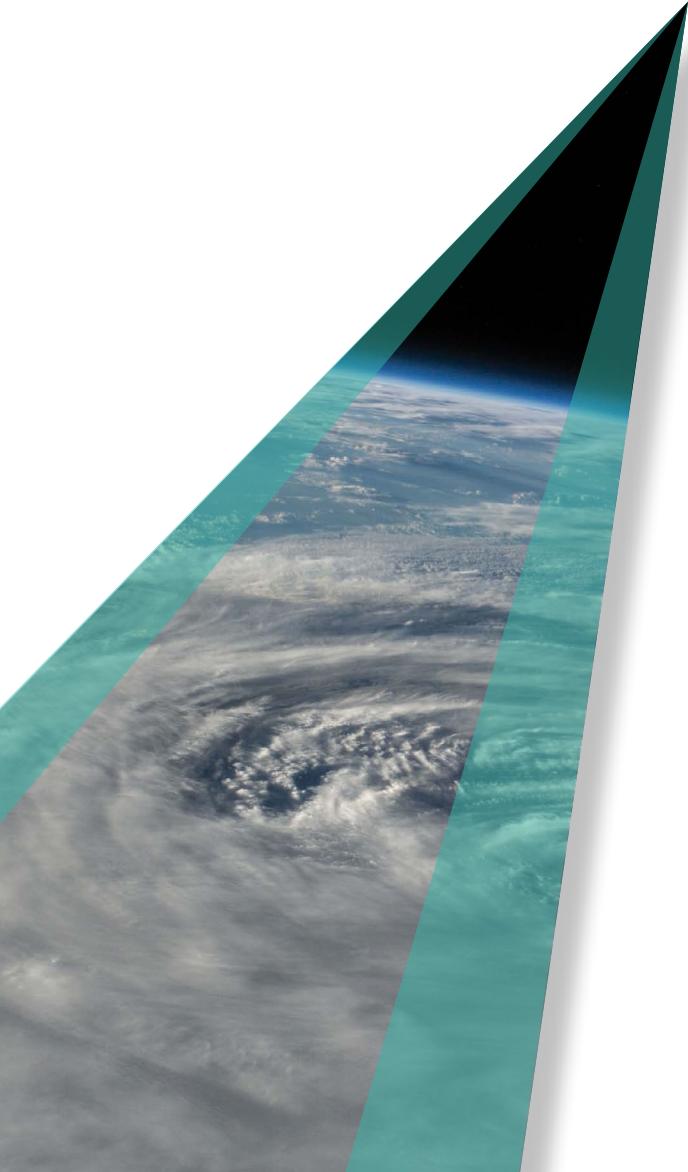
Las **demandas de apoyo por parte de las Administraciones Públicas** están relacionadas, sobre todo, con la búsqueda de financiación y la búsqueda de socios, seguidas de servicios especializados y espacios e infraestructuras. Respecto a los **servicios recibidos por parte de la Fundación madri+d**, los emprendedores muestran en general un nivel alto (39%) o muy alto (56%) de satisfacción con los servicios recibidos.



Fuente: Elaboración propia.

# 4.

# Mapa de *startups* tecnológicas de la Comunidad de Madrid (con menos de cinco años)



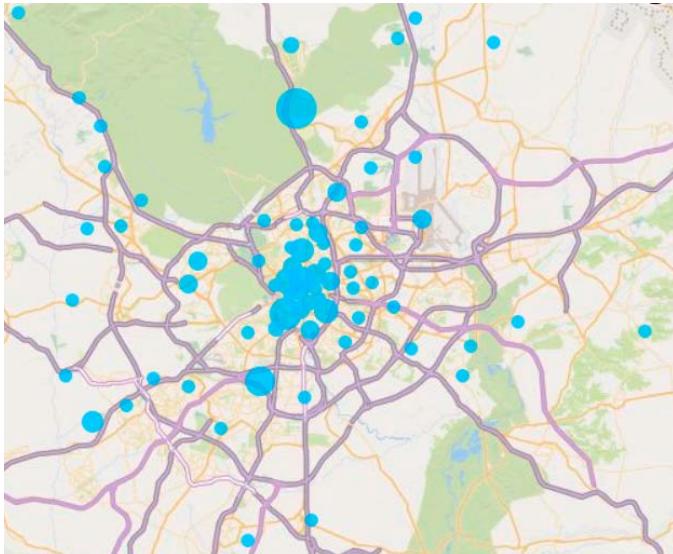
Tomando como referencia 500 *startups* creadas en la Comunidad de Madrid entre 2016 y mediados de 2020, se presenta a continuación el listado de todas aquéllas que se han registrado en el portal de madri+d.

El listado indica también, en su caso, la institución o instituciones universitarias, Organismos Públicos de Investigación (OPIs) o de Salud con las que cada *startup* mantiene algún tipo de relación (origen de la tecnología, espacio de incubación, etc.). Han colaborado en su elaboración las siguientes entidades:

- Universidad de Alcalá
- Universidad Autónoma de Madrid
- Universidad Carlos III de Madrid / Parque Científico UC3M
- Universidad Complutense de Madrid
- Universidad Politécnica de Madrid
- Universidad Rey Juan Carlos
- Universidad Camilo José Cela
- Universidad CEU San Pablo
- Universidad Europea de Madrid
- Universidad Pontificia de Comillas
- CSIC, Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- Parque Científico de Madrid
- IMDEA Alimentación
- IMDEA Nanociencia
- Hospital Universitario La Paz
- Hospital de la Princesa
- Hospital 12 de Octubre
- Hospital Ramón y Cajal
- Hospital Clínico San Carlos
- CIEMAT, Centro de investigaciones energéticas medioambientales y tecnológicas
- INTA, Instituto nacional de investigación y tecnología agraria y alimentaria
- Ayuntamiento de Madrid

## 4.1. Mapa y buscador de *startups* con menos de cinco años

Mapa geográfico



Buscador en madri+d

### Nuevas empresas tecnológicas madri+d

Buscador de empresas de base científica o tecnológica con menos de cinco años.

<b>Empresa</b>	<input type="text"/> Escriba el nombre o parte del mismo...
<b>Palabras clave</b>	<input type="text"/> Escriba algunas palabras clave separadas por espacios...
<b>Tecnologías</b>	<input type="checkbox"/> Salud - Biomedicina <input type="checkbox"/> Biotecnología y Alimentación <input type="checkbox"/> TIC - Comunicaciones <input type="checkbox"/> TIC - Sociedad de la Información <input type="checkbox"/> TIC-Internet <input type="checkbox"/> Energía y Medio Ambiente <input type="checkbox"/> Materiales, Aeroespacial e Ingeniería <input type="checkbox"/> Otros

**Buscar**



## 4.2.

# Listado de *startups* de la Comunidad de Madrid

## Biotecnología, Salud y Agroalimentación

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Abvance Biotech</b>  	Descubrimiento y desarrollo de medicamentos innovadores basados en anticuerpos para el tratamiento de trastornos inmunitarios, enfermedades inflamatorias y que combatan enfermedades neurodegenerativas.	Development of antibody drugs selectively targeted to key proteins and protein complexes whose dysregulation has been firmly established as the root cause of human diseases. To this end, the startup leverages its unique combination of skill sets in the fields of protein expression and engineering, complement and immune system knowledge, monoclonal antibody and single-domain antibody production, characterisation and exploitation as therapeutic and biotechnological tools.	www.abvance.com   @AbvanceBiotech	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>ALODIAFARMACEUTICA S.L.</b>  	Nanopartículas usadas como vehículos de cualquier sustancia activa. Desarrollo de derivados heterocíclicos para tratamiento de alodinía. Peptidos Bioactivos inductores de reparación del daño en el ADN. Peptidos antihipertensivos procedentes de sustancias naturales. Silverskin potente antioxidante cuyo origen es el café, etc.	Nanoparticles used as vehicle for any active substance. Development, heterocyclic derivatives for treating allodynia. Bioactive peptides inducing DNA damage repair. Antihypertensive peptides derived from natural substances. Silverskin potent antioxidant whose origin is coffee, etc.	www.alodiafarmaceutica.com	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>Altum Sequencing, S.L.</b>  	En Altum ofrecemos las mejores soluciones para la monitorización del cáncer, ayudando a los pacientes a entender la evolución de su enfermedad y a los oncólogos a decidir cuando y como tratar a sus pacientes.	At Altum we offer the best solutions for cancer monitoring, helping patients understand the evolution of their disease and oncologists to decide when and how to treat their patients.	www.altumsequencing.com	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M  Hospital 12 de Octubre
<b>Arrays for Cell Nanodevices (A4Cell)</b>  	Tecnología SPAchip basada en nanoarrays de silicio multiplexados (con sondas fluorescentes) que se internalizan dentro del citoplasma celular, sin alterar la viabilidad celular, permitiendo la monitorización de procesos celulares a tiempo real durante largos períodos de tiempos.	SPAchip technology: based on multiplexed silicon nanoarrays (with fluorescent probes) that are internalized within the cell cytoplasm, without altering cell viability, allowing the monitoring of cell processes in real time for long periods of time.	www.a4cell.com	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>BIOENTO FARM SL</b>  	Biodegradadores aeróbicos para eliminar residuos orgánicos de todo tipo con biomasa de insectos para crear proteínas, nutrafarmaceúticos y sustancias bioactivas.	We develop aerobic biodegraders to eliminate organic waste of all kinds with insect biomass to create proteins, nutra-pharmaceuticals and bioactive substances.	www.bioento.com	

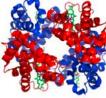
**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Brainguard, S.L.</b>  	BrainGuard cuenta con un dispositivo ambulatorio de monitorización inalámbrica de señales fisiológicas, así como técnicas de procesamiento de señal y datos para la generación de modelos predictivos de migraña. De esta forma, el dispositivo de monitorización es capaz de alertar al paciente que lo porta de una inminente crisis de migraña, con la suficiente antelación como para que éste puede tomar la medicación indicada para la inhibición temprana de los síntomas.	BrainGuard offers an ambulatory wireless device for the monitoring of biophysical signals, as well as signal and data processing techniques for the implementation of migraine predictive models. Therefore, the monitoring device warns the patient of an imminent migraine crisis, early enough to advance the intake of medication and avoid the symptoms.	<a href="http://www.brainguard.es">www.brainguard.es</a>	Universidad Complutense de Madrid UCM  Hospital La Princesa
<b>COCO Eating / EresComoComes, S.L.</b>  	Proyecto disruptivo para combatir un problema altamente relevante y prevalente: el sobrepeso y la obesidad, que afecta al 51% de la población y crece un 0,5% anual, desde un modelo BioPsicoNutricional, un método testado en población real, manualizado y ahora digitalizado. Mediante un chatbot con un sistema de machine learning y competencias nutricionales, médicas y psicológicas, acompañamos a cada usuario en su único viaje de trasformación en su relación con la comida.	Disruptive project with the aim of combating a highly relevant and prevalent problem: overweight and obesity, which affects 51% of the population and grows 0.5% annually, based on a BioPsicoNutricional model, a method tested in actual population, manualized and now digitized. Through a chatbot with a machine learning system and nutritional, medical and psychological skills, accompany users on the journey of transforming their relationship with food.	<a href="http://www.cocoeating.com">www.cocoeating.com</a>	
<b>Conéctate Soluciones y Aplicaciones, S.L.</b>  	Universal Health Chain es la plataforma basada en blockchain y en nuestros Identificadores Universales de salud, productos biológicos, procesos médicos, etc. (patentados) que da soporte a soluciones ehealth, utilizando tecnologías como la I.A. Alguno de nuestros servicios son: chatbot Doctora Abril, asistente virtual quirúrgico de acompañamiento del paciente y familia y está basado en el protocolo ERAS, con una evidencia científica de ahorro de hasta el 30% de reingresos, complicaciones, etc.	Universal Health Chain is the platform based on blockchain and our Universal Health Identifiers, biological products, medical processes, etc. (patented) that supports ehealth solutions, using technologies such as I.A. Some of our services are: chatbot Dr. Abril, virtual surgical assistant to accompany the patient and family and is based on the ERAS protocol, with scientific evidence of saving up to 30% of readmissions, complications, etc.	<a href="http://www.conectate-soluciones.com">www.conectate-soluciones.com</a>	
<b>Corify Care, S.L.</b>  	Sistema electrocardiográfico de alta densidad para apoyar en el guiado de procedimientos que requieren navegación intracavitaria, como es el caso de ablaciones por radiofrecuencia de fibrilación auricular. La tecnología se basa principalmente en la resolución del problema inverso de la electrocardiografía.	Electrocardiographic high-density system to assist in guiding intracavitory procedures requiring navigation, such as radiofrequency ablations of atrial fibrillation. The technology is based primarily on solving the inverse problem of electrocardiography.	<a href="http://www.corify.es">www.corify.es</a>   @corifyAF	Hospital Gregorio Marañón

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Cyclomed Technologies</b>  	CYCLOMED tiene 2 líneas de explotación con fines médicos: 1- Tecnología: Acelerador de partículas de tamaño reducido para su uso en hospitales y centros de investigación; Componentes que conforman el acelerador de partículas para su uso en aceleradores comerciales; 2- Biotecnología: Desarrollo y producción de radiofármacos de Carbono-11 y Flúor-18 para su uso en hospitales; y Estudios de farmacodinamia para empresas farmacéuticas con medicamentos en fase preclínica	CYCLOMED has 2 exploitation lines for medical purposes: 1- Technology: a) Small particle accelerator for use in hospitals and research centers b) Components that make up the particle accelerator for use in commercial accelerators; 2- Biotechnology: a) Development and production of Carbon-11 and Fluor-18 radiopharmaceuticals for use in hospitals b) Pharmacodynamic studies for pharmaceutical companies with preclinical phase medications	<a href="http://www.cyclomed.tech">www.cyclomed.tech</a>	CIEMAT, Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas  Parque Científico de Madrid
<b>Digital Anatomics, S.L.</b>  	Desarrollo de software para planificación quirúrgica mediante biomodelos 3D a partir de imágenes 2D de diagnóstico por la imagen. Creación y fabricación de biomodelos para planificación quirúrgica. Creación y fabricación de guías quirúrgicas. Fabricación de biomodelos para formación y entrenamiento.	Development of software for surgical planning using 3D biomodels from diagnostic 2D images by image. Creation and manufacture of biomodels for surgical planning.	<a href="http://www.digitalanatomics.com">www.digitalanatomics.com</a>   @Danatomics   <a href="http://www.facebook.com/digitalanatomics">www.facebook.com/digitalanatomics</a>	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M
<b>Dobecure, S.L.</b>  	Dobecure, s.l. somos una compañía de investigación biomédica, creada con el fin de desarrollar diferentes terapias basadas en el uso de inhibidores sintéticos del factor de crecimiento para fibroblasto (FGF), en enfermedades asociadas a inflamación y angiogénesis.	Biomedical research company developing different therapies based on the use of synthetic inhibitors of fibroblast growth factor (FGF), for diseases associated with inflammation and angiogenesis.	<a href="http://www.dobecure.com">www.dobecure.com</a>   @dobecure	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>Estaire Optica Sport (Gafa deportiva)</b>  	EOS (Estaire Optical Sport) es una marca registrada de gafas técnicamente deportivas, creadas y diseñadas por jóvenes emprendedores vinculados al mundo de la óptica. Además de comercializar gafas deportivas de las mejores marcas, fabrica su propia de gafas; EOS, la gafa deportiva que cubre todas las necesidades tanto a nivel óptico como deportivo.	EOS (Estaire Optical Sport) is a trademark of technically sports eyewear, created and designed by young entrepreneurs linked to the world of optics. In addition to selling sports eyewear from top brands, the company manufactures its own glasses; EOS the sports glasses covering all needs both at the optical and at the sporting level.	<a href="http://www.gafadeportiva.com">www.gafadeportiva.com</a>	
<b>Evidence-Based Behavior</b>  	Desarrollamos soluciones mHealth para la monitorización y caracterización, de forma pasiva, del comportamiento de pacientes psiquiátricos.	mHealth solutions for passive monitoring and behavior characterization of psychiatric patients	<a href="http://www.eb2.tech">www.eb2.tech</a>	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>EvoEnzyme</b> 	Desarrollo y comercialización de enzimas ligninolíticas diseñadas mediante evolución dirigida para diferentes aplicaciones industriales. Además, y dentro del marco de la economía circular y sostenibilidad, la compañía desarrolla proyectos a medida de evolución dirigida para adaptar las enzimas del cliente a sus necesidades específicas. EvoEnzyme ofrece soluciones respetuosas con el medio ambiente (biocatalizadores "verdes") para los sectores farmacéutico, químico, alimentario y medioambiental.	Development and commercialization of ligninolytic enzymes engineered by directed evolution for different industrial applications. Besides and within the frame of circular economy and sustainability, the company develops ad-hoc directed evolution projects to adapt enzymes' customer to its specific industrial needs. In the long term, EvoEnzyme offers environmentally friendly solutions ("green" biocatalysts) for the pharma, chemical, food and environmental sectors.	www.evoenzyme.com  @EvoEnzyme	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC Parque Científico de Madrid
<b>EYEGRESS</b>	Vídeos de realidad virtual que integran las técnicas de rehabilitación para afecciones neurológicas consecuencia del ictus. Las aplicaciones se dirigen a los propios pacientes y a los centros en los que se realiza la rehabilitación de estos pacientes (Hospitales, clínicas privadas, centros públicos especializados...).	Virtual reality videos to integrate rehabilitation techniques for neurological conditions resulting from stroke. The applications are addressed to the patients themselves and centers where the rehabilitation of these patients is carried out (Hospitals, private clinics, specialized public centers ...).		Hospital Ramón y Cajal
<b>EYEGRESS</b>				
<b>exeira</b> 	exeira es un software que integra diferentes dispositivos biomédicos y terapias de realidad virtual para reabilitar, medir y analizar el progreso de pacientes neurológicos.	exeira is a software that integrates different biomedical devices and virtual reality therapies to rehabilitate, measure and analyze the progress of neurological patients.	www.exeira.com	
<b>FORCHRONIC S.L.</b> 	Desarrollo de nutracéuticos naturales bioactivos de alta biodisponibilidad con un sistema lipídico portador exclusivo. Validación en pacientes y licencia a compañías interesadas. Los bioactivos nutracéuticos proporcionan beneficios para la salud que dan valor a los productos alimenticios, farmacéuticos y cosméticos ya que contribuyen a la prevención de enfermedades crónicas. Mercado mundial de 37 mil millones de dólares para 2019 y 51 mil millones de dólares en 2024.	Development of bioactive natural nutraceuticals of high bioavailability with an exclusive lipid carrier system. Validation in patients and license to interested companies. Nutraceutical bioactives provide health benefits that give value to food, pharmaceuticals and cosmetics as they contribute to the prevention of chronic diseases. World market of \$ 37 billion for 2019 and \$ 51 billion for 2024.	www.forchronic.com	IMDEA Alimentación Universidad Autónoma de Madrid UAM

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Geistek Pharma SL</b>  	Geistek se encarga de la monitorización de ensayos clínicos con terapias avanzadas y a dar Market Access a fármaco extracomunitarios que quieren comercializarse en Europa, adquiriendo Geistek la titularidad de la autorización de comercialización. Geistek, al ser la primera empresa del mundo especializada en Terapias Avanzadas, ha sido nominada en mayo de 2020 por la revista Business Worldwide Magazine como una de las empresas más innovadoras de 2020.	Geistek is in charge of monitoring clinical trials with advanced therapies and giving Market Access to non-EU drugs that want to be marketed in Europe, with Geistek acquiring ownership of the marketing authorization. Geistek, being the first company in the world specialized in Advanced Therapies, has been nominated in May 2020 by Business Worldwide Magazine as one of the most innovative companies of 2020.	<a href="http://www.geistek.com">www.geistek.com</a>	
<b>GeneticAI Investigación y Desarrollo</b>  	Uso de tecnologías disruptivas para adaptar nuevas soluciones al mundo de la salud y la agricultura. Hemos ganado tres convocatorias del programa Horizonte 2020, financiado por la Comisión Europea.	Use of disruptive technologies to adapt new solutions to the world of health and agriculture. We have won three calls for the Horizon 2020 program, funded by the European Commission.	<a href="http://www.genetic.ai">www.genetic.ai</a>  @geneticai	
<b>GENOMICS4ALL S.L.</b>  	Apoyo bioinformático, técnico y formativo 'ad hoc' enfocado al análisis de grandes cantidades de datos genómicos para proyectos I+D+i tanto públicos como privados.	We offer 'ad hoc' bioinformatics, technical and training support focused on the analysis of large amounts of genomic data for public and private R&D projects.	<a href="http://www.genomics4all.es">www.genomics4all.es</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM  Instituto Nacional de Inv. y Tec. Agraria y Alimentaria INIA
<b>HarBest Market (HARBEST MARKET 2020 SL)</b>  	De la huerta a tu restaurante. Compra las frutas y hortalizas directamente al agricultor sin intermediarios a un mejor precio. Diferentes localizaciones de España en un único reparto y en menos de 24 horas desde su recolección.	From orchard to your restaurant. Buy fruits and vegetables directly to the farmer without intermediaries at a better price. Different locations in Spain on a single distribution and in less than 24 hours after collection.	<a href="http://www.harbestmarket.com">www.harbestmarket.com</a>	
<b>Healthy Liver, S.L.</b>  	En Healthy Liver, S.L. nos dedicamos al desarrollo e innovación en productos para la salud. Fabricamos nuestros propios complementos alimenticios y los comercializamos en el ámbito nacional a través de las parafarmacias El Corte Inglés.	In Healthy Liver, S.L. we are dedicated to the development and innovation in health products. We produce our own food supplements and market them nationally through parafarmacias El Corte Ingles.	<a href="http://www.healthyliver.es">www.healthyliver.es</a>	Ayuntamiento de Madrid

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>IDOVEN</b> 	Detección temprana de problemas cardíacos para prevenir enfermedades como el infarto de miocardio y la muerte súbita. Para ello se está redefiniendo la manera en que se diagnostican las arritmias cardíacas combinando algoritmos de Inteligencia Artificial en la nube con tecnología wearable.	Early detection of heart problems to prevent diseases such as myocardial infarction and sudden death. For this, the way in which cardiac arrhythmias are diagnosed is being redefined by combining Artificial Intelligence algorithms in the cloud with wearable technology.	<a href="http://www.idoven.ai">www.idoven.ai</a>	
<b>Inrobics (NaoTherapist)</b> 	NAOTherapist ofrece un marco de trabajo de rehabilitación robótica centrado en promover la motivación de los pacientes a través de interacción social. Dos características destacadas de este sistema son el grado de autonomía del robot gracias a las técnicas de Inteligencia Artificial, y su fácil ampliación en respuesta a nuevas demandas de mercado. Entre los principales beneficiarios de esta novedosa metodología están los pacientes de pediatría y geriatría con trastornos motores o cognitivos.	NAOTherapist was design as a general framework for hands-off robotic rehabilitation activities focused on promoting motivation while meeting the clinical criteria. The potential users of this novel methodology are any beneficiaries of physical or cognitive therapy exercises, post-stroke recovery, home care assistance for the elderly and active aging. The current prototype has been developed focused on intensive physical therapy in pediatrics.	<a href="http://www.inrobics.com">@inrobics</a> <a href="http://www.facebook.com/inrobics">www.facebook.com/inrobics</a>	
<b>Investigación y Lectura de Señales Biomédicas (Memboost)</b> 	MemBoost es un dispositivo wearable que estimula el aprendizaje y la memoria a través de la modulación de las diversas fases del sueño. Consta de un sistema de registro y procesado de la señal eléctrica cerebral (EEG) en tiempo real, capaz de distinguir entre diferentes estados de vigilia y sueño, y de producir un estímulo no invasivo para el usuario y producir así la modulación del sueño. El procesado de la señal se puede realizar en parte en un teléfono móvil y puede ser integrado en wearables	MemBoost is a wearable device that stimulates learning and memory by modulating the various phases of sleep. It consists of a system for recording and processing the brain's electrical signal (EEG) in real time, capable of distinguishing between different states of wakefulness and sleep, and producing a non-invasive stimulus for the user and thus producing sleep modulation. Signal processing can be done in part on a mobile phone and can be integrated into wearables	<a href="http://www.signalino.com">www.signalino.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>INVESTMOOD</b> 	InvestMood ha desarrollado sistemas Big Data de trading algorítmico basados en modelos de inteligencia artificial sobre el sentimiento del inversor, capaces de ofrecer rentabilidades positivas en contextos alcistas y bajistas. Nuestros modelos se desmarcan del tradicional análisis técnico o fundamental utilizado por traders y gestores, proponiendo una nueva forma de invertir basada en el "behavioral finance".	InvestMood has developed Big Data algorithmic trading systems based on artificial intelligence models on investor sentiment, capable of offering positive returns in bullish and bearish contexts. Our models are different from the traditional technical or fundamental analysis used by traders and managers, proposing a new way of investing based on "behavioral finance"	<a href="http://www.investmood.com">@InvestMood</a>	

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Leuko Labs Inc.</b>  	Dispositivo del tamaño de un móvil capaz de contar glóbulos blancos sin necesidad de una muestra de sangre. Es un sensor óptico innovador que, a través de la piel, detecta y cuantifica glóbulos blancos cuando fluyen bajo una lente diminuta. La medición de glóbulos blancos es el primer indicador para muchas aplicaciones médicas, desde la administración de quimioterapia a la detección de graves enfermedades infecciosas que constituyen una amenaza para 4.000 millones de personas.	Device the size of a cell capable of counting white blood cells without a blood sample. It is an innovative optical sensor that detects and quantifies white blood cells as they flow through the skin, under a tiny lens. Measuring white blood cells is the first indicator for many medical applications, from chemotherapy to the detection of serious infectious diseases that pose a threat to 4.000 million people.	<a href="http://www.leuko.io">www.leuko.io</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>My Doctor App</b>  	Empresa dedicada a la telemedicina basada en la atención especializada y altamente cualificada. Se presenta a través de un servicio web y una aplicación móvil disponible en iOS y Android.	Company dedicated to telemedicine based on specialized and highly qualified care. It is presented through a web service and a mobile application available on iOS and Android.	<a href="http://www.mydoctorapp.es">www.mydoctorapp.es</a>   @MyDoctor_App	<a href="http://www.facebook.com/MyDoctorApp.es">www.facebook.com/MyDoctorApp.es</a>
<b>Neurocavis</b>  	Equipos de Estimulación Magnética Transcraneal Profunda para el tratamiento de enfermedades psiquiátricas y neurológica. La EMT Profunda es 2,3 veces más eficaz que la de superficie. Los estudios prospectivos, las publicaciones internacionales y nuestras propias observaciones, así lo demuestran desde que la EMT Profunda fue aprobada internacionalmente en el 2013.	Deep Transcranial Magnetic Stimulation Equipment for the treatment of psychiatric and neurological diseases. Deep EMT is 2.3 times more effective than surface EMT. Prospective studies, international publications, and our own observations have demonstrated this since Deep EMT was internationally approved in 2013.	<a href="http://www.neurocavis.es">www.neurocavis.es</a>	
<b>Oxifing Health Sport</b>  	Dispositivo y método no invasivo para determinar un intervalo de frecuencia cardíaca de entrenamiento específico de un individuo y de forma indirecta la concentración de ácido láctico máximo en sangre. Anillo de actividad, asociado a un elemento adicional un reloj, y a su vez asociado a un teléfono inteligente.	Sensor, device, system and a non-invasive method to determine a specific heart rate interval of training of an individual and indirectly the concentration of maximum lactic acid in blood. This sensor can be implemented as an activity ring, associated with an additional element a clock and associated to a smartphone.	<a href="http://www.oxifing.com">www.oxifing.com</a>   @pmartinescudero	Universidad Complutense de Madrid UCM

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Precision for Health S.L. (P4H)</b>  	El objetivo de P4H es la aplicación de estrategias nutricionales eficaces en la mejora de la salud, adaptadas al perfil genético de las personas y a su situación fisiológica, mediante: 1.- Consejo nutricional y de estilo de vida de precisión basado en las características genéticas de cada persona. 2.- Ingredientes y/o productos alimenticios para la nutrición de precisión, caracterizados en su interacción con los genes definidos en los perfiles genéticos.	The main objective of P4H is to provide precision nutritional strategies for health promotion according to each personal genetic and physiological characteristics. To that end we will provide: - Precision nutritional and life style advice based on personal genetic characteristics. - Nutritional ingredients and products for precision nutrition based on their molecular action on genetic targets.	www.p4h.es  @precision4h	IMDEA Alimentación  Universidad Autónoma de Madrid UAM
<b>Relief Labs</b>  	Herramienta basada en tecnología VUI (Voice User Interface) dirigida a los enfermos de Parkinson que busca posibilitarles una mayor autonomía y empoderamiento, permitiendo llevar un seguimiento más fácil de su medicación, solicitar información a asociaciones de pacientes, llevar a cabo ejercicios físicos guiados y controlar dispositivos del hogar como luces y electrodomésticos de uso habitual, utilizando únicamente su voz. Sus cuidadores podrán además monitorizar mejor su tratamiento y cuidado.	Relief Applications creates technology for humanitarian organisations and nonprofits. Creation of a Voice User Interface based technology for people with Parkinson, that will help them manage medication, offering autonomy and empowerment.	www.reliefapplications.org	
<b>SIADOM TECHNOLOGIES</b>  	Es un sistema de reconocimiento facial y lectura de temperatura corporal automático. Envía a los médicos, hospital, familiares, etc, que se programen, cuando detecta una temperatura superior a la programada Envió por SMS, síntesis de voz, email, WhatsApp Crea una base de datos Residencias, centros de día, colegios Es un modelo Smart City, todo interconectado. Participación publico privada	It is an automatic facial recognition and body temperature reading system. Sends doctors, hospital, relatives, etc., to be programmed, when it detects a temperature higher than the programmed one Sent by SMS, voice synthesis, email, WhatsApp Create a database Residences, day centers, schools It is a Smart City model, all interconnected. Public-private participation	www.siadom.com	
<b>Silk Biomed SL</b>  	Producción y Comercialización de productos y dispositivos para la reparación, regeneración y reconstrucción de tejidos humanos	Production and Marketing of products and devices for the repair, regeneration and reconstruction of human tissues	www.silkbomed.com	

**Biotecnología, Salud y Agroalimentación (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Spotlab</b> 	El ecosistema SpotLab posee dispositivos portátiles y low-cost de adquisición de imágenes médicas controlados desde un smartphone; una plataforma de telemedicina flexible y sencilla que permite el diagnóstico remoto a través de un teléfono móvil o un ordenador personal; y un asistente de inteligencia artificial y crowdsourcing que ayuda y automatiza parte del análisis de imagen. SpotLab posee actualmente dos líneas de negocio, MicroSpot para telemicroscopía y RetiSpot para telerretinografía.	The SpotLab ecosystem has portable and low-cost medical image acquisition devices controlled from a smartphone; a flexible and simple telemedicine platform that allows remote diagnosis through a mobile phone or personal computer; and an artificial intelligence and crowdsourcing assistant that helps and automates part of the image analysis. SpotLab currently has two business lines, MicroSpot for tele-microscopy and RetiSpot for teleretinography.	<a href="http://www.spotlab.org">www.spotlab.org</a>	Hospital Clínico San Carlos Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Tucuvi Care, S.L.</b> 	Asistente virtual basado en IA y tecnología de voz especializado en población mayor y pacientes crónicos. El objetivo es eliminar las brechas en el seguimiento domiciliario mediante llamadas de teléfono personalizadas realizadas por el asistente virtual. Permite realizar seguimiento en cualquier hogar ya, que solo necesita una línea de teléfono. El asistente habla con los pacientes, analiza la conversación en tiempo real, y comparte los resultados con los profesionales sanitarios, para que puedan actuar, si lo consideran oportuno.	Virtual assistant based on AI and voice technology specialized in the elderly and chronic patients. The goal is to eliminate gaps in home monitoring through personalized phone calls made by the virtual assistant. It allows to track in any home now, you only need a phone line. The assistant talks to patients, analyzes the conversation in real time, and shares the results with healthcare professionals, so they can act, if necessary.	<a href="http://www.tucuvi.com">www.tucuvi.com</a>	
<b>Vitruve.fit (Speed4lifts SL)</b> 	El entrenamiento de pesas está demostrado ser el conductor para maximizar el rendimiento humano en cualquier deporte, además, previene y cura un largo espectro de enfermedades, desde el cáncer hasta la obesidad. En los últimos años encontramos wearables y tecnologías para optimizar deportes al aire libre como el running o ciclismo, pero ninguna tecnología eficiente para controlar de forma correcta el entrenamiento de fuerza basado en la ciencia.	Weight training is proven to be the driver for maximizing human performance in any sport, and it prevents and cures a wide spectrum of diseases, from cancer to obesity. In recent years we find wearables and technologies to optimize outdoor sports such as running or cycling, but no efficient technology to correctly control strength training based on science.	<a href="http://www.speed4lifts.com">www.speed4lifts.com</a>	

## Energía y medio ambiente

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Allatherm S.L.</b>  	I+D, consultoría y fabricación de dispositivos en el campo de la transferencia de calor. La I+D se centra en soluciones y dispositivos originales patentados para nuevos conceptos de diseño avanzados en el campo de la gestión térmica. Profunda experiencia de la tecnología y los dispositivos de transferencia de calor de dos fases, incluidos los superconductores térmicos, como los tubos de calor y los circuitos de calor, elementos clave en la próxima generación de sistemas de gestión térmica.	Thermal science and heat transfer devices manufacturing, contract R&D, and consulting services. Our R&D focuses on original patented solutions and devices for new advanced design concepts in the thermal management field. Key specialisation and know-how is based on the profound expertise of two-phase heat transfer technology and devices including thermal superconductors such as Heat Pipes and Heat Loops - master elements for next-generation of thermal management systems.	<a href="http://www.allatherm.com">www.allatherm.com</a>	
<b>Biphasis Catalyst (Bicat)</b>	Producción de nuevos catalizadores y desarrollo de procesos catalíticos para reducir el consumo de energía y la huella de carbono de los procesos industriales actuales y en desarrollo, destinados a la obtención de combustibles líquidos y compuestos químicos de alto valor añadido, a través de aplicaciones industriales de reformado de gas natural, y valorización de CO <sub>2</sub> , enmarcadas dentro del mercado GTL (Gas to liquid) y GTC (Gas to chemicals)	Production of new catalysts and the development of catalytic processes to reduce energy consumption and carbon footprint of current industrial processes and development aimed at obtaining liquid fuels and chemicals of high value added through industrial applications of reformed natural gas, and recovery of CO <sub>2</sub> , framed within the GTL (gas to liquid) and GTC (gas to chemicals) markets.		Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>Cianoalgae S.L.</b>  	Comercialización de biomasa de microalgas para diferentes sectores como la alimentación humana y animal (sobre todo nuevas tecnologías para las piscifactorías), la cosmética, la posibilidad de desarrollar biocombustible con biomasa de microalgas y el tratamiento de aguas residuales.	Commercialization of microalgae biomass for different sectors such as human, animal (especially new technologies for fish farms), cosmetics, the possibility of developing biofuel with microalgae biomass and the sewage treatment.	<a href="http://www.cianoalgae.com">www.cianoalgae.com</a>  @CianoalgaeSL	Universidad Autónoma de Madrid UAM
<b>ENTEC SOLAR S.L.</b>  	E-1000 trazador de curvas I-V para medir paneles solares 10 veces más rápido que sus competidores. E-Dust medidor de pérdidas por suciedad en plantas fotovoltaicas. E-Ref, medidor de módulos de referencia para las condiciones de operación de plantas fotovoltaicas. E-Com gestor integral de mini-redes y de sistemas SCADA para plantas fotovoltaicas	E-1000 curve tracer I-V solar to measure panels 10 times faster than its competitors. E-Dust dirt losses meter for photovoltaic plants. E-Ref, meter of reference modules in photovoltaic plants operating conditions. E-Com comprehensive manager of mini-networks and SCADA systems for photovoltaic plants	<a href="http://www.entecsolar.es">www.entecsolar.es</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Eolian Energia</b>  	Ofrecemos servicios de apoyo e incremento de valor en el ámbito de las energías renovables. Lideramos proyectos de investigación en productos centrados en la energía eólica, como nuestro aerogenerador vertical de alto rendimiento Eolo Zero, o nuestro sistema de Control de Parque eólico a través de Geolocalización, premio Galileo Masters 2019.	We offer support services and increase value in the field of renewable energy. We lead research projects in products focused on wind energy, such as our high-performance vertical wind turbine Eolo Zero, or our Wind Farm Control system through Geolocation, Galileo Masters 2019 award.	<a href="http://www.eolian.es">www.eolian.es</a>  @EolianEnergia  <a href="https://www.facebook.com/Eolian-Energia-2265060597">www.facebook.com/Eolian-Energia-2265060597</a>	Universidad Rey Juan Carlos URJC  Parque Tecnológico de Móstoles

**Energía y medio ambiente (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Full&amp;Fast (Closebattery Logistics SL)</b>  	Full&Fast, expertos en transformación energética. Construyendo la empresa de servicios del futuro, para ofrecer energía limpia y silenciosa, donde sea necesaria y sin necesidad de tener acceso a red (Energy as a Service).	Full & Fast, experts in energy transformation. Building the service company of the future, to offer clean and silent energy, where it is needed and without the need for network access (Energy as a Service).	www.fullandfast.es	
<b>GreeMko, Green Management Technology</b>  	GreeMko ha desarrollado un software que calcula automáticamente el desempeño ambiental, incluida la huella de carbono de las empresas. Gracias a la digitalización captura, consolida y reporta los datos de forma automática (no es necesario introducir los datos manualmente). Es una solución eficiente y fiable que permite tener la trazabilidad de todos los datos. Una solución que facilita a las empresas acceder a nuevas formas de financiación como los préstamos verdes.	GreeMko has developed software that automatically calculates environmental performance, including the carbon footprint of companies. Thanks to digitization, it automatically captures, consolidates and reports the data (it is not necessary to enter the data manually). It is an efficient and reliable solution that allows all data to be traced. A solution that makes it easier for companies to access new forms of financing such as green loans.	www.greemko.com	
<b>Heatconv</b>  	Módulos de recuperación y conversión de calor en energía eléctrica para diversos usos tanto en la faceta de recuperación y eficiencia energética como para su utilización en dispositivos de enfriamiento y producción de frío	Modules for recovery and conversion of heat into electricity for various uses both in recovery and energy efficiency and for its use in cooling and refrigerating devices	www.heatconv.com	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M
<b>LIGHT (LIGHT APP S.L.)</b>  	Startup con la misión de motivar a las personas a ser más sostenibles en su día a día. A través de mecánicas de gamificación, sistemas de smart city y el uso de inteligencia artificial incentivamos acciones como el uso del transporte público, la bicicleta o el reciclaje. La recompensa son los Liights, una moneda virtual que el usuario puede canjear en diferentes recompensas a través de promociones y premios directos.	Startup with the mission of motivating people to be more sustainable in their day to day. Through gamification mechanics, smart city systems and the use of artificial intelligence, we encourage actions such as the use of public transport, cycling or recycling. The reward is Liights, a virtual currency that the user can redeem for different rewards through promotions and direct prizes.	www.liight.es	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>MICRO ELECTROCHEMICAL TECHNOLOGIES, S.L.(B5TEC)</b>  	Desarrollo de soluciones innovadoras, sostenibles y seguras para el sector de la energía. Como objetivo secundario, y fruto de los desarrollos tecnológicos que debe realizar para sus soluciones en energía, tiene previsión de lanzar varios productos para el mercado de ciencias de la vida (principalmente medicina), así como para el sector de la energía espacial, química orgánica, piezoelectrinos, etc.	Development of innovative, sustainable and safe solutions for the energy sector. As a secondary objective, and as a result of the technological developments that must be carried out for its energy solutions, it plans to launch several products for the life science market (mainly medicine), as well as for the space energy, organic chemistry , piezoelectric,.. sectors.	www.b5tec.com   @b5tec	Universidad Rey Juan Carlos URJC  Parque Tecnológico de Móstoles

**Energía y medio ambiente (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Nuntius</b> 	El carp fishing es un tipo de pesca recreativa cada vez más extendida en el mundo. Consiste en pescar peces de la familia Cyprinus a través de una serie de técnicas concretas. En este transcurso el pescador necesita una equipación que le permita estar cómodo y seguro durante estos días, y por otra parte, equipo y materiales que le ayuden a pescar peces.	Carp fishing is an increasingly widespread type of recreational fishing in the world. It consists of fishing fish of the Cyprinus family through a series of concrete techniques. In this course, the fisherman needs equipment that allows him to be comfortable and safe during these days, and on the other hand, equipment and materials that help him fish for fish.	<a href="http://www.nuntius.club">www.nuntius.club</a>	
<b>QUALIFYING PHOTOVOLTAICS S.L. (QPV)</b> 	QPV realiza controles de calidad y asesoramiento técnico para grandes centrales fotovoltaicas habiendo participado en más de 100 proyectos y más de 2.000MW. Así mismo QPV ha desarrollado un software de BigData y AI para el diagnóstico de fallos y optimización de la O&M en grandes centrales fotovoltaicas.	QPV carries out quality controls and technical advice for large photovoltaic power plants, having participated in more than 100 projects and more than 2,000MW. Likewise, QPV has developed a BigData and AI software for fault diagnosis and optimization of O&M in large photovoltaic power plants.	<a href="http://www.qpv.es">www.qpv.es</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Rated Power</b> 	RatedPower ofrece pvDesign, un software basado en la nube que lleva a cabo el diseño y la ingeniería de plantas solares fotovoltaicas de gran escala (>1MW), reduciendo el proceso de semanas a tan solo segundos. Con pvDesign, los usuarios pueden realizar colaborativamente distintas simulaciones, optimizar el diseño de sus proyectos, llevar a cabo estudios de viabilidad y generar toda la documentación de ingeniería necesaria para participar en procesos de adjudicación de proyectos.	RatedPower offers pvDesign, a cloud-based software to carry out the design and engineering of utility-scale (>1MW) solar PV plants, reducing the process from weeks to just seconds. With pvDesign, users can perform collaboratively different simulations, optimize the design of projects, carry out feasibility studies and generate all the relevant engineering documentation for permitting processes.	<a href="http://www.ratedpower.com">www.ratedpower.com</a>  @rated_power	
<b>Smart Energy Assets</b> 	Ayuda a la optimización y mejora de procesos en infraestructuras y agentes gasistas de todo el mundo a través de nuestro Software de Inteligencia Artificial, utilizando tecnología Open Source, IoT & Machine Learning. Desarrollamos modelos basados en algoritmos de IA alojados en la nube.	It helps to optimize and improve processes in infrastructures and gas agents around the world through our Artificial Intelligence Software, using Open Source technology, IoT & Machine Learning. We develop models based on AI algorithms hosted in the cloud.	<a href="http://www.smartenergyassets.com/es/">www.smartenergyassets.com/es/</a>	
<b>Thermal Cooling Technology S.L.</b>  TrueSolarPower.com	Especialistas en la generación de energía solar térmica a partir de TCT RED: paráboles que aprovechan al máximo la luz solar para complementar sistemas energéticos convencionales usados en procesos industriales o climáticos.	Specialists in the generation of solar thermal energy from TCT RED: parabolas that make the most of sunlight to complement conventional energy systems used in industrial or climatic processes.	<a href="http://www.truesolarpower.com">www.truesolarpower.com</a>	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC

**Energía y medio ambiente (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>XIZAN SL</b>  	Desarrollo de un sistema de generación de energía solar modular en fase de solicitud de patente nacional de concepción, diseño y fabricación propios que incluye paneles fotovoltaicos, estructura autoportante con sistema de seguimiento solar de 2 ejes, inversor híbrido avanzado y batería de litio. Se trata de un sistema de generación modular de alto rendimiento, manejable, compacto, portátil y plegable.	Development of a modular solar energy generation system in the national patent application phase of conception, design and manufacture. It includes photovoltaic panels, self-supporting structure with 2-axis solar tracking system, advanced hybrid inverter and lithium battery. It is a modular, high-performance, manageable, compact, portable and foldable generation system.	<a href="http://www.xizanenergy.com">www.xizanenergy.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Water Enhancement NanoLabs</b>  	Desarrollao y comercialización de la patente 200702092 bajo la denominación ASAR. En agricultura la tecnología ASAR permite generar ahorros de agua de riego para agricultura del 20% al 50%. Debido al tratamiento ASAR se obtiene un agua que penetra mejor en el sustrato, la humedad disponible es mayor y los nutrientes se transportan de forma más eficiente.	Development and commercialization of the patent 200702092 under the name ASAR. In agriculture, ASAR technology allows generating irrigation water savings for agriculture of 20% to 50%. Due to the ASAR treatment, water is obtained that penetrates better into the substrate, the available humidity is higher and the nutrients are transported more efficiently.	<a href="http://www.nanolabs.es">www.nanolabs.es</a>	
<b>WNDR ARCHITECTS</b>  	Desarrollamos productos arquitectónicos basándonos en la tecnología BIM, que permite automatizar y controlar los procesos de construcción y de vida de los edificios incorporando energías renovables. Además el cliente dispone de una inmersión completa en el proyecto mediante la realidad virtual desde la fase de diseño.	We develop architectural products based on BIM technology, which allows us to automate and control the construction and life processes of buildings by incorporating renewable energy. In addition, the client has a complete immersion in the project through virtual reality from the design phase.	<a href="http://www.wndr.es">www.wndr.es</a>	Consejería de Economía



## Materiales, Aeroespacial e Ingeniería

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>ADDVANCE MANUFACTURING TECHNOLOGIES S.L.</b>	Sistema automatizado para producción y verificación de piezas mediante impresión 3D. Integra equipos con robótica avanzada, software y visión artificial, proporcionando una solución completa de fabricación y verificación, clave para resolver crisis de suministros o facilitar la fabricación distribuida a demanda. Servicios de consultoría y formación en industrialización de impresión 3D, desarrollo de inventarios digitales y proyectos de implantación tecnológica.	Automated system for production and verification of parts using 3D printing. It integrates equipment with advanced robotics, software and artificial vision, providing a complete manufacturing and verification solution, key to solving supply crises or facilitating distributed manufacturing on demand.	<a href="http://www.addvance3d.com">www.addvance3d.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>ADDvance</b> <small>Advanced manufacturing</small>				
<b>Buzome</b>	Gracias a nuestra cerradura inteligente (en proceso de patente), que funciona sin ningún tipo de conexión, los buzones pueden ser usados por repartidores y receptores a través de los códigos generados en la app de Buzome. De este modo, se evita la hoy necesaria interacción para recibir las compras online. En un mercado que no para de crecer, con más de 21 millones de usuarios en España, nuestro objetivo son las comunidades de vecinos, oficinas de empresa y puntos de conveniencia en las ciudades.	Thanks to our intelligent lock (in patent process), which works without any connection, mailboxes can be used by dispatchers and receivers through the codes generated in the Buzome app. In this way, the necessary interaction to receive online purchases is avoided. In a market that does not stop growing, with more than 21 million users in Spain, our objective is neighboring communities, company offices and points of convenience in cities.	<a href="http://www.buzome.com">www.buzome.com</a>	
<b>Fourteen Energies S.L.</b>	Fourteen Energies S.L. ofrece la única solución viable para escalar a nivel industrial la producción de nanoestructuras de germanio y silicio, que reemplazan al grafito como ánodo en baterías de ion litio, mejorando su densidad energética y durabilidad.	Fourteen Energies S.L. offers the only viable solution to scale up the production of germanium and silicon nanostructures at an industrial level, which replace graphite as an anode in lithium ion batteries, improving its energy density and durability.		
<b>NANOSTINE S.L.</b>	Investigación, desarrollo y producción de nanopartículas de alto valor añadido. Mercado: biotecnología.	Research, development and production of high added value nanoparticles. Market: biotechnology.	<a href="http://www.nanostine.com">www.nanostine.com</a>	Parque Científico de Madrid  Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>Stay Humble or Not</b>	Ofrecemos una alternativa sostenible en el mercado de la ropa y de los equipamientos de deporte. Hacemos prendas con materiales reciclados dando una segunda vida a deshechos, transformandolos en prendas de alta calidad. De momento vendemos únicamente online.	We offer a sustainable alternative in the market for clothing and sports equipment. We garments recycled materials giving a second life waste, transforming them into high-quality garments. For now we only sell online.	<a href="http://www.stayhumbleornot.com">www.stayhumbleornot.com</a>	
<b>HUMBLE®</b> <small>stay or not.</small>				

## Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>A3D Additive Printer S.L.</b>  	Desarrollo de la tecnología de fabricación aditiva y, principalmente, en su aplicación al sector de la construcción, para fabricar "viviendas in situ". Para ello la empresa desarrolla proyectos de I+D+i orientados a la construcción de prototipos que permiten ir integrando las soluciones más efectivas en colaboración con entidades públicas y privadas, Centros Tecnológicos, Universidades, etc.	Development of additive manufacturing technology and mainly in its application to the construction industry, for manufacturing "in situ homes." For this, the company develops R&D and innovation-oriented prototyping enabling the integration of more effective solutions in collaboration with public and private entities, technology centers, universities, etc.	<a href="http://www.a3dprinter.es">www.a3dprinter.es</a>	
<b>ACIS INNOVACIÓN MÁS INGENIERÍA S.L.</b>  	Dos líneas fundamentales en el sector de la seguridad de presas: 1. Seguridad estructural, empleando metodologías basadas en inteligencia artificial para análisis de datos de auscultación y 2. Seguridad hidrológica empleando soluciones innovadoras para la protección de los espaldones de presas o el aumento de capacidad de los aliviaderos para la gestión de avenidas	Two main lines in the field of dam safety: 1. Structural safety, using methodologies based on artificial intelligence for data analysis auscultation and Water Security 2. employing innovative solutions to protect dam shoulders or increased spillways capacity for flood management.	<a href="http://www.acis2in.es">www.acis2in.es</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Aeon-T Composite Technologies S.L.</b>  	La tecnología SIRA de Aeon-T permite fabricar piezas de fibra de carbono con la alta productividad que requiere el sector del automóvil, y la alta calidad demandada por el sector aeroespacial.	SIRA Aeon-T technology allows manufacturing parts of carbon fiber with high productivity required in the sector of the automobile, and with the high quality required by the aerospace industry.	<a href="http://www.aeon-t.com">www.aeon-t.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM  Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M
<b>Alcyon Photonics S.L.</b>  	Alcyon Photonics soporta la evolución de la electrónica a la fotónica, mediante librerías de diseños de dispositivos fotónicos integrados. Alcyon Photonics hace disponible librerías a clientes que quieran desarrollar dispositivos fotónicos integrados, especialmente en las áreas de comunicaciones y sensado.	Alcyon Photonics supports the evolution from electronics to photonics, through built-in photonic device design libraries. Alcyon Photonics makes libraries available to customers who want to develop integrated photonic devices, especially in the areas of communications and sensing.	<a href="http://www.alcyonphotonics.com">www.alcyonphotonics.com</a>	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>ANZEN AEROSPACE ENGINEERING SOCIEDAD LIMITADA</b>  	Enfocamos nuestro negocio en 4 pilares: Consultoría: Proporcionar servicios de consultoría de ingeniería de la máxima calidad; Innovación: estamos desarrollando herramientas de Model Based Safety Analysis (MBSA), con el apoyo del Centro de Incubación de Empresas de la Agencia Espacial Europea (ESA-BIC); Formación: proporcionamos formación ad hoc; y soporte para el desarrollo de proyectos.	We focus our business on 4 main areas: Consulting: Provide the highest quality engineering consulting services; Innovation: we are developing Model Based Safety Analysis (MBSA) tools, with the support of the Business Incubation Center of the European Space Agency (ESA-BIC); Training: we provide ad hoc training; Support for project development.	<a href="http://www.anzenengineering.com">www.anzenengineering.com</a>	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Artenea 3D</b> 	Soluciones de impresión 3D con proyecto principal enfocado al diseño y fabricación de impresoras 3D de fácil uso para niños. Asociadas a una plataforma con infinidad de productos listos para impresión. Una fábrica de juguetes.	3D printing solutions with main project focused on the design and manufacture of 3D printers easy to use for children. Associated with a platform with many products ready for printing. A toy factory.	<a href="http://www.artenea3d.com">www.artenea3d.com</a>	
<b>AUREA AVIONICS S.L.</b> 	Compañía referente en el sector de las aeronaves no tripulados de la industria de Defensa española. Sistemas de Inteligencia, Vigilancia y Reconocimiento (ISR) que brinda un nivel único de conciencia situacional gracias a tecnología propia y el contacto continuo con los usuarios finales. Dentro de los UAS para misiones de ISR, destaca el desarrollo del Seeker y el Passer. Entre los clientes habituales se encuentran las Fuerzas Armadas y empresas de Defensa.	Aurea Avionics is a company leader in the Spanish Defense unmanned aircraft sector. Its Intelligence Surveillance and Reconnaissance (ISR) Systems provide a unique level of situational awareness thanks to proprietary technology and continuous contact with end users. Within the UAS for ISR missions, it highlights the development of Seeker and Passer. Typical customers include the armed forces and defense companies.	<a href="http://www.aureaavionics.com">@AureaAvionics</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>BESTON (ACÍN Y MORAN, S.L.)</b> 	Hemos detectado un océano azul dentro del sector textil, donde las últimas tecnologías están infradesarrolladas dentro de las dinámicas de negocio. De esta necesidad surge Beston, buscando liderar la transformación hacia la moda tecnológica y sostenible.	We have detected a blue ocean within the textile sector, where the latest technologies are underdeveloped within the business dynamics. Beston arises from this need, seeking to lead the transformation towards technological and sustainable fashion	<a href="http://www.wearebeston.com">www.wearebeston.com</a>	
<b>Blue Sky Solution Systems Sl.</b> 	BLUE SKY aporta soluciones reales en la neutralización de CO2 y otros gases tóxicos (SO3, NOx (NO, NO2), HNO3, metano, etc) y partículas (PM 2,5- PM10) en entornos contaminados (industrial, residencial), en fuentes directas de emisiones y en espacios contaminados.	BLUE SKY provides real solutions in the neutralization of CO2 and other toxic gases (SO3, NOx (NO, NO2), HNO3, methane, etc.) and particles (PM 2,5- PM10) in polluted environments (industrial, residential), in direct sources of emissions and in contaminated spaces.	<a href="http://www.blueskysolutions.es">www.blueskysolutions.es</a>	
<b>Body Dryer S.L.</b> 	Fabricación y venta de dispositivos relacionados con el secado corporal	Manufacture and sale of devices related to body drying	<a href="http://www.thebodydryer.com">www.thebodydryer.com</a>	

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Cedrión Consultoría Técnica e Ingeniería S.L.</b>  	Diseño y fabricación de dispositivos de refrigeración que poseen como ventajas principales ser más compactos, ligeros y fiables, que las tecnologías equivalentes actuales. Esto se consigue gracias a que están basados en la Electro-Hidro-Dinámica (EHD) que permite dispositivos de dimensiones milimétricas y sin partes móviles. Estas ventajas los hacen muy interesantes para la refrigeración de electrónica embarcada en el mercado aeronáutico, donde estos valores son críticos.	Design and manufacturing of cooling devices that have as main advantages being more compact, lighter and more reliable than the equivalent current technologies. This is achieved thanks to being based on Electro-Hydro-Dynamics (EHD) allowing devices with reduced dimensions and without moving parts and making them very interesting for cool on-board electronics in the aeronautical market.	www.cedrión.com	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>COUNTERFOG EBT DE LA UAH S.L.</b>  	Equipos para neutralización y descontaminación CBRN (NRBQ) de aire, infraestructuras, edificios, vehículos, etc. Equipamiento para desinfección.	Equipment for neutralization and CBRN decontamination of Air, infrastructures, buildings, vehicles, etc. Disinfection equipment.		Universidad de Alcalá
<b>DEEP-INSIGHT S.L.U.</b>  	Soluciones para la gestión del riesgo en actividades de diseño, explotación y gestión, marítima y portuaria. Nuestra solución se compone de tres pilares: Redes de monitorización de bajo coste basadas en IoT para la sensorización de procesos climáticos, mercancías e infraestructuras. Desarrollo de plataformas de gestión del dato destinadas a la generación de valor de negocio. Sistemas de apoyo a la toma de decisiones basados en inteligencia artificial y orientados a la automatización de procesos.	Solutions for managing risk in maritime-port logistics operations, such as: design, exploitation and management of port environment. Our solution consists of three pillars: low cost IoT Extensive network monitoring. Agile management and exploitation of data collected in marine environments to create business intelligence. Managing systems based on Artificial intelligence to provide our clients process automatization oriented tools.	www.deep-insight.es  @DeepInsightTech	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>DIFFERENTIAL POWER S.L.</b>  	I+D, Diseño y comercialización de Convertidores Electrónicos de Potencia para Data Centers, Big data y Energías Renovables.	R&D, design and marketing of Electronic Power Converters for Data Centers, Big Data and Renewable Energy.	www.differentialpower.com	Universidad Politécnica de Madrid UPM

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Drones Mobus</b> 	Fabricación de drones orientados tanto al sector profesional como al sector recreativo. Ofrecemos productos a medida y de calidad. Aportamos además un servicio técnico personalizado. Acompañamos nuestra actividad con habilitación práctica (AESA) para nuestros propios modelos, así como una plataforma de divulgación y cursos para el sector profesional y recreativo.	Manufacturing of drones aimed at both the professional sector and the recreational sector. We offer customized products and quality . We also report a personalized service. We support our activity with practical empowerment (EASA ) for our own models as well as a platform for dissemination and courses for professional and recreational sector.	www.mobus.es  @mobusdrone	
<b>Dronything S.L.</b> 	Drones industriales automatizados combinados con sensores de precisión como LIDAR que escanean el fuselaje de la aeronave y alimentan las imágenes recopiladas en un software de aprendizaje automático que genera un informe de inspección detallado en el que se destacan las anomalías.	Automated industrial drones combined with precision sensors like LIDAR scan the aircraft fuselage and feed the images collected to a back-end machine learning software, which generates a detailed inspection report highlighting anomalies.	www.dronything.io	
<b>EVPLUG CHARGERS</b> 	Fabricación y venta de cargadores de coche eléctrico. Punto de conexión entre usuarios de coche electrico e instaladores de cargadores a precios prefijados y trámites completamente online, rápidos y sencillos.	Manufacture and sale of electric car chargers. Connection point between electric car users and charger installers at predetermined prices and completely online, fast and simple procedures .	www.evplug.es	
<b>Fossa Systems</b> 	Fossa Systems es una empresa de tecnología puntera a nivel global que desarrolla picosatélites (satélites de menos de 1kg) para dar servicios en órbita baja. Lanzó su primer satélite FOSSASAT-1 en Diciembre de 2019. Ofrecemos soluciones satelitales verticalmente integradas; desde diseño a operación y posterior explotación. Vendemos sistemas satélites y ofrecemos consultoría tecnológica dirigida a empresas, centros educativos superiores y sectores gubernamentales.	Fossa Systems is a global leading technology company that develops picosatellites (satellites of less than 1kg) to provide services in low orbit. It launched its first FOSSASAT-1 satellite in December 2019. We offer vertically integrated satellite solutions; from design to operation and subsequent exploitation. We sell satellite systems and offer technology consulting aimed at companies, higher education centers and government sectors.	www.fossa.systems	
<b>Idaero Solutions S.L.</b> 	Software de simulación de ingeniería relacionado con el Método de Elementos Finitos para sectores Aeroespacial, Energías Renovables, Transporte, Biomedicina, etc. IDAERO Solutions es una spin off de IDAERO, Ingeniería de Diseño y Cálculo estructural para los sectores Aeroespacial, Energías Renovables y Transportes.	Engineering simulation software related to Finite Element Method for Aerospace, Renewable Energies, Transport, Biomedicine, etc. IDAERO Solutions is a spin off of IDAERO, Consultancy firm spezialiced in Structural Analysis and Design for the Aerospace, Renewable Energy and Transportation industries.	www.idaero.es  @idaeroSL	Universidad Politécnica de Madrid UPM

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>IENAI SPACE S.C.</b>  	Start-up española perteneciente al ecosistema del "New Space", con sede en Madrid, dedicada al desarrollo de módulos de propulsión eléctrica para pequeños satélites. Sistemas de propulsión escalables y adaptados a las necesidades de cada plataforma/cliente, además de servicios de soporte y consultoría relacionados con la arquitectura de la plataforma y la optimización de las trayectorias orbitales.	ienai SPACE is a spanish start-up of the "New Space" ecosystem based in Madrid, dedicated to the development of electric propulsion modules for small satellites. Propulsion systems scalable and tailored to the needs of each platform / client, as well as support and consulting services related to architecture platform and optimization of orbital paths.	www.ienai.space	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Land, Water and Dams, S.L.</b>  	Empresa de ingeniería que proporciona servicios de Teledetección que abarcan desde la auscultación de movimientos del terreno y de estructuras por medio del análisis interferométrico de imágenes radar, hasta la generación de informes de calidad del agua en embalses, ríos y mares interiores, pasando por el control de la humedad del terreno o la medida del manto nivoso en cuencas vertientes.	An engineering company that provides remote sensing services for the detection of terrain and structures movements through the interferometric analysis of radar images. Other services like water quality reporting through multispectral satellite imagery, soil moisture monitoring, or the measurement of the snow cover, are also offered.	www.landwaterdams.com	Universidad Rey Juan Carlos URJC
<b>Linc</b>  	Hardware conectado a la nube para el monitoreo & control en tiempo real de toda la energía, el agua y los sistemas de climatización.	Hardware connected to the cloud for monitoring & control in real time all the energy, water and air conditioning systems.	www.linc.energy	Ayuntamiento de Madrid
<b>Madrid Space Europe S.L.</b>  	Aparte de las soluciones de ingeniería que Madrid Space proporciona a sus clientes, también desarrolla productos para mejorar la gestión térmica en componentes electrónicos, sistemas ópticos y satélites.	Apart from the engineering solutions that Madrid Space offers to its customers, we also develop products to enhance the heat transfer in electronic components, optical systems and satellites	www.madridspace.eu   @Madrid_Space	Universidad Politécnica de Madrid UPM  Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M
<b>NEXTCRETE S.L.</b>	Los sistemas Nextcrete, Next-Net y Next-Complex, aumentan la eficiencia y calidad de las estructuras de hormigón y abren un nuevo abanico de posibilidades formales. Incluyen asesoramiento y coordinación de los trabajos realizados. Dedicados a la innovación en la construcción de hormigón estructural. La tecnología desarrollada y patentada permite automatizar los procesos de elaboración, eliminar el riesgo de oxidación y reducir a la mitad las emisiones de CO2 de las estructuras de hormigón.	The Nextcrete, Next-Net and Next-Complex systems increase the efficiency and quality of concrete structures and open up a whole new range of formal possibilities. They include advice and coordination of the work carried out. Dedicated to innovation in structural concrete construction. The developed and patented technology enables the manufacturing processes to be automated, eliminating the risk of oxidation and reducing CO2 emissions from concrete structures by half.		Universidad Politécnica de Madrid UPM

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Ommatidia LIDAR</b>  	Desarrollo, producción y comercialización de una nueva generación de sistemas LIDAR miniaturizados de alto rendimiento. Esta clase de dispositivos produce una imagen del entorno con información de distancia, y tiene importantes aplicaciones en el mapeo geográfico y los sistemas de navegación autónomos para automoción y aeroespacial.	Development, production and commercialization of a new generation of high-performance miniaturized LIDAR systems. This class of devices produces an image of the environment with distance information, and has important applications in geographic mapping and autonomous navigation systems for the automotive and aerospace sectors.	<a href="http://www.ommatidia-lidar.com">www.ommatidia-lidar.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Ossicles Sound Innovations</b>  	Fabricación de sistemas multiplataforma de sonido localizado que sólo se escuchan y se sienten por el usuario, sin que se oigan a su alrededor. Proyectando sonido ultrasónico (inaudible) directamente a la cabeza y produciendo la potencia de sensación sonora por vibración ósea. Patente en curso	Manufacturing multiplatform localized sound systems which can only be heard and felt by the user, without being heard around. Ultrasonic (inaudible) sound is projected directly to the head and sound sensation through bone vibration.	<a href="http://www.oscicles.audio">@OssiclesAudio <a href="http://www.facebook.com/Ossicles.Audio">www.facebook.com/Ossicles.Audio</a></a>	
<b>PLANE LIGHT SL</b>  	Microscopio de fluorescencia de haz de luz plana (lightsheet) para ver imágenes 3D de muestras biológicas	Flat light beam fluorescence microscope (lightsheet) for viewing 3D images of biological samples	<a href="http://www.planelight.net">www.planelight.net</a>	
<b>Polar Developments</b>  	Realización y gestión de proyectos de fabricación, fundamentalmente por terceros, de prototipos, productos, maquinaria y utilaje en el ámbito de la industria mecánica en general; de proyectos de investigación, desarrollo e innovación. Como producto: estructuras desplegables para ámbitos industriales (p.ej en material compuesto para sector espacio), mejorando pesos, espacios y costes; estructuras metálicas para instalaciones termo solares.	Implementation and management of manufacturing projects, primarily by third parties, prototypes, products, machinery and tools in the field of mechanical industry in general; research projects, development and innovation. As product: deployable structures for industrial fields (eg composite material for space industry), improving weight, space and costs; metallic structures for thermal solar installations	<a href="http://www.polardv.es">www.polardv.es</a>	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>PURON Vehículos Tripulados Remotamente S.L.</b>  	Servicios relacionados con el medio ambiente, la industria o el turismo en ríos, lagos y el mar para administraciones públicas, empresas privadas e individuos. Los servicios se prestan mediante el uso de buques de superficie robotizados, controlados por Internet y comunicados mediante tecnologías satelitales y de telefonía móvil. Cada uno de los buques transporta cargas útiles específicas adaptadas a las tareas requeridas.	Environmental, industrial or tourism related services in rivers, lakes and the sea. We're targeting public administrations, private companies and individuals to deliver information related to what's happening above and below the waterline. Services are being provided by using robotized surface vessels, internet controlled and communicated by means of satellite and mobile phone technologies. Each of the vessels carries specific payloads adapted to the required tasks.	<a href="http://www.puron-rpv.com">www.puron-rpv.com</a>	Universidad Rey Juan Carlos URJC  Parque Tecnológico de Móstoles
<b>PYRATES smart fabrics S.L.</b>  	Desarrollo y venta de tejidos de punto innovadores que aportan beneficios para la piel y para el cuerpo, producidos en Europa. Nuestros clientes son grupos, marcas de ropa y diseñadores del sector del Prêt à Porter y el Deporte.	Development and sale of innovative fabrics that bring about benefits for the skin and for the body, produced in Europe. Our customers are groups apparel brands and designers of the Prêt à Porter and Sport sectors.	<a href="http://www.pyratessmartfabrics.com">www.pyratessmartfabrics.com</a>	
<b>RADIAN SPACE S.L.</b>  	Radian facilita el acceso al espacio a desarrolladores de satélites, basándose en una solución en la nube con diseños automatizados y diagnósticos inteligentes. En este entorno hostil y complejo, Radian permite predecir con exactitud las extremas temperaturas alcanzadas durante toda la misión espacial.	Radian makes it easy for satellite developers to access the space, building on a cloud solution with automated designs and smart diagnostics. In this hostile and complex environment, Radian makes it possible to accurately predict the extreme temperatures reached throughout the space mission.	<a href="http://www.radian.systems">www.radian.systems</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Radonart</b>  	Medición de radón en viviendas y espacios de trabajo. Diseño de soluciones constructivas adecuadas para la mitigación de elevadas concentración de radón en viviendas, acordes a los estándares exigidos por el Código Técnico de Edificación, basadas en protocolo diseñado y validado por el IETCC-CSIC. Diseño y desarrollo de equipos y procedimientos de trabajo adaptados al ámbito específico de la medición y mitigación de radón en viviendas y espacios de trabajo.	Measurement of radon in homes and workspaces. Design appropriate constructive solutions to mitigate high concentration of radon in homes, in line with the standards required by the Technical Building Code, based on protocol designed and validated by the IETCC-CSIC. Design and development of equipment and work procedures tailored to the specific field of measurement and mitigation of radon in homes and workspaces.	<a href="http://www.radonart.com">www.radonart.com</a>	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC
<b>Robotics Software Developments S.L.</b>   Good Robots Do What they're told	Desarrollo de una plataforma software universal para la programación de robots por personal no cualificado	Development of a universal software platform for the programming of robots by unqualified personnel	<a href="http://www.roboticssd.com">www.roboticssd.com</a>	Parque Científico de Madrid  Ayuntamiento de Madrid

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada	
<b>Sepiia 2080</b>	Prendas de vestir de uso diario funcionales y sostenibles.	Functional and sustainable everyday clothing.	www.sepiia.com   @sepiia2080	Ayuntamiento de Madrid	
<b>sepiia</b>			 <a href="https://www.facebook.com/sepiia2080">www.facebook.com/sepiia2080</a>		
<b>Sigmarail</b>		SigmaRail ofrece a la industria ferroviaria soluciones innovadoras para la optimización de tareas tradicionales de señalización, mantenimiento y supervisión mediante un sistema de bases y UAVs inteligentes. La aplicación de técnicas de reconocimiento de imagen y navegación por satélite avanzada constituye la columna vertebral de SigmaRail.	SigmaRail brings an innovative solution to the railway industry composed by intelligent UAVs and nesting platforms enhancing traditional tasks such as signalling, maintenance and surveillance of the rail corridor. Image recognition and advanced satellite navigation techniques are the backbone of this company.	www.sigma-rail.com/es/inicio	Universidad Carlos III de Madrid UC3M / Parque UC3M
<b>smartHAPS</b>		smartHAPS proporciona vigilancia ambiental y otros servicios de teledetección en regiones, zonas urbanas y costeras durante semanas o meses. La identificación y localización de las fuentes de contaminación, el vertido de desechos, la caracterización y vigilancia de grandes zonas de producción agraria, o de zonas marítimas son retos actuales para sus clientes institucionales y comerciales.	smartHAPS provides environmental monitoring and other remote sensing services in regions, urban and coastal areas for weeks or months. The identification and location of pollution sources, waste disposal, characterization and monitoring of large agricultural production areas, or maritime areas are current challenges for its institutional and commercial customers.		Parque Científico de Madrid
<b>STARTIUN S.L. (Star Robotics)</b>		Robots móviles terrestres ligeros para los mercados de Seguridad, Inspección, Vigilancia y Desinfección.	Lightweight land mobile robots for the Security, Inspection, Surveillance and Disinfection markets.	www.star-robotics.com	Universidad Pontificia de Comillas UPCO
<b>UAV Autosystems Hovering Solutions</b>		RPA con posibilidad de desplazamiento autónomo (sin piloto), en entorno subterráneo (galerías, túneles, cavernas, depósitos, etc), en los que no hay GPS para su ubicación. El RPA puede dotarse de sensores térmicos, y otro tipo de sensores que posibiliten la medición de contenido en gases como CH4, CO2, etc, y posibilita la realización del modelo digital del emplazamiento; aún con posibilidad de hacer video, vamos más allá, proporcionando el modelo 3D.	RPA with the possibility of autonomous (unmanned) movement in underground environments (galleries, tunnels, caverns, deposits, etc.), where no GPS is available. The RPA can be equipped with thermal sensors, and other sensors that allow the measurement of gas as CH4, CO2, etc., and enables the realization of a digital model of the site; even with the possibility of video and providing the 3D model.	www.hoveringsolutions.com	Parque Científico de Madrid

*Nuevos materiales, Aeroespacio, Nanotecnología e Ingeniería (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Up Devices and Technologies</b>  	Desarrollamos soluciones IoT y dispositivos médicos en colaboración con profesionales sanitarios que mejoren la calidad de vida de los pacientes crónicos. Nuestra misión es cubrir la brecha entre los hospitales innovadores y la industria de dispositivos médicos, permitiendo la innovación en tecnología y productos a través de la metodología Lean Startup. Nuestras tecnologías actuales son OstoCutter y Dilubio. Colaborado en el prototipado de Healthstart 2019.	IoT solutions and medical devices in collaboration with health professionals to improve the quality of life of chronic patients. Our mission is to bridge the gap between innovative hospitals and the medical device industry, enabling innovation in technology and products through Lean Startup methodology. Our current technologies are OstoCutter and Dilubio.	<a href="http://www.updevices.com">www.updevices.com</a>	Ayuntamiento de Madrid
<b>UTEK Unmanned Teknologies</b>  	UTEK está especializada en el desarrollo de Unmanned Surface Vehicles (USV), embarcaciones no tripuladas para aplicaciones navales. La ventaja en sus desarrollos es que reducen riesgos para tripulaciones y costes de operación permitiendo operación continuada. Su aplicación va desde la vigilancia de puertos, control de inmigración, investigación oceanográfica, inspección de instalaciones, seguridad y defensa.	UTEK is specialized in the development of Unmanned Surface Vehicles (USV) which are autonomous boats for naval applications. The advantages of these systems are: reduction of risk for crews, operational cost reduction and continuous operation. Potential applications are port surveillance, immigration control, oceanographic investigation, inspection of facilities and security and defense.	<a href="http://www.utek.es">www.utek.es</a>	Parque Científico de Madrid
<b>VASSOFILTERGLASS S.L.</b>  	Nuestro producto es un dispositivo filtrador de agua portátil. En definitiva, AGUA FILTRADA EN CUALQUIER LUGAR. Por su diseño compacto permite ser llevado incluso en un bolsillo. El producto está ideado para el mercado del turismo y del viaje, aunque el espectro es más amplio.	Our slogan is: WATER FILTERED ANYWHERE. Our device allows to have water outside the home in a simple and economical way. It fits in a pocket and that is why it is ideal for tourism in general, to use at work or for adventure sports.	<a href="http://www.vasso.es">www.vasso.es</a>	
<b>Vastago International, S.L.(Lifeneedle)</b>  	Nueva tecnología para la seguridad en las inyecciones, con varias patentes concedidas entre otros en EEUU, China, Nigeria, Indonesia, Corea y otros países en avanzado estado de concesión llegando aproximadamente a 45. A.H.I es la puntera adaptable a las jeringas del mercado, que contiene el mecanismo auto-retráctil que reacciona de forma PASIVA (100% automática) a los pocos segundos de su único uso.	New technology for injection safety, with several patents including US, China, Nigeria, Indonesia, Korea and other countries in advanced stages of granting reaching approximately 45 A.H.I is adaptable leading to syringes of the market containing the self-retracting mechanism that reacts PASSIVE (100% automatic) within seconds of their single use.	<a href="http://www.ahiuniversal.com">www.ahiuniversal.com</a>	

## Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada	
#BHDynamics (Black Hand Dynamics)	Soporte, diseño y desarrollo de electrónica destinada a Industrias 4.0, NewSpace y soporte a startups. Muy centrados en el desarrollo de sistemas IoT, conectividad BLE y desarrollos ad hoc para laboratorios de investigación científica.	Support, design and development of electronics for Industries 4.0, NewSpace and startup support. Very focused on the development of IoT systems, BLE connectivity and ad hoc developments for scientific research laboratories.	<a href="http://www.bhdynamics.info">www.bhdynamics.info</a>	Ayuntamiento de Madrid	
 b1 Dynamics Technological solutions					
abilitycs	 Abilitycs es una herramienta inteligente e intuitiva que, a través del análisis de datos y videojuegos, optimiza y transforma la manera en la que las empresas atraen, seleccionan y gestionan su talento. Nuestro objetivo es mejorar la experiencia de reclutamiento y selección, el posicionamiento de marca de empleo de las empresas y entregar insights accionables para ubicar a las personas correctas en los roles correctos dentro de la organización y destapar su potencial.	Abilitycs is a people analytics tool that uses video game-based assessments and advanced analytics to optimize and overhaul the way organizations attract, select and manage their talent. Our goal is to enhance the recruitment and selection experience and provide data-driven actionable insights to help companies better align their workforce towards their business objectives and place the right people in the right roles to unlock their potential.	<a href="http://www.abilitycs.com">www.abilitycs.com</a>		
 ACTIVE DATA	Active-Data, S.L.	Sistema inteligente destinado a prevenir y/o evitar la presencia de animales en la calzada, con el fin de aumentar la seguridad vial y el bienestar animal. Permite detectar su presencia en la calzada o en sus proximidades, alertando a los responsables correspondientes, y simultáneamente alejando a los animales, sin causarles daño.	Intelligent system to prevent and / or avoid the presence of animals on the road, in order to increase road safety and animal welfare. It detects presence on the road or in its vicinity, alerting and keeping animals away without harming them.	<a href="http://www.active-data.es">www.active-data.es</a>	Ayuntamiento de Madrid
 adtuo	Adtuo (Adsme Alabs, S.L.)	Adtuo es la forma más sencilla y efectiva de lograr resultados mediante publicidad en Facebook e Instagram gracias la inteligencia artificial. Sin dedicarle tiempo, tener conocimientos de publicidad o marketing, ni grandes presupuestos. Por tanto es ideal para ayudar a crecer a las Pymes y autónomos.	Adtuo is the easiest efficient way to achieve results with advertising on Facebook and Instagram powered by AI.	<a href="http://www.adtuo.com">www.adtuo.com</a>  @adtuocom	
 Anbotux	Anbotux Data Intelligence S.L. (Anbotux)	Anbotux es un producto de analítica de customer-journey contextualizado e Inteligencia artificial para dotar de empatía y personalizar los canales digitales de atención al cliente y chatbots. Se integra fácilmente con API con los proveedores de webs, apps y chatbots de customer-service.	Anbotux is an omnichannel customer-service analytics & AI-based personalization and digital empathy rule engine. The integration with digital channels and chatbots is API-based.	<a href="http://www.anbotux.ai">www.anbotux.ai</a>  @anbotux	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Aprendizaje Inmersivo S.L. (PAPUA)</b> 	App para aprender inglés de forma inmersiva. El usuario es el protagonista de un juego en el que vive situaciones reales y útiles y habla con los personajes a través del sistema de reconocimiento de voz. Contenidos lingüísticos soterrados e implícitos en guiones creados por profesionales.	App to learn English immersively. The user is the protagonist of a game in which he lives real and useful situations and talks to the characters through the voice recognition system. Underground and implicit linguistic content in scripts created by professionals.	www.papuation.com  www.facebook.com/papuation	
<b>Arbor Fintech S.L.</b> 	Arbor es una app móvil a través de la cual sus usuarios pueden ahorrar pequeñas cantidades de dinero de forma recurrente. Estos microahorros se trasponen a una cuenta bancaria a nombre del usuario en cualquier de las 16 entidades bancarias soportadas.	Arbor is a mobile app allowing users save small amounts of money on a recurring basis. These Microsavings are transferred to a bank account in the name of the user at any of the 16 banks supported.	www.arborfintech.com	
<b>Atendus (BE APP SL)</b> 	Atendus es un control parental, enfocado educar a los hijos en el uso de sus dispositivos móviles. Nuestro approach al mercado, es ofrecer una educación en tecnología a nuestros hijos. ¿Cómo lo hacemos? Los padres pueden gestionar el dispositivo de sus hijos de manera remota, desde su propio dispositivo móvil.	Atendus is a parental control, focused on educating children in the use of their mobile devices. Our approach to the market is to offer an education in technology to our children. How do we do it? Parents can manage their children's device remotely, from their own mobile device.	www.atendus.com	
<b>Atlas RE Analytics (BYG PARTNERS SL)</b>	Hacemos Data Science para optimizar las inversiones en Real Estate, con resultados ágiles, comprensibles y accionables	We leverage Data Science to optimize investments in Real Estate with agile, clear and actionable results	www.atlas-reanalytics.com	
<b>Auravant</b> 	Auravant es una plataforma SaaS web y móvil que facilita la toma de decisiones agronómicas. La misma permite combinar imágenes satélite con otras capas de información geo-referenciada, para determinar la cantidad óptima de insumos en la producción agrícola.	Auravant is a SaaS platform for precision agriculture. Through it, agronomists and farmers can combine satellite imagery and other geo-referenced data layers to determine the optimal amount of inputs for their fields, and make better agronomic decisions.	www.auravant.com  @auravant  www.facebook.com/auravant	Parque Científico de Madrid
<b>B2MARKETPLACE ECOMMERCE CONSULTING GROUP S.L.</b> 	Plataforma y aplicaciones que ayudan a la integración de productos y vendedores en Marketplaces como Amazon, Carrefour o AliExpress. Además damos soporte integral a nuestros clientes para ayudarles a impulsar las ventas dentro y fuera de España.	Platform and applications that help integrate products and vendors in Marketplaces like Amazon, Carrefour or AliExpress. We also give full support to our customers to help them boost sales inside and outside Spain.	www.b2marketplace.com	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>BARBARA IOT</b>  	BBarbara es un producto para la gestión del ciclo de vida de dispositivos IoT orientado al mercado profesional dadas sus capacidades de seguridad y escalabilidad. Con Barbara (su sistema operativo y su panel) los clientes son capaces de desplegar soluciones IoT más rápido y de forma más barata, todo sobre una plataforma que se puede escalar y que tiene la ciberseguridad embebida en el diseño.	BBarbara is a product for managing the lifecycle of IoT devices aimed at the professional market given its security capabilities and scalability. With Barbara (your operating system and its panel) customers are able to deploy IoT solutions cheaper and in a faster way, all on a platform that can be scaled and having cybersecurity embedded in the design	<a href="http://www.barbaraiot.com">www.barbaraiot.com</a>	
<b>BARTY</b>  	Somos el localizador móvil de partidos televisados en bares y locales. Ponemos en contacto a los amantes de deportes con bares, locales que emiten eventos deportivos y ofrecen promociones.	Barty is a website and FREE smartphone app that makes sure you never miss a moment of sporting action on TV by letting you know the best sports pubs nearby - where ever you are.	<a href="http://www.bartyapp.com">www.bartyapp.com</a>  @Barty_app  <a href="http://www.facebook.com/bartyapp">www.facebook.com/bartyapp</a>	
<b>Bdeo Technologies</b>  	Startup enfocada en agilizar procesos de siniestros y suscripciones con tecnología IA y Web.	Bdeo is a startup focused on streamlining claims and subscription processes with AI and Web technology.	<a href="http://www.bdeo.io">www.bdeo.io</a>	
<b>Bebenube Spain S.L.</b>  	Bebenube facilita la atareada vida de los nuevos padres enviando a casa en la última semana del mes una caja con productos especialmente adaptados para la edad del bebé.	Bebenube facilitates the busy life of new parents sending home a box with products specially adapted for the age of the baby every last week of the month.	<a href="http://www.bebenube.com">www.bebenube.com</a>	
<b>Bipi</b>  	Bipi propone suscripciones de vehículos. Un servicio en el que los usuarios pagan una tarifa única mensual por el uso de un coche con todo incluido (seguro, mantenimiento, impuestos, ITV, etc.), sin tener que realizar entradas iniciales ni cuotas finales y con la flexibilidad para poder cambiar de vehículo en cualquier momento, tantas veces como necesite. Todo ello a través de un proceso 100% digital en la web de Bipi.	Bipi proposes vehicle subscriptions. A service in which users pay a single monthly fee for the use of an all-inclusive car (insurance, maintenance, taxes, ITV, etc.), without having to make initial or final fees and with the flexibility to change of vehicle at any time, as many times as you need. All this through a 100% digital process on the Bipi website.	<a href="http://www.bipicar.com/es/es">www.bipicar.com/es/es</a>	

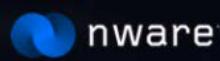
*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Bnnext</b>  	Bnnext es el primer banco 100% móvil nacido sin el apoyo de una entidad bancaria. Puedes crearte una cuenta en cuestión de minutos, enviar dinero en dos clicks, controlar tus gastos y contratar los mejores productos financieros desde nuestro marketplace. Los millennials están acostumbrados a elegir entre infinidad de productos en todos los aspectos de su vida, menos cuando se trata de sus finanzas.	Bnnext is the first 100% mobile bank born without the support of a bank. You can create an account in minutes, send money in two clicks, control your expenses and hire the best financial products from our marketplace. Millennials are accustomed to choose from many products in every aspect of his life, except when it comes to their finances.	<a href="http://www.bnnext.es">www.bnnext.es</a>	
<b>Bodyla</b>  	BODYLA es la plataforma social de gestión online (App y Web) de actividades deportivas y de bienestar, facilitando que las personas se mantengan más activas en el día a día. Nuestra misión es ayudar a cada individuo a encontrar fácilmente sus actividades de interés, potenciando el descubrimiento e impulsando la continuación a través del establecimiento de vínculos sociales con líderes de actividades y otros asistentes.	In this way we can optimize the space of each car, increasing its occupancy rate and reducing the impact of CO2, traffic and pollution in cities.	<a href="http://www.bodyla.com">www.bodyla.com</a>	
<b>BooBoo</b>  	Somos la primera red de optimización colectiva en el sector del transporte y la logística de España Boo-Boo es una startup tecnológica desarrollada para el sector de la logística y el transporte. Dedicados a ayudar al resto de empresas del ecosistema productivo del sector a conseguir la optimización de sus recursos de actividad. Regulamos y equilibraremos el sistema productivo de la distribución y logística de ultima milla mediante una herramienta tecnológica.	We are the first collective optimization network in the transport and logistics sector in Spain. BooBoo is a technology startup developed for the logistics and transport sector. Dedicated to helping the rest of the companies in the productive ecosystem of the sector to achieve the optimization of their activity resources. We regulate and balance the production system of last mile distribution and logistics using our technological tool.	<a href="http://www.booboo.eu">www.booboo.eu</a>	
<b>Boscalia Technologies</b>  	Desarrollo de soluciones basadas en espectrometría NIR, a través de la generación modelos predictivos y del hardware adaptado a su aplicación en los sectores ambiental, forestal y de la salud. Como ejemplos se están desarrollando un sistema para la predicción de la COVID-19 en muestras humanas y un modelo automatizado de generación de mapas de vegetación en SIG a partir de imágenes multiespectrales del satélite Sentinel-2 y un espectrofotómetro VIS-NIR desarrollado por la empresa.	Development of solutions based on NIR spectrometry, through the generation of predictive models and hardware adapted to their application in the environmental, forestry and health sectors. As examples, we are developing a system for the prediction of COVID-19 in human samples and an automated model for generation of GIS vegetation maps from multispectral images of the satellite Sentinel-2 and VIS-NIR spectrophotometer.	<a href="http://www.boscalia.org">@BoscaliaT <a href="http://www.facebook.com/BoscaliaT">www.facebook.com/BoscaliaT</a></a>	Universidad Rey Juan Carlos URJC Parque Tecnológico de Móstoles

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>BR Bars &amp; Restaurants</b>	 <p>BR Bars &amp; Restaurants es una aplicación móvil que muestra la carta en formato digital y permite pedir y pagar a través del móvil, sin contacto, en hoteles, bares y restaurantes. Además, dispone de servicio de delivery y take away. Es una completa plataforma tecnológica donde se asocian establecimientos del sector de la hostelería y turismo para disponer de los diferentes servicios a través de la transformación digital (carta digital, servicio en mesa, take away o delivery).</p>	<p>BR Bars &amp; Restaurants is a mobile application that shows the menu in digital format and allows you to order and pay via mobile, without contact, in hotels, bars and restaurants. In addition, it has a delivery and take away service. It is a complete technological platform where establishments in the hospitality and tourism sector are associated to dispose of different services through digital transformation (digital menu, table service, take away or delivery).</p>	<a href="http://www.brbarsandrestaurants.com">www.brbarsandrestaurants.com</a>	
<b>Brainnovative S.L.</b>	 <p>Estudios de Neuromarketing con el objetivo: Dos fases: 1. Digitalización y automatización de estudios de Neuromarketing. Desarrollo: software de sincronización entre los aparatos utilizados + plataforma digital +dashboard de resultados + "recolección data" 2. Desarrollo de modelo de marketing predictivo con el data obtenido (Machine Learning/AI). (Optimización y mejora de piezas de comunicación). Mercado: B2B. Clientes directos y resellers (consultoras, agencias de publicidad, otros)</p>	<p>Neuromarketing studies with the objective: Two steps: 1. Digitalization and automation of Neuromarketing studies. Development: synchronization software between the devices used + digital platform + results via dashboard + "data collection" 2. Development of predictive marketing model with the data obtained (Machine Learning / AI). (Optimization and improvement of communication pieces). Market: B2B. Direct clients and resellers (consultants e.g GfK, advertising agencies, others)</p>	<a href="http://www.brainnovative.es">www.brainnovative.es</a>	
<b>BusinessADN</b>	 <p>Una Formación Interactiva donde aprenderás a identificar oportunidades en tu día a día: - Sesiones temáticas de 15 min - Desde PC, tablet y móvil - Herramientas descargables</p>	<p>An Interactive Training where you will learn to identify opportunities in your day to day: - Thematic sessions of 15 min - From PC, tablet and mobile - Downloadable tools</p>	<a href="http://www.businessadn.com">www.businessadn.com</a>	
<b>CELHEIT S.L. (Meteo273°)</b>	 <p>Meteo273° es la nueva aplicación meteorológica basada en avatares. Somos pioneros en el uso de técnicas audiovisuales (avatares) para comunicarnos con nuestros clientes. Seguimos la evolución natural de la comunicación escrita a un entorno más dinámico, internacional y flexible.</p>	<p>Meteo273° is the new Avatar based weather App. We are pioneers in using audiovisual techniques (avatars) to communicate with our customers. We follow the natural evolution from written communication to a more dynamic, international and flexible environment.</p>	<a href="http://www.meteo273.com/">www.meteo273.com/</a>  @meteo273  <a href="http://www.facebook.com/meteo273">www.facebook.com/meteo273</a>	
<b>CENVRA</b>	 <p>Servicio tecnológico destinado al control, mantenimiento y optimización del rendimiento de caballos, a través de una aplicación de registro veterinario y de actividad.</p>	<p>Technological service for the control, management and optimization of horse performance, through an application of veterinary registration and activity.</p>	<a href="http://www.cenvra.com">www.cenvra.com</a>  @cenvra	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>ChatWith.io</b> 	El problema: el correo electrónico está muerto. Para pymes, autónomos y particulares, el canal de comunicación es la mensajería. WhatsApp es el actor principal. Necesita tener un enlace de WhatsApp para mantenerse relevante en el mercado y poder comunicarse con sus clientes.	The problem: Email is dead. For SMEs, freelancers and individuals, the channel to communicate is messaging. WhatsApp is the leading player. You need to have a WhatsApp link to stay relevant in the market and be able to communicate with your customers.	<a href="http://www.chatwith.io">www.chatwith.io</a>	
<b>Clarity AI Europe S.L.U</b> 	Clarity AI consiste en una plataforma tecnológica para ayudar a los inversores a diseñar estrategias de inversión sostenibles y administrar sus carteras. Las empresas entienden y mejoran su desempeño en sostenibilidad. Aprovechamos la tecnología, la inteligencia artificial y los más altos estándares de investigación para poder medir y evaluar el riesgo ESG, el impacto social y el impacto en los ODS, entre otros módulos especializados. Nuestra misión es traer impacto social a los mercados.	Clarity AI provides a state of the art technology platform to help investors design sustainable investment strategies and manage their portfolios for impact, and companies understand and improve their sustainability performance. We leverage technology, artificial intelligence and the highest research standards to be able to measure and assess ESG risk, social impact and impact on SDGs, among other specialized modules. Our mission is to bring social impact to markets.	<a href="http://www.clarity.ai">www.clarity.ai</a>	
<b>CLOUD101 S.L</b> 	Servicios dirigidos a empresas que necesiten replicar sus datos y recuperarlos en caso necesario. Backup online y almacenamiento en la nube y recuperación de datos. Backup para NAS. Soluciones de Disaster Recovery, recuperación en un tiempo aproximado de 2 horas desde sus máquinas virtuales en la nube y poniendo de nuevo los sistemas de TI en producción. Sincronización y compartición de archivos en cualquier dispositivo.	Services aimed at companies that need to replicate their data and recover it if necessary. Online backup and cloud storage and data recovery. Backup for NAS. Disaster Recovery solutions, recovery in an approximate time of 2 hours from virtual machines in the cloud and putting IT systems back into production. Synchronization and sharing of files on any device.	<a href="http://www.datos101.com">www.datos101.com</a>	
<b>CLOUDWARE SL</b> 	Cloudware es la startup tecnológica que ha desarrollado Nware, una innovadora plataforma de cloud gaming que permite jugar por streaming a videojuegos de última generación desde cualquier dispositivo a través de su tecnología cloud, evitando el gran gasto que supone un ordenador potente o una videoconsola. Con Nware, el usuario podrá jugar en una especie de "consola en la nube", pues los videojuegos se ejecutan en tiempo real en un centro de datos a miles de kilómetros de distancia del usuario.	Cloudware is the technological startup that has developed Nware, an innovative cloud gaming platform that allows you to stream next-generation video games from any device through its cloud technology, avoiding the great expense of a powerful computer or a video console. With Nware, the user will be able to play on a kind of "console in the cloud", since video games are executed in real time in a data center thousands of kilometers away from the user.	<a href="http://www.playnware.com">www.playnware.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Cobee</b> 	Cobee es la solución más flexible para disfrutar de los beneficios que ofrece tu empresa, permitiéndote ahorrar con cada uso de la manera que tú decidas. A través de la retribución flexible podrás ahorrar hasta un 30% en cada compra. Hemos unificado todos los beneficios que más te importan en un mismo lugar: comidas, transporte, guarderías, formación, seguros médicos.	Cobee is the most flexible solution to enjoy the benefits that your company offers, allowing you to save with each use in the way that you decide. Through flexible compensation you can save up to 30% on each purchase. We have unified all the benefits that matter most to you in one place: food, transportation, childcare, training, health insurance. Without a doubt, a simple and comfortable savings alternative that both companies and employees fall in love with.	<a href="http://www.cobee.io">www.cobee.io</a>	
<b>Cobertoo</b> 	Cobertoo es un seguro para móviles que funciona con una comunidad de usuarios que se aseguran entre ellos. Cada miembro aporta su cuota mensual o anual. Del total recogido, una parte va destinada a los gastos de gestión y otra a los posibles siniestros.	Cobertoo is a mobile insurance that works with a community of users securing each other. Each member contributes his/her monthly or annual fee. A part of the total collected is destined to management expenses and other part to possible claims.	<a href="http://www.cobertoo.com">www.cobertoo.com</a>	
<b>conCiencia</b> 	La innovación en salud en patologías concretas resulta difícil de abarcar. Nosotros la mapeamos, elaboramos dossieres vía web de contenidos modulares según necesidades de cliente, y maximizamos su explotación vertebrando y gestionando ecosistemas de stakeholders de interés para nuestro cliente	Innovation in health in specific pathologies is difficult to cover. We map it, prepare web-based dossiers of modular content according to customer needs, and maximize its exploitation by structuring and managing stakeholder ecosystems of interest to our customer	<a href="http://www.conciencia.tech">www.conciencia.tech</a>  @conCiencia_leS	
<b>Conexionio, Ingeniería Tecnológica, S.L. (Portefy)</b> 	Servicio innovador de envíos inmediatos, seguros, sin límite de tamaño y con seguimiento a tiempo real de la mercancía. Dirigidos tanto a particulares como a negocios físicos y online.	Innovative service for immediate and safe shipping, with unlimited size and real-time tracking of goods. Aimed at both individuals and physical and online businesses.	<a href="http://www.portefy.com">www.portefy.com</a>	Universidad Autónoma de Madrid UAM
<b>CROOWLY</b> 	Firming: Plataforma de onboarding digital a través de procesos biométricos. IdNotarial: Plataforma de bastanteo de escrituras notariales de forma des-asistida a través de Inteligencia Artificial.	Firming: digital onboarding platform through biometric processes. IdNotarial: Platform for the collection of notarial deeds in an unassisted way through Artificial Intelligence	<a href="http://www.croowly.es">www.croowly.es</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>CUBELIZER S.L.</b> 	Servicio de monitorización de personas en espacios físicos empleando vídeo procesado (inteligencia artificial), con reconocimiento de patrones (machine learning) y con garantía de privacidad. Los clientes tipo son retailers: de moda de tamaño medio, distribución alimentaria y gestores de centros comerciales. Desarrollo tecnológico propio: algoritmos y SW de video-procesado. Vocación internacional, planteando una expansión, primero desde España hacia Europa, y posteriormente a EE.UU y LATAM.	Physical spaces people tracking, using video processing (artificial intelligence), pattern recognition (machine learning) and without privacy issues. We track everyone, every time. Customer segments: fashion retailers, supermarket chains, and mall management companies. Own technological development, both algorithms and video processing SW. International spirit with a deployment plan deployment: first operation in Spain, first expansion in Europe, and after that, from Europe to USA and LATAM.	<a href="http://www.cubelizer.com">www.cubelizer.com</a>  @cubelizer	
<b>Data Equity S.L.</b> 	Análisis de datos y ayuda a sus clientes a sacarles partido y encontrar oportunidades de negocio. Los servicios comprenden las principales disciplinas del data science: segmentación, modelos predictivos, cuadros de mando.	Data science and consulting services for companies. The objective is to empower decision processes by providing the right data. Services are: segmentation, predictive models, dashboards, roadmaps and plans. Technologies involved are: databases, machine learning, visualization, etc	<a href="http://www.dataequity.es">www.dataequity.es</a>	Ayuntamiento de Madrid
<b>DataBeacon S.L.</b> 	SmartRunway permite una mejora en la eficiencia del uso de las pistas aeroportuarias, aumentando su capacidad mediante técnicas predictivas basadas en algoritmos de inteligencia artificial.	SmartRunway allows an improvement in the efficiency of the use of airport runways, increasing its capacity by predictive techniques based on artificial intelligence algorithms.	<a href="http://www.databeacon.aero">www.databeacon.aero</a>	
<b>Decoratio</b> 	Marketplace y red social de decoración. Tecnología web / App. Mercado al que se dirige: España inicialmente y lo antes posible lanzamiento a nivel internacional	Social network and marketplace which enables both, brands and users to obtain an economic incentive.	<a href="http://www.app.decorat.io">www.app.decorat.io</a>	
<b>DETEKTIA EARTH SURFACE MONITORING S.L.</b> 	EyeRADAR utiliza la tecnología DInSAR que, con imágenes satelitales de Radar de Apertura Sintética (SAR), mide las velocidades de deformación de infraestructuras con precisión milimétrica y sin instrumentación en tierra. Además, EyeRADAR por medio de algoritmos de inteligencia artificial analiza las series temporales de deformaciones para detectar anomalías generando indicadores que facilitan la interpretación objetiva de los resultados para el sector de la ingeniería civil.	EyeRADAR uses DInSAR technology that using Synthetic Aperture Radar (SAR) satellite images measures strain rates infrastructure with millimeter precision and without ground instrumentation. In addition, EyeRADAR using artificial intelligence algorithms analyzes strain time series to detect anomalies generating indicators that facilitate interpreting results for the civil engineering sector.	<a href="http://www.detektia.com">www.detektia.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM Parque Científico de Madrid

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Devengo S.L.</b>  	Devengo es un beneficio social que permite a los trabajadores tener el control sobre sus ingresos y cobrar cuando lo necesitan. Devengo da acceso a los trabajadores a la parte devengada de la nómina a través de una app y les permite usar esa liquidez para lo que quieran. Así, pueden solucionar sus problemas de liquidez sin tener que recurrir a microcréditos, préstamos o descubiertos, evitando las condiciones abusivas y el alto coste que suponen.	Devengo is a social benefit that allows workers to have control over their income and collect when they need it. Devengo gives workers access to the accrued part of the payroll through an app and allows them to use that liquidity for whatever they want. Thus, they can solve their liquidity problems without having to resort to microloans, loans or overdrafts, avoiding abusive conditions and the high cost they entail.	<a href="http://www.devengo.com">www.devengo.com</a>	
<b>discoolver</b>  	Discoolver es la Guía Michelin de propuestas cool en destino. Nuestra plataforma web-app es integrable a través de un modelo SaaS en especialistas turísticos como hoteles, DMCs y organismos públicos del propio destino. Discoolver cuenta con una serie de funcionalidades que permiten encontrar, planificar y compartir sus propios descubrimientos y experiencias de forma interactiva generando información de alto valor para el sector turístico.	Discoolver is the Michelin Guide of cool proposals in destination. Our web-app platform is integrable through a SaaS model in tourism specialists such as hotels, DMCs and public organizations of the destination itself. Discoolver has a series of functionalities that allow you to find, plan and share your own discoveries and experiences in an interactive way, generating information of high value for the tourism sector.	<a href="http://www.discoolver.com/es">www.discoolver.com/es</a>	
<b>DogVibes</b>  	Tendemos hacia una sociedad cada vez más sedentaria, estresada y con menos tiempo libre, hábitos que repercuten directamente en la calidad de vida de los perros. Esto acaba generando en problemas como; la ansiedad, miedo, estrés, hiperactividad o agresividad. Por eso estamos desarrollando DogVibes, una aplicación para entender las necesidades y mejorar los problemas de comportamiento en perros mediante unos planes de ejercicios personalizados, que el dueño podrá adaptar a su ritmo de vida.	We tend towards an increasingly sedentary society, stressed and with less free time, habits that affect directly the quality of life of dogs. This ends up generating problems such as; anxiety, fear, stress, hyperactivity or aggressiveness. That is why we are developing DogVibes, an application to understand the needs and improve behavioral problems in dogs through personalized exercise plans, which the owner can adapt to their pace of life.	<a href="http://www.dogvibes.app">www.dogvibes.app</a>	
<b>Dolnai Technology</b>  	Gracias a nuestra Inteligencia artificial interpretamos el significado del universo semántico de las campañas de marketing digital con precisión y escala no alcanzadas hasta la fecha. Nuestra tecnología propietaria, analiza las campañas de marketing digital y automatiza las tareas de optimización del anunciante. Como resultado, el ROI de dichas campañas aumenta drásticamente, incrementando el volumen de conversiones y reduciendo el CPA.	Thanks to our Artificial Intelligence we interpret the meaning of the digital marketing campaigns semantic universe with new precision and scale. Our proprietary technology analyzes digital marketing campaigns and automates optimization tasks to the advertiser. As a result, the ROI of these campaigns increases dramatically, increasing the volume of conversions and reducing CPA.	<a href="http://www.dolnai.com">www.dolnai.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Doinn</b> 	Doinn es una plataforma de servicios certificados de limpieza, lavandería y alquiler de toallas y sábanas para viviendas turísticas con presencia en más de 400 ciudades nacionales e internacionales	Doinn is a platform of certified cleaning, laundry and towels and sheets rental services for tourist homes with a presence in more than 400 national and international cities	<a href="http://www.doinn.co">www.doinn.co</a>	
<b>dotGIS corporation, S.L.</b> 	Te ayudamos a recopilar y geolocalizar datos importantes para tu negocio y creamos una solución Big Data a tu medida. Convertimos grandes cantidades de datos en información fácil de leer para poder realizar análisis de datos complejos. Creamos aplicaciones que combinen todos estos datos para hacerlos accesibles mediante mapas inteligentes.	We help you collect and geotag important data for your business and create a Big Data solution for you. We convert large amounts of data in easy to read information in order to perform complex data analysis. We create applications that combine all these data to make them accessible through intelligent maps.	<a href="http://www.dotgiscorp.com/es/">www.dotgiscorp.com/es/</a>	
<b>DRIBLAB, S. L.</b> 	Joven consultora pionera en la aplicación del big data al deporte. Mediante estadística avanzada, hoy en día tenemos la capacidad de hacer un seguimiento detallado a más de 200.000 futbolistas de más de 200 ligas del mundo. Medimos su rendimiento en múltiples facetas a partir de los datos que se generan en los partidos -de cada encuentro obtenemos más de 12.000 puntos de información-.	Young consultancy pioneering in the application of big data to sports. Using advanced statistics, we have the ability to closely track more than 200,000 footballers from more than 200 leagues around the world. We measure their performance in multiple facets from the data generated in the matches - from each match we obtain more than 12,000 information points.	<a href="http://www.driblab.com">www.driblab.com</a>	
<b>DSIGN CLOUD DIGITALIZACIÓN INTELIGENTE S.L.</b> 	Creación de Gemelos Digitales de edificios existentes a través de la digitalización BIM, facilitando con ello su preservación, gestión y mantenimiento.	Development of Digital Twins for existing buildings through BIM digitization, thereby facilitating its preservation, management and maintenance.	<a href="http://www.dsighncloud.com">www.dsighncloud.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Ecodicta (ECODICTA FASHION SHARING SL)</b> 	Servicio de armario circular para aunar moda y sostenibilidad, ayudando a las clientas a renovar su armario mes a mes, sin acumular. Con el valor de compartir como motor, ECODICTA busca alargar el ciclo vital de las prendas con el alquiler, reduciendo la producción por medio de la optimización. Bajo una suscripción mensual, las usuarias disfrutan de prendas diferentes cada 30 días. Esta suscripción incluye lavados, seguros y envíos	Circular wardrobe service combining fashion and sustainability, helping clients to renew their wardrobe month after month, without accumulating. With the value of sharing as a driving force, ECODICTA seeks to extend the life cycle of garments through rental, reducing production through optimization.	<a href="http://www.ecodicta.com">www.ecodicta.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>eCustoms</b> 	Plataforma online que digitaliza, simplifica y agiliza todos los procesos logísticos conectando a todos los actores que participan en la cadena logística usando la tecnología blockchain como herramienta para la protección total de datos y documentación entre todos los integrantes.	Online platform that digitizes, simplifies and streamlines all logistics processes connecting all the actors that participate in the logistics chain using blockchain technology as a tool for the total protection of data and documentation among all members.	<a href="http://www.myecustoms.com">www.myecustoms.com</a>	
<b>eGogames</b> 	eGoGames habilita la competición de juegos esport entre jugadores uno a uno, torneos y eventos en vivo dentro de los juegos móviles, además de la retransmisión en streaming de los mismos.	eGoGames is the leading eSports platform for mobile games in Europe. With more than 100,000 tournaments organized a day and growing.	<a href="http://www.egogames.com">www.egogames.com</a>	
<b>Enimbos</b> 	Enimbos es experta en la transformación de las compañías en el uso de las infraestructuras en el entorno Cloud. Su metodología innovadora asegura la continuidad del negocio y la eficiencia en la gestión de los costes asociados a las infraestructuras IT.	Enimbos, the cloud enabler company, is a technologically innovative company that aims to help its customers to carry out their projects more efficiently. Digital transformation and competitiveness based on cloud computing technology.	<a href="http://www.enimbos.com">www.enimbos.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Estudio143 Comunicacion S.L. (Adderr)</b> 	Desarrollo de apps únicas para viajes de incentivo, eventos y congresos con un panel de gestión de usuarios y contenidos potente y sencillo.	Customized app creation tool / platform for events, incentives and meetings, managed with a powerful and easy-to-use control panel for users, contents and module preferences.	<a href="http://www.adderr.io">www.adderr.io</a>	
<b>FAIR Data Systems</b> 	Diseñamos, ejecutamos e implantamos aplicaciones basadas en la metodología FAIR data, para permitir que los datos utilizados por las empresas e instituciones se puedan utilizar en algoritmos de Inteligencia Artificial. FAIR Data es la nueva metodología que se quiere implantar en la UE para la mejora de la compartición de datos en investigación e innovación. Dirigido a todas las empresas con alto desarrollo en innovación en especial en ciencias de la vida	We design, execute and implement applications based on the FAIR data methodology, to allow the data used by companies and institutions to be used in Artificial Intelligence algorithms. FAIR Data is the new methodology that is to be implemented in the EU to improve data sharing in research and innovation. Aimed at all companies with high development in innovation, especially in life sciences	<a href="http://www.fairdata.systems">www.fairdata.systems</a>	Instituto Nacional de Inv. y Tec. Agraria y Alimentaria INIA  Universidad Politécnica de Madrid UPM

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>FAMAEX</b>  	Famaex es la primera plataforma tecnológica de servicios de mantenimiento para empresas multi-punto. A través de nuestra herramienta se puede programar cualquier mantenimiento desde trabajos de electricidad o pintura hasta pequeñas reformas y Famaex se encarga de todo hasta la resolución final. En definitiva ofrecemos una forma mucho más sencilla y barata para gestionar el mantenimiento.	Famaex is the first maintenance services technology platform for multi-point enterprises. With our property management tool you can schedule any maintenance or electrical work from painting to small reforms and Famaex takes care of everything until the final resolution. We offer a much simpler and cheaper way to manage maintenance.	<a href="http://www.famaex.com">www.famaex.com</a>	
<b>FANDIT</b>  	Buscador de ayudas públicas intuitivo y sencillo con una forma de actualización y clasificación no vista hasta ahora. Une la usabilidad con la última tecnología y conocimiento del negocio, para ofrecer servicios personalizados y así conseguir hacer las ayudas públicas más sencillas y accesibles para TODAS las personas, empresas y todo tipo de entidades.	A search engine for public aid as intuitive and simple as possible with a way of updating and classification not seen until now. Combine usability with the latest technology and business knowledge, to offer personalized services and thus make public aid easier and more accessible for ALL people, companies and all types of entities.	<a href="http://www.fandit.es">www.fandit.es</a>	Consejería de Economía
<b>FELLOW FUNDERS</b> <b>PFP, S.A.</b>  	Fellow Funders es una plataforma de equity crowdfunding fundada por un grupo de financieros. Nuestro modelo se basa en herramientas profesionales (scoring, valoración, due diligence legal, financiera y de propiedad intelectual, pacto de socios propio,.) con el fin último de asegurar el rigor en el análisis de las compañías y transmitir a los potenciales inversores transparencia y confianza para la toma de sus decisiones de inversión.	Fellow Funders is an equity crowdfunding platform founded by a group of financiers. Our model is based on professional tools (scoring, valuation, due legal diligence, financial and intellectual property pact own partners.) With the ultimate aim of ensuring rigor in analyzing companies and convey to potential investors transparency and confidence in making their investment decisions.	<a href="http://www.fellowfunders.es">www.fellowfunders.es</a>	
<b>Fintep Solutions</b>  	Fintep ha desarrollado una plataforma para optimizar el servicio en el ciclo de la banca mediante diferentes paquetes. Fintep se adentra en esta industria para construir y desplegar un innovador software de tecnología de última generación y un ecosistema en la nube.	Fintep has developed a platform to optimize the service in the banking cycle through different packages. Fintep enters this industry to build and deploy innovative next-generation technology software and a cloud ecosystem.	<a href="http://www.fintep.com">www.fintep.com</a>	
<b>Finutive</b>  	Software cloud destinado a ayudar a los pequeños negocios a gestionar sus finanzas y tesorería. Conectando sus fuentes de información financiera (bancos y facturación) la herramienta puede automatizar la carga y tratamiento de los datos financieros para realizar análisis y recomendaciones personalizadas del uso de la tesorería. Está enfocado a pequeñas empresas	Cloud software designed to help small businesses manage their finances and treasury. Connecting their sources of financial information (banks and billing) the tool can automate the loading and processing of financial data to perform personalized analysis and recommendations. It is aimed at small businesses	<a href="http://www.finutive.com">www.finutive.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Fourthhub</b>  	Fourthhub es una empresa de publicidad exterior enfocada en la aplicación de innovación tecnológica al mercado del marketing DOOH(digital out of home). Fourthhub propone el uso de paneles digitales inteligentes que adapten la publicidad en tiempo real. Esta publicidad es optimizada teniendo en cuenta los consumidores presentes en los espacios donde estos paneles se sitúan.	Fourthhub is an outdoor advertising company focused on the application of technology innovation to the DOOH (digital out of home) marketing market. Fourthhub proposes the use of smart digital panels that adapt advertising in real time. This advertising is optimized taking into account the consumers present in the spaces where these panels are located.	<a href="http://www.fourthhub.com">www.fourthhub.com</a>	
<b>FridayMood</b>  	Expertos en videojuegos y en el desarrollo de software divertido y cómodo para los usuarios.	Experts in video games and in developing fun and comfortable software for users.	<a href="http://www.friday-mood.com">www.friday-mood.com</a>	Ayuntamiento de Madrid
<b>FUTURE INTERNET CONSULTING AND DEVELOPMENT SOLUTIONS SL (FICODES)</b>  	Empresa de base tecnológica especializada en desarrollo de software con plataforma propia IoT para dominios inteligentes llamada OPPLAFY. Está basada en FIWARE, tecnología de la que son arquitectos, desarrolladores y expertos, y sobre la que ofrecen servicios de consultoría y formación.	Technology-based company specialized in software development. We are developing our own IoT platform for smart domains called OPPLAFY. It is based on FIWARE, technology for which we are architects, developers and experts, and on which we offer consulting and training services.	<a href="http://www.ficodes.com/en">www.ficodes.com/en</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>GIFTERIFY</b>  	Servicio de Recomendación Inteligente de Regalos. Se trata de un Sistema de Recomendación basado en Inteligencia Artificial y Big Data cuyo algoritmo único, permite ofrecer recomendaciones relevantes basadas en perfiles, atendiendo a cientos de parámetros y variables, para cualquier ocasión y persona. Su tecnología, además, permite acceder a miles de productos, servicios o experiencias de Internet que poder regalar lo que lo convierte en una herramienta global e innovadora en un sector obsoleto.	Smart Gift Recommendation Service. It is a Recommendation System based on Artificial Intelligence and Big Data whose unique algorithm allows to offer relevant recommendations based on profiles, attending to hundreds of parameters and variables, for any occasion and person. Its technology also allows access to thousands of products, services or Internet experiences that can be given away, which makes it a global and innovative tool in an obsolete sector.	<a href="http://www.gifterify.com">www.gifterify.com</a>	
<b>GLOBALY DIGITAL EMOTION S.L. (GOVEO)</b>  	Goveo es el escaparte digital de las tiendas de alrededor. Geolocalizado. Los usuarios pueden buscar en su móvil el producto que buscan, lo encuentran, comparan y ven en qué tienda de lo pueden probar y comprar. Próximamente con servicio de entrega en 1 hora en grandes ciudades y servicio normal. Goveo se dirige al pequeño, mediano y gran comercio. Ya contamos con tiendas en Madrid y resto de España.	Goveo is the digital showcase of the surrounding stores. Geolocated users can search their mobile phone for the product they are looking for, find it, compare it and see which store they can try and buy. Coming soon with delivery service in 1 hour in large cities and normal service. Goveo is a very easy to use and high design application, aimed at small, medium and large businesses. With stores in Madrid and the rest of Spain	<a href="http://www.goveo.app">@AppGoveo <a href="http://www.facebook.com/goveoapp">www.facebook.com/goveoapp</a></a>	

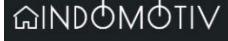
**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Grupo Cybentia</b>  	Investigación de la tecnología y la ciberseguridad de los vehículos, con el fin de concienciar a los usuarios sobre el uso ciberseguro de los mismos, enseñando a cómo protegerse de las amenazas del entorno digital. Para ello contamos con las siguientes áreas: investigación y comunicación -la plataforma HACKERCAR-; eventos -para que llegue la ciberseguridad a todos los sectores-; formación -con talleres prácticos- y servicios 'Cybermotor'.	Research of vehicles technology and cybersecurity in order to educate users about a cybersecure use of them, teaching how to protect themselves from the threats of the digital environment: research and communication -the HACKERCAR- platform; events to get cybersecurity to all sectors; training with practical workshops and 'Cybermotor' services.	<a href="http://www.cybentia.com">www.cybentia.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Grupo Sego Finance</b>  	Fintech que ofrece a sus inversores la posibilidad de invertir en Startups, Pymes o Real Estate mediante la entrada en capital o deuda. En su afán por democratizar las finanzas elimina intermediarios y permite que cualquier ciudadano, con una pequeña aportación, pueda convertirse en socio o financiador de una compañía en crecimiento.	Fintech that offers its investors the possibility of investing in Startups, SMEs or Real Estate through the entry into capital or debt. In its quest to democratize finances, it eliminates intermediaries and allows any citizen, with a small contribution, to become a partner or financier of a growing company.	<a href="http://www.segofinance.com">www.segofinance.com</a>	
<b>Hamelyn (HAMELYN TECHNOLOGIES SL)</b>  	Modelo de precios instantáneos con un algoritmo diseñado internamente. Escanea los códigos de barra de los libros que quieras vender y recibirás precios instantáneos para todos ellos. Añádelos a la cesta y podrás completar la venta. Nosotros recogemos los libros, hacemos el pago de forma instantánea y vendemos esos productos usados a precios muy bajos en nuestra web y en plataformas como Amazon/ Ebay	Instant pricing model with an internally designed algorithm. Scan the barcodes of the books you want to sell and you will receive instant prices for all of them. Add them to the basket and you can complete the sale. We collect the books, make the payment instantly and sell those used products at very low prices on our website and on platforms such as Amazon / Ebay	<a href="http://www.hamelyn.com/home">www.hamelyn.com/home</a>	
<b>HANGRY MEDIA S.L.</b>  	Nuevo canal y única plataforma que ofrece muestra de productos, venta y publicidad durante los viajes de Cabify y Uber en España. Una forma muy efectiva de llegar a los pasajeros optimizando los 10 minutos de trayectoria que tienen durante sus viajes. Tenemos la potencia de alcanzar 250k pasajeros/ mes dentro de 500 coches y de conseguir datos cualitativos de vuestros pasajeros.	New channel and only platform that offers product sampling, sales and advertising during Cabify and Uber trips in Spain. A very effective way to reach passengers by optimizing their 10-minute journey during their trips. We have the power to reach 250k passengers / month within 500 cars and to obtain qualitative data from your passengers.	<a href="http://www.hangry.es/home.html">www.hangry.es/home.html</a>	
<b>HBWell</b>  	El sector salud, belleza y bienestar es un mercado atomizado. La mayoría de estos (90%), no están agrupados en cadenas. Para aquellos centros que no pertenecen a ese 10%, ser visibles y poder competir es su mayor problema.	The health, beauty and wellness sector is an atomized market. Most of these (90%) are not grouped into chains. For those centers that do not belong to that 10%, being visible and being able to compete is their biggest problem.	<a href="http://www.hbwell.com">www.hbwell.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Hellohipoteca S.L.</b>  	Hipotech de referencia en España por especialización y experiencia. La plataforma permite encontrar, ofrecer, recomendar, informar y gestionar hipotecas personalizadas y está soportada por Google Cloud Platform. Se utilizan diferentes motores de aplicaciones como AppEngine y sistemas de almacenamiento. Esta estructura nos da escalabilidad, seguridad y compliance. Hemos desarrollado scores de viabilidad y riesgo propietarias.	Reference mortgage platform in Spain for specialization and experience. The platform allows you to find, offer, recommend, report and manage personalized mortgages, supported by Google Cloud Platform. Different application engines such as AppEngine and storage systems are used. This structure gives us scalability, security and compliance. We have developed proprietary feasibility and risk scores.	<a href="http://www.helloteca.com">www.helloteca.com</a>	
<b>HERITAE</b>  	Heritae es la primera startup que ofrece asesoramiento legal, fiscal y la gestión integral para planificar o tramitar una herencia con tarifa plana. Automatizado el proceso, hacemos que el abogado solo realice tareas de valor añadido minutando trabajos tradicionalmente caros a precios asequibles.	Heritae is the first startup that offers legal, tax and comprehensive management advice to plan or process an inheritance with a flat fee. By automating the process, we make the lawyer only perform value-added tasks by detailing traditionally expensive jobs at affordable prices.	<a href="http://www.heritae.es">www.heritae.es</a>	
<b>HIWOOK PEOPLE TECH S.L.</b>  	Hiwook es la herramienta de Employer Branding para evaluar las competencias TIC de los candidatos, ahorrando tiempo y dinero al tener ya filtrados a los candidatos según sus competencias TIC antes de la fase de contacto. También permite acceder a talento oculto al eliminar cualquier sesgo de género, edad o procedencia debido a su registro anónimo. Se comercializa bajo una licencia SaaS de renovación mensual a nivel internacional.	Hiwook is the tool of Employer Branding to evaluate the ICT competences of the candidates, saving time and money by having candidates already filtered according to their ICT competences before the contact phase. It also allows access to hidden talent by eliminating any gender, age or provenance bias due to its anonymous registration. It is marketed under a SaaS license for monthly renewal internationally.	<a href="http://www.hiwook.com">@Hiwook_Jobs</a> <a href="http://www.facebook.com/hiwook-jobs">www.facebook.com/hiwook-jobs</a>	
<b>HOMYHUB</b>  	Liberamos todo el potencial de los garajes. Como primer paso, esto a través de un dispositivo inteligente para motores de garajes, que convierte al móvil en un mando de garaje inteligente. Permitiendo controlar, monitorizar, y gestionar acceso, donde sea y cuando sea. A su vez actúa como plataforma IoT para la integración de compañías y proveedores de servicios (Servicios de entregas, economía colaborativa, vehículos conectados).	We release the full potential of the garages. An intelligent device garages engine converts the phone into a smart remote garage allowing you to control, monitor, and manage access wherever and whenever. In turn it acts as an IoT platform for the integration of companies and service providers (delivery services, collaborative economy, connected vehicles).	<a href="http://www.homyhub.com">www.homyhub.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM  Ayuntamiento de Madrid

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Hoop Carpool</b>		Organizamos las rutas diarias de las personas a través de una APP, donde los conductores publican sus asientos libres y los pasajeros tienen la oportunidad de reservarlos (viajando gratuitamente en el coche de otras personas). Son sus empresas quienes cubren este servicio, y Hoop retribuye a los conductores. De esta manera podemos optimizar el espacio de cada coche, incrementando su tasa de ocupación y reduciendo el impacto de CO2, tráfico y contaminación de las ciudades.	We organize people's daily routes through an APP, where drivers post their free seats and passengers have the opportunity to reserve them. It is their companies that cover this service, and Hoop returns the price of the journey to the drivers taking a commission. In this way we can optimize the space of each car, increasing its occupancy rate and reducing the impact of CO2, traffic and pollution in cities.	<a href="http://www.hoopcarpool.com/">www.hoopcarpool.com/</a>  @HOOPcarpool
<b>hr bot factory</b>		Somos una compañía fundada por profesionales de RRHH que automatiza procesos de selección y de RRHH a través de asistentes virtuales. Nuestro mercado son compañías medianas y grandes que requieren optimizar y/o digitalizar sus procesos, con el fin mejorar la experiencia de empleado, ahorrando tiempo y dinero.	We are a company founded by HR professionals who automate HR and selection processes through virtual assistants. Our market is medium and large companies that need to optimize and / or digitize their processes, in order to improve the employee experience, saving time and money.	<a href="http://www.hrbotfactory.com">www.hrbotfactory.com</a>
<b>iCommunity Labs</b>		"iCommunity Blockchain Solutions" (iBS) proporciona Blockchain-as-a-Service para empresas, mediante soluciones "llave en mano" para diferentes casos de uso que permiten a cualquier empresa adoptar la tecnología sin tener que afrontar costosos y largos proyectos. Cubrimos el gap actual que existe entre la tecnología y su aplicación práctica. iBS es de utilidad en todo el mundo, en todos los sectores productivos y para todo tipo de empresas, ya que todas necesitan ser competitivas.	The "iCommunity Blockchain Solutions" (iBS) platform provides Blockchain-as-a-Service for companies, through "turnkey" solutions for different use cases that allow any company to adopt the technology without having to face expensive and long projects. We cover the current gap between technology and its practical application. iBS is useful all over the world, in all productive sectors and for all types of companies, since they all need to be competitive.	<a href="http://www.icommunity.io">www.icommunity.io</a>  @icomunity_io
<b>Imtade</b>		Mi producto permite gestionar la firma digital y facturación a autónomos y empresas. También dispongo de proyectos en mente.	My product allows managing the digital signature and invoicing for freelancers and companies. I also have projects in mind.	<a href="http://www.xestando.com">www.xestando.com</a>
<b>Inddubio</b>		Inddubio optimiza la productividad del abogado mejorando sus procesos de mejor gestión de la información, visibilidad profesional y reputación dentro del sector jurídico.	Inddubio optimizes attorney productivity improving processes with better information management, professional visibility and reputation in the legal sector.	<a href="http://www.inddubio.com">www.inddubio.com</a>
<b>INDOMOTIV</b>		Consultora tecnológica centrada en dos áreas: domótica (orientamos la domótica con funcionalidades de lujo a precios para todos) y redes, cableado estructurado.	Technology consultancy focused on two areas: home automation (we direct home automation with luxury features at prices for everyone) and networks, structured cabling.	<a href="http://www.indomotiv.com">www.indomotiv.com</a>

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>INNOVATECH DEVELOPMENT 2016, S.L.</b>  	Se trata de un sistema de registro del movimiento o paso de personas y vehículos, que sin necesidad de GPS, registra el momento en que se está en la zona de control. Los datos se recopilan para elaborar informe o políticas de actuación, y por ejemplo, mejorar la limpieza y recogida de residuos, o ubicar a una persona extraviada. Está dirigido a entidades públicas o privadas que quieran controlar el movimiento de personas o vehículos en sus zonas de interés, interiores o exteriores.	It is a system for recording the movement or passage of people and vehicles, which without the need for a GPS, records the moment you are in the control zone. The data is collected to prepare a report or action policies, for example, to improve the cleaning and collection of waste, or to locate a lost person. It is aimed at public or private entities that want to control the movement of people or vehicles in their areas of interest, interior or exterior.	<a href="http://www.innovatech-development.com">www.innovatech-development.com</a>	
<b>Instasent</b>  	Plataforma de envío de SMS masivo y otros servicios relacionados con el SMS marketing como el HLR Lookup o la verificación por SMS.	Platform for massive SMS sending and other services related to SMS marketing such as HLR Lookup or SMS verification.	<a href="http://www.instasent.com">www.instasent.com</a>	
<b>Ixorigué Technologies</b>  	Ayudamos al ganadero al monitoreo de las vacas de extensiva usando IOT + Satelite + Big Data. Sector ganadero de España, Europa y America	We help farmers to monitor cows extensively using IOT + Satellite + Big Data. Livestock sector in Spain, Europe and America	<a href="http://www.ixorigue.com">www.ixorigue.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Job Search Technologies, S.L.</b>  	Evaluaciones de competencias y habilidades personales para revolucionar la gestión de RRHH. Gracias a los juegos desarrollados por nuestros psicólogos y a nuestro modelo de Inteligencia Artificial somos capaces de realizar perfiles competenciales que permiten aportar información precisa y fiable para la toma de decisiones por los responsables de RRHH.	Personal skills and competency assessments to revolutionize HR management. Thanks to the games developed by our psychologists and our Artificial Intelligence model, we are able to create competency profiles that allow us to provide accurate and reliable information for decision-making by HR managers.	<a href="http://www.currofinder.com">www.currofinder.com</a>	
<b>Keeper Data Tech</b>  	Keepler Data Tech es una boutique tecnológica de servicios profesionales especializada en productos de datos como software. Keepler diseña, construye, despliega y opera soluciones Big Data y de Inteligencia Artificial para sus clientes. La misión de Keepler es transformar el modelo productivo de datos de sus clientes y generar valor de negocio a través de proyectos ágiles de construcción de productos de datos.	Keepler Data Tech is a professional services technology boutique specializing in data products as software. Keepler designs, builds, deploys and operates Big Data and Artificial Intelligence solutions for its clients. Keepler's mission is to transform its customers' data production model and generate business value through agile projects to build data products.	<a href="http://www.keepler.io">www.keepler.io</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>KIMPLE</b>  	Marketplace digital con dinámicas de clase innovadoras. Cada una de estas dinámicas incluyen los 3 ejes de transformación educativa: Acompañamiento y formación docente. Metodologías para el desarrollo de habilidades esenciales para los estudiantes. Contenido transversal que forma en los desafíos de hoy.	Digital marketplace with innovative class dynamics. Each of these dynamics include the 3 axes of educational transformation: Accompaniment and teacher training. Methodologies for the development of essential skills for students. Cross-cutting content that shapes today's challenges.	<a href="http://www.edukimple.com">www.edukimple.com</a>	Universidad Camilo José Cela
<b>Kubalu Eventos S.L.</b>   <a href="http://www.KUBALUEVENTS.com">www.KUBALUEVENTS.com</a>	Agregador online de espacios y servicios para la organización de eventos, que se posicionará como la agencia de eventos líder 100% online. Se trata de una plataforma innovadora que permite el encuentro entre proveedores que organizan eventos y clientes, que busca transformar el sector de organización de eventos tradicional. Supone combinar la personalización, flexibilidad y resolución de problemas del mercado offline con la transparencia y agilidad propia de un negocio online.	Kubalu Events is an online platform that connects users that need to organize an event with high quality venues and pros, to facilitate these users the organization and to streamline the process of sending budgets to the pros. The difference between Kubalu and other online platforms in the sector is that our goal is to become a purely online events agency. That is, while we give a service hundred percent online, we want to give a turnkey and personalized service to the user.	<a href="http://www.kubaluevents.com">www.kubaluevents.com</a>   @kubaluevents	Universidad Pontificia de Comillas UPCO
<b>Kymatio</b>  	El SaaS para la Gestión del Ciberriesgo de Empleados y activación de firewalls humanos.	SaaS for Internal Cyber Risk Management and human firewall activation.	<a href="http://www.kymatio.com">www.kymatio.com</a>   @Kymatioglobal   <a href="http://www.facebook.com/kymatioglobal/">www.facebook.com/kymatioglobal/</a>	Universidad Autónoma de Madrid UAM  Universidad Europea de Madrid
<b>La Compra Así Da Gusto</b>  	Iacompraasidagusto reduce en más de un 50% el tiempo empleado en planifica , hacer la compra y cocinar sano cada día. Vendemos producto fresco del mercado tradicional por recetas: el cliente simplemente elige lo que le apetece comer, indicando el número de raciones y recibirá el mejor fresco del mercado y todos los ingredientes junto con las recetas. Core Target: madres trabajadoras que quieren mejorar su alimentación comiendo casero aunque no tengan tiempo.	Iacompraasidagusto reduces by more than 50% the time spent on planning, shopping and cook healthy every day. We sell fresh products from the market with traditional recipes: the customer simply chooses what he/she wants to eat indicating the number of servings and gets the best fresh product from the market and all the ingredients along with the recipes. Core Target: working mothers with little time who want to improve diet by eating home.	<a href="http://www.lacompraasidagusto.com">www.lacompraasidagusto.com</a>   @LaCompraAsi   <a href="http://www.instagram.com/lacompraasidagusto/">www.instagram.com/lacompraasidagusto/</a>	
<b>Lana Fintech Internacional S.L.U.</b>  	Lana es una plataforma tecnológica de servicios financieros para trabajadores de la gig economy de América Latina.	Lana is a financial services technology platform for workers in the Latin American gig economy.	<a href="http://www.lana.xyz">www.lana.xyz</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Last Mile Team S.L.</b>  	Soluciones tecnológicas de los problemas de congestión, emisiones y coste de la distribución urbana de mercancías. Herramientas que ayudan a ciudades y empresas a diseñar, implantar y gestionar modelos disruptivos y sostenibles de distribución urbana de mercancías. Gestionan cualquier fórmula de cooperación entre entidades públicas y privadas, colaboración y/o co-opetición de los prestatarios de servicios de transporte actuales.	Technology solutions to urban goods distribution congestion, emissions and cost problems. Tools that help cities and companies to design, implement and manage disruptive and sustainable urban goods distribution models. Manage any public-private entities partnership, cooperative, collaborative and/or co-opetitive formula of current transport service providers.	www.lastmile.team   @lastmiletteam   www.facebook.com/lastmiletteam	Ayuntamiento de Madrid
<b>LASTBASIC</b>  	LastBasic es una plataforma de servicios de ingeniería, donde cualquiera con una idea tecnológica de hardware puede convertirla en un prototipo funcional gracias a nuestra comunidad de expertos (ingenieros y diseñadores industriales) de todo el mundo que participan mediante concurso entre ellos , y siguiendo el modelo de economía colaborativa, para ganar los proyectos. Mercado: Industria 4.0 e IoT	LastBasic is an engineering services platform, where anyone with a hardware technological idea can turn it into a functional prototype thanks to our community of experts (engineers and industrial designers) from around the world who participate by means of a competition among themselves, and following the model of collaborative economy, to win the projects. Market: Industry 4.0 and IoT	www.lastbasic.com	
<b>RESIDELIA (Lean Digital S.L.)</b>  	SaaS dirigido a la digitalización de procesos para empresas del sector inmobiliario. RESIDELIA está dirigido a aportar ventajas competitivas a nuestros clientes mediante el procesamiento grandes cantidades de información de fuentes diferentes convirtiéndolas en funcionalidades automatizadas	SaaS aimed at the digitization of processes for companies in the real estate sector. RESIDELIA is aimed at providing competitive advantages to our clients by processing large amounts of information from different sources, turning them into automated functionalities.	www.residelia.com   @resideliacom   www.facebook.com/resideliacom	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>Lendmarket</b>  	Plataforma de inversión en deuda corporativa, mediante mercado secundario. Permitimos invertir en activos de deuda a empresas de forma ágil y transparente, mediante nuestro marketplace online.	Investment platform in corporate debt, through secondary market. We allow companies to invest in debt assets in an agile and transparent way, through our online marketplace.	www.lendmarket.es	
<b>Lisa Smart insurtech</b>  	Primera Agencia de Suscripción de España 100% online, con capacidad para distribución y gestión de seguros. Diseñamos seguros ondemand, real time. Seguros más justos, más flexibles y más transparentes. Hemos diseñado procesos simplificados para los usuarios, aportando una experiencia de usuario única, nuestra tecnología es in house y permitirá conectar dispositivos IoT con smart contracts y tecnología blockchain para garantizar los procesos.	First 100% online Underwriting Agency in Spain, with the capacity to distribute and manage insurance. We design on-demand, real-time insurance. Fairer, more flexible and more transparent insurance. We have designed simplified processes for users, providing a unique user experience, our technology is in-house and will allow connecting IoT devices with smart contracts and blockchain technology to guarantee the processes.	www.lisa-seguros.com	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Locking Partners</b> 	lockIO es una aplicación de seguridad enfocada en la interferencia y prevención del robo de teléfonos móviles.	lockIO is a security application focused on interference and prevention of theft of mobile phones.	<a href="http://www.lock-io.com">www.lock-io.com</a>	
<b>Mad Lions Esports Club S.L.</b> 	MAD Lions E.C. es un negocio de medios y entretenimiento basado en la formación de un club premium de esports, el nuevo fenómeno de masas. Consiste de 4 equipos en 4 juegos distintos que compiten a nivel nacional e internacional. La monetización viene a través de sponsors, publicidad, merchandise y derechos de imagen de los jugadores.	MAD Lions E.C. is a media and entertainment business based on the formation of a premium esports club, the new mass phenomenon. It consists of 4 teams in 4 different games that compete nationally and internationally. Monetization comes through sponsors, advertising, merchandise and image rights of the players.	<a href="http://www.madlions.com">www.madlions.com</a>	
<b>Magiquo</b> 	Motor de inteligencia artificial basado en el lenguaje natural. Nuestro cerebro sintético (Quo), aprende información como hacemos las personas para posteriormente interactuar con él sin necesidad de programación. Nuestras soluciones de I.A se aplican a empresas de cualquier sector que interaccionan con clientes 24h o manejen grandes volúmenes de información, reduciendo sus costes y procesos en canales digitales. Español 100%	Artificial intelligence engine based on natural language. Our synthetic brain (Quo), learns information as people do and then interact with it without programming. Our AI solutions are used by companies in any sector that interact with clients 24 hours a day or handle large volumes of information, reducing their costs and processes on digital channels. Spanish 100%	<a href="http://www.magiquo.com">www.magiquo.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>MARAMURA EXPERIENCES</b> 	Creamos experiencias de inmersión basadas en Realidad Extendida (R. Aumentada, R. Virtual y R. Mixta) dirigidas a los usuarios de marcas comerciales. Ayudamos a las empresas a reducir la distancia social en el trabajo, a mejorar la colaboración y la comunicación y a virtualizar sus eventos gracias a las tecnologías de Realidad Virtual. Creamos activos 3D digitales y soluciones de integración para que las empresas puedan comenzar su transformación hacia el Comercio Electrónico 3D.	We create immersive experiences based on Extended Reality (Augmented R., Virtual R. and Mixed R.) aimed at users of commercial brands. We help companies reduce social distance at work, improve collaboration and communication, and virtualize their events thanks to Virtual Reality technologies. We create 3D digital assets and integration solutions so that companies can begin their transformation towards 3D Electronic Commerce.	<a href="http://www.maramura.global">www.maramura.global</a>	Consejería de Economía
<b>MaskoWe</b> 	Marketplace relacionado con el mundo de las mascotas. Trabajamos con proveedores y clientes a nivel nacional.	Marketplace related to the world of pets. We work with suppliers and clients nationwide.	<a href="http://www.maskowe.com">www.maskowe.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Metiora IOT S.L.</b> 	Empresa que ayuda a clientes a mejorar sus procesos e identificar oportunidades de negocio a través de plataforma de IA y IoT.	Company that helps clients improve their processes and identify business opportunities through AI and IoT platform.	<a href="http://www.metiora.com/es/">www.metiora.com/es/</a>	
<b>Mi Capital (MICAPPITAL 2017 EAFI S.L.)</b> 	Plataforma tecnológica que ayuda a ahorrar e invertir sin tener que mover el dinero de su banco. Micappital es una entidad regulada por la CNMV como Entidad de Asesoramiento Independiente, lo que permite construir planes de ahorro e inversión personalizados a cada cliente con la máxima transparencia y calidad independientemente de su patrimonio.	Micappital is a technology platform that helps you save and invest without having to move money from your bank. Micappital is an entity regulated by the CNMV as an Independent Advisory Entity, which allows to build personalized savings and investment plans for each client with maximum transparency and quality regardless of their assets.	<a href="http://www.micappital.com">www.micappital.com</a>	
<b>Micocar Taxi Descuentos</b> 	App móvil para solicitar taxis que ofrece descuentos permanentes en todos los viajes. Los descuentos varían desde un 10% a un 50% en función de la demanda en cada zona de la ciudad y en cada franja horaria. Micocar abarata el coste del transporte en taxi para hacerlo más asequible a los pasajeros, aumentando así la demanda de taxíe e incrementando el beneficio de los taxistas en los momentos con menos trabajo.	Mobile app for ordering a taxi and offering permanent discounts on all journeys. Discounts vary from 10% to 50% depending on the demand in each part of the city and in each time period. Micocar cheapens the cost of transport by taxi making it more accessible for passengers, increasing the demand for taxis and increasing the profits for taxi drivers in those periods when they have least work.	<a href="http://www.micocar.com">www.micocar.com</a>   @mico_car	
<b>MiDRYNK</b> 	Servicio a Usuarios- Sumiller digital y personal Servicios a Clientes - Sumiller digital, MKT hipersegmentado, análisis de datos (gustos) agregados. Mercados - Bebidas con o sin alcohol salvo los combinados y los relacionados (HORECA, gran distribución..) Disciplinas - Algoritmia, Big data, Ciencia de los alimentos e IA.	Services for users- Digital and personal sommelier. Customer Services - Digital sommelier, hypersegmented MKT, data analysis (tastes) added. Markets - Beverages with or without alcohol except cocktails, any beverages distribution channels. Disciplines - Algorithmia, Big data, Food Science and AI.	<a href="http://www.midrynk.com">www.midrynk.com</a>   @midrynk_com	
<b>MINDSAIC</b> 	Diseño e implementacion de inteligencia artificial conversacional (chatbots)	Design and implementation of conversational artificial intelligence (chatbots)	<a href="http://www.mindsaic.com">www.mindsaic.com</a>	
<b>mimoto Parking S.L.</b> 	Parkings inteligentes con tecnología IA que desarrollan su actividad de forma autónoma para el estacionamiento exclusivo de motos. Sin rampas de acceso, cubiertos, seguros, abiertos 24 hr, con taquillas para el equipamiento, plazas XXL, tomas para la carga eléctrica y tarifas flexibles low-cost. Dirigido a usuarios de vehículos de dos ruedas.	Intelligent car parks with AI technology that carry out their activity autonomously for the exclusive parking of motorcycles. Without access ramps, covered, safe, open 24 hr, with lockers for equipment, XXL seats, sockets for electric charging and flexible low-cost rates. Aimed at users of two-wheeled vehicles.	<a href="http://www.mimotoparking.com">www.mimotoparking.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Modelizame</b>  	Desarrollo de software comercial y soluciones a medida de inteligencia artificial. Su trabajo se centra en aplicaciones de automatización para sectores como la industria 4.0, la biotecnología, o las finanzas. Para ello combina el estado del arte en machine learning y las últimas mejoras en experiencia de usuario. Las soluciones de Modelizame mejoran la rentabilidad de los negocios, eliminando tareas rutinarias, anticipándose a problemas técnicos, y mejorando la conexión con sus clientes.	Commercial software and customized artificial intelligence solutions. Focus on automation applications for sectors such as industry 4.0, biotechnology, or finance. To do this, it combines the state of the art in machine learning and the latest improvements in user experience. Modeling solutions improve business profitability, eliminating routine tasks, anticipating technical problems, and improving the connection with your customers.	www.modeliza.me	
<b>Motoreto Corporate S.L.</b>  	Ayudamos a solventar los principales problemas que compradores y concesionarios tienen en el actual sector del vehículo de ocasión, y contribuimos a un parque de coches más joven y sostenible potencian- do exclusivamente las ofertas y ventas B2C.	We help solve the main problems that buyers and dealers have in the current second-hand vehicle sector, and we contribute to a younger and more sustainable car park, exclusively promoting B2C sales and offers.	www.motoreto.com	
<b>Movildrive Systems S.L.</b>  	Movildrive es un Lab de Movilidad a través del cual acercamos a usuarios particulares y sobre todo a pequeñas empresas y autónomos las últimas tecnologías digitales aplicadas a Movilidad.	Movildrive is a Mobility Lab through which we bring private users and especially small businesses and freelancers the latest digital technologies applied to Mobility.	www.movildrive.com	
<b>MyChoice2Pay SL</b>  	MyChoice2Pay es una plataforma de gestión integral de pagos online. Simplifica los procesos de pago y permite ofrecer métodos de pago adaptados a las necesidades de cada negocio (TPV virtual, wallets, financiación de la compra, etc.).	MyChoice2Pay is a comprehensive online payment management platform. It simplifies payment processes and allows to offer payment methods adapted to the needs of each business (virtual POS, wallets, purchase financing, etc.).	www.mychoice2pay.com/es/	
<b>MYDATAMOOD S.L.</b>  	Plataforma de gestión de datos personales y de identidad digital que ofrece una relación entre usuarios y empresas más transparente, eficaz y justa. Se basa en tecnologías de Inteligencia artificial (ML y xAI - IA explicable). Nuestro mercado son los usuarios digitales que quieran controlar sus datos y su privacidad ejerciendo los derechos que la regulación de datos personales permite, y las empresas que necesitan leads legítimos y eficaces para sus acciones de marketing y ventas.	Platform for managing personal data and digital identity that offers a more transparent, efficient and fair relationship between users and companies. It is based on Artificial Intelligence technologies (ML and xAI - explainable AI). Our market is digital users who want to control their data and privacy by exercising the rights that the regulation of personal data allows, and companies that need legitimate and effective leads for their marketing and sales actions.	www.mydatamood.com	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>MyPoliza</b> 	MyPoliza es una aplicación móvil de pago por uso para seguros de coches. MyPoliza permite conectar y desconectar el seguro del vehículo, de modo que sólo se paga cuando este está activo, es decir, cuando se conduce.	MyPoliza is a pay-per-use mobile app for car insurances. MyPoliza allows to connect or disconnect your car insurance so you only pay the insurance while you are driving.		
<b>Nailted</b> 	Nailted es la plataforma de participación de los empleados para "People & Culture" y para Gestores que desean brindar la mejor experiencia de empleado a sus equipos.	Nailted is the employee engagement platform made for People & Culture and Managers who wants to deliver best-in-class employee experience for their teams.	<a href="http://www.nailted.com">www.nailted.com</a>	
<b>NARRATIVA INTELIGENCIA ARTIFICIAL S.L.</b> 	Servicios de generación automática de contenido. Dirigido a generación de comunicaciones con clientes, informes y contenido para noticias, marketing, etc.	Automatic content generation services. Aimed at generating communications with clients, reports and content for news, marketing, etc.	<a href="http://www.narrativa.com">www.narrativa.com</a>	
<b>Nektiu S.L.</b> 	Nuestros desarrollos son: Plataforma de Video streaming y ondemand con IA. Plataforma de certificar documentos, como los títulos académicos en Blockchain. Solución de monitorización y geolocalización en interiores.	Our developments are: Video streaming and on-demand platform with AI. Platform to certify documents, such as academic degrees in Blockchain. Indoor monitoring and geolocation solution.	<a href="http://www.nektiu.com">www.nektiu.com</a>	Parque Científico de Madrid
<b>Newtral Media Audiovisual, S.L.U.</b> 	Sistema automatizado de verificación de datos basado en tecnologías de procesado de lenguaje natural y machine learning.	New automated fact-checking platform based on natural language processing and machine learning technologies.	<a href="http://www.newtral.es">www.newtral.es</a>  @Newtral	
<b>NEXO PROFESSIONAL COMMUNITY S.L.</b> 	Nexo es una plataforma colaborativa entre empresas, freelancers y startups, que , apoyada en la inteligencia artificial, proporciona la mejor oferta de de talento e innovación bajo demanda.	Nexo is a collaborative platform between companies, freelancers and startups, which, supported by artificial intelligence, provides the best supply of talent and innovation on demand.	<a href="http://www.nexoprofessional.com">www.nexoprofessional.com</a>  @NexoCommunity  <a href="http://www.facebook.com/NexoProfessional">www.facebook.com/NexoProfessional</a>	Universidad Rey Juan Carlos URJC Parque Tecnológico de Móstoles

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Next Digital Hub, S.L.</b>  	Amplio portfolio de soluciones IT para impulsar la transformación digital de tu negocio, desde la implantación de productos de mercado hasta el desarrollo de proyectos con un alto componente de innovación.	Wide portfolio of IT solutions to drive the digital transformation of your business, from the implementation of market products to the development of projects with a high component of innovation.	<a href="http://www.nextdigital.es">www.nextdigital.es</a>	Ayuntamiento de Madrid
<b>NoMorePass</b>  	NoMorePass es una app para almacenar de manera segura las credenciales de los usuarios en su propio smartphone, con un protocolo para intercambio de credenciales supersencillo que evita memorizar, escribir o guardar las claves en sitios inseguros. Presente en las principales appstores, así como extensiones para Firefox, Chrome, Safari y Opera en sus tiendas oficiales. Dispone de librerías para su uso en cualquier web y un plugin wordpress, además de aplicaciones nativas.	NoMorePass is an app for securely storing users' credentials on their own smartphone and has a user friendly protocol for the credential exchange avoiding the need to memorize, type or to store keys in less secure places. The current version is available in main app stores, as well as extensions for Firefox, Chrome, Safari and Opera in their respective stores. There are also libraries available for use on any website and a plugin in the wordpress repository, as well as native applications.	<a href="http://www.nomorepass.com/wp">www.nomorepass.com/wp</a>   @nomorepass_	Ayuntamiento de Madrid
<b>Olocip</b>  	Olocip, compañía internacional pionera en la aplicación de la Inteligencia Artificial en el mundo empresarial y deporte profesional especializada en la generación de conocimiento, e implementación de productos y servicios que optimizan la gestión integral y la toma de decisiones mediante el desarrollo de modelos predictivos y prescriptivos transparentes de aplicación en las instituciones.	Olocip, a pioneering international company in the application of Artificial Intelligence in the business world and professional sport, specialized in the generation of knowledge and the implementation of products and services that optimize integral management and decision making through the development of transparent predictive and prescriptive models to be applied in institutions.	<a href="http://www.olocip.com">www.olocip.com</a>   @Olocip_Lab	
<b>ONYZE</b>  	Servicio fintech de custodia e infraestructura para el desarrollo de productos y servicios sobre activos digitales, por parte de terceras compañías.	Fintech custody and infrastructure service for the development of products and services on digital assets, by third-party companies.	<a href="http://www.onzye.com">www.onzye.com</a>	
<b>OORUM GLOBAL INVESTMENTS FINANCE, S.L.</b>  	Desarrollo de productos digitales (APPs, tarjetas, digitalización empresas...) Desarrollo de contratos inteligentes. Tecnologías de programación para contratos inteligentes (Blockchain) y aplicaciones móviles. Target clientes: empresas y emprendedores	Development of digital products (APPs, cards, business digitization ...) Development of smart contracts. Programming technologies for smart contracts (Blockchain) and mobile applications. Target clients: companies and entrepreneurs	<a href="http://www.oorum.com">www.oorum.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Optoaim Intelligence S.L.</b>  	op2aim se basa en algoritmo de optimización heurística multiobjetivo para la estimación de costes de personal en licitaciones/concursos. Los objetivos son la minimización de costes, el cumplimiento de la normativa laboral y la calidad del servicio a ofrecer. Se dirige principalmente a empresas de servicios, si bien se adaptará una versión para el poder adjudicador.	op2aim is based on multiobjective heuristic optimization algorithms for estimating personnel costs in bids / tenders. The objectives are minimizing costs, compliance with labor standards and quality of service to offer. It is primarily aimed at service companies, although a version for the contracting authority will be adapted.	www.op2aim.io	
<b>Orbital Advertising S.L.</b>  	OrbitalAds ( <a href="https://www.orbitalads.io/">https://www.orbitalads.io/</a> ) es una Start up española que se fundó con el objetivo de lanzar el PTC. Empezamos nuestro camino desarrollando diferentes algoritmos que, junto con la Inteligencia Artificial, Machine Learning y Natural Language Processing, pudieran optimizar campañas de marketing digital para maximizar el ROI de los advertisers.	OrbitalAds ( <a href="https://www.orbitalads.io/">https://www.orbitalads.io/</a> ) is a Spanish Start up that was founded with the aim of launching the PTC. We started our journey to develop different algorithms, along with Artificial Intelligence, Machine Learning and Natural Language Processing, that can optimize digital marketing campaigns to maximize ROI for advertisers.	www.orbitalads.com	
<b>Pandabikes (PANDA MOTOS SL)</b>  	Renting de Motocicletas, a través de una plataforma 100% digital. Un servicio todo en uno contratado online y entregamos el producto a domicilio. Desarrollamos la plataforma de contratación online.	Motorcycle Renting, through a 100% digital platform. An all-in-one service contracted online and we deliver the product at home. We develop the online recruitment platform.	www.pandabikes.es	
<b>PARKIFAST SPAIN S.L.</b>  	App móvil B2C para ofrecer a los usuarios sitios libres para aparcar en la calle. Gama de productos B2B para el análisis de los datos de movilidad generados por nuestra tecnología inteligente	B2C Mobile App to offer users free parking places on the street. B2B range of products for the analysis of mobility data generated by our smart technology:	www.parkifast.com	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>PayMark Fast</b>  	En un mundo más urbanizado, concentrado y digital nace PayMark Fast, teniendo como misión acelerar el proceso de pago en las tiendas físicas, buscando mejorar la experiencia de compra sin esperas en línea de caja. Creando un método de pago rápido y seguro que rompe con el modelo tradicional de pago en una tienda física. Se busca acelerar la transición hacia el IoT con la identificación por radiofrecuencia de etiquetas inteligentes pasivas en el sector Gran Consumo e Industria.	Disruptive payment method that breaks the traditional payment model in a physical store, allowing users to make the payment without staff intervention. Consumer satisfaction increases, especially at peak times, where stores overflow in the face of demand. The APP allows you to capture the purchase, confirm the transactions and store all the tickets. PayMark Fast aims to satisfy both customers and businesses by accelerating the payment process in physical stores.	www.paymarkfast.com   @PayMarkFast	Universidad Pontificia de Comillas UPCO

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Pinclap</b> 	Pinclap es la única plataforma (inter)nacional que recoge y clasifica todos los planes culturales urbanos pero solo muestra a cada consumidor (residente/turista) aquellos de su interés en base a sus gustos y preferencias. Además ofrece las herramientas profesionales necesarias para que artistas y promotores culturales llenen sus eventos y rentabilicen al máximo tanto su arte sus espacios culturales. Pinclap aspira a convertirse en "Top of Mind" internacional de los eventos culturales urbanos.	Pinclap is the only (inter) national platform that collects and classifies all urban cultural plans, but only shows each consumer (resident / tourist) those of interest according to their tastes and preferences. It also supplies professional tools to artists and cultural promoters to get sold out tickets in every event and maximize the profits of their art as well as their cultural spaces. Pinclap aims to become the international "Top of Mind" of urban cultural events.	www.pinclap.com  @pinclap  www.facebook.com/pinclap	
<b>PINOUT SOLUTIONS S.L.</b> 	Consultora tecnológica especializada en el desarrollo de soluciones software dirigidas a la Transformación Digital de la empresa: aplicaciones para gestión de negocio en la Nube (CRM, ERP, Marketing, Inventory) y gestión por procesos de negocio (BPM).	Technological consultant specialized in the development of software solutions aimed at the Digital Transformation of the company: applications for business management in the Cloud (CRM, ERP, Marketing, Inventory) and management by business processes (BPM).	www.pinoutsolutions.com	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>POiN, la vida con niños.</b> 	POiN facilita a los padres la labor de encontrar y reservar lugares para ir con niños por la ciudad. Son ellos los que evalúan la experiencia del niño a través de una calificación propia.	POiN makes it easy for parents to find and reserve places to go with children around the city. They can evaluate the child's experience with their own rating.	www.poinspace.com	
<b>QALEON Solution SL</b> 	Soluciones de Inteligencia Artificial y Business Intelligence para empresas. Creamos experiencias para los usuarios, y extraemos valor de los datos generados, que ayudan a incrementar el volumen de negocio de nuestros clientes.	Artificial Intelligence and Business Intelligence solutions for companies. We create experiences for users, and extract value from the data generated, which helps increase the volume of business for our clients.	www.qaleon.com	
<b>Quasar Science Resources</b> 	Quasar Science Resources es un equipo altamente cualificado de expertos que abarca una gran variedad de áreas y ofrece nuevos conceptos y enfoques en las áreas TIC de Gestión, Desarrollo y Servicios. Ofrecemos servicios de consultoría de ingeniería de software y sistemas para proyectos científicos y de innovación especialmente adaptados a las necesidades de Centros de Investigación, Universidades y Empresas Privadas ayudando a expandir su dominio de actividades.	Quasar Science Resources is a team of highly qualified experts covering a wide variety of areas offering new concepts and approaches in the IT Management, Development and Services areas. Consulting Software and System Engineering services for Scientific and Innovation projects by providing high quality tailored-made services targeted at Research Centres, Universities and Private Companies looking to expand their activity domain.	www.quasarsr.com  @Quasar_SR  www.facebook.com/QuasarSR	Parque Científico de Madrid

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Quetecasas (EMICADUR S.L.)</b>  	Única plataforma online donde puedes presupuestar y comparar precios para tu boda en tiempo real.	The only online platform where it is possible to budget and compare prices for your wedding in real time.	<a href="http://www.quetecasas.es">www.quetecasas.es</a>	
<b>Raixer Tech SL</b>  	Fabricamos cerraduras inteligentes que te permiten abrir las puertas del portal y de vivienda a distancia. Puedes controlar el acceso desde el móvil, hacer el check-in remoto y monitorear el ruido con el sensor integrado.	We manufacture smart locks that allow you to open the portal and home doors from a distance. You can control access from your mobile, do remote check-in and monitor noise with the integrated sensor.	<a href="http://www.raixer.com">www.raixer.com</a>	
<b>Rebellion Pay</b>  	Rebellion es un neobanco español que ofrece servicios de pago para la generación móvil desde 2017. Con el objetivo de simplificar la banca al máximo, Rebellion ofrece a sus usuarios una tarjeta Mastercard® y una cuenta con IBAN español con la que pueden registrarse y operar directamente desde su app sin la necesidad de ir a una sucursal evitando así contactos innecesarios. Sin comisiones ni costes de apertura. 100% móvil.	Rebellion is a Spanish neobank that offers payment services for the mobile generation since 2017. With the aim of simplifying banking as much as possible, Rebellion offers its users a Mastercard® card and an account with a Spanish IBAN with which they can register and operate directly from their app without the need to go to a branch, thus avoiding unnecessary contacts. No commissions or opening costs. 100% mobile.	<a href="http://www.rebellionpay.com">www.rebellionpay.com</a>	
<b>Robin Rover</b>  	Marketplace de datos de consumo que usa una integración vía API del correo de sus usuarios para obtener sus compras. Usamos IA para interpretar y categorizar su información. Fabricantes y retailers (Alimentación, electrónica de consumo y textil principalmente) acceden previo pago para consultar patrón de consumo global e interactuar con consumidores reales.	Consumer data marketplace that uses an integration via API of its users' email to obtain their purchases. We use AI to interpret and categorize your information. Manufacturers and retailers (mainly food, consumer electronics and textiles) access upon payment to consult global consumption patterns and interact with real consumers.	<a href="http://www.robinrover.io">www.robinrover.io</a>	
<b>S4hrtech (JOB SEARCH TECHNOLOGIES, S.L.)</b>  	S4hrtech permite evaluar personas más allá de la información que ofrece el CV, generando información relevante para la toma de decisiones en RRHH	S4hrtech allows evaluating people beyond the information offered by the CV, generating relevant information for HR decision making.	<a href="http://www.s4hrtech.com">www.s4hrtech.com</a>   @S4hrtech	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>SAN2 INNOVACION SOSTENIBLE</b> 	Desarrollo de integraciones para el control, la monitorización y la seguridad de sistemas o infraestructuras de manera centralizada o bien desde una plataforma desarrollada a medida o bien para una plataforma mundialmente conocida en el ámbito de la seguridad.	Integration Development for control, monitoring and safety of systems or infrastructures in a centralized way or from a customized platform or for a world-renowned platform in the field of security.	www.san2.es	
<b>Satoshi Transformative Data, S.L. (Tribaldata)</b> 	Somos un proveedor de audiencias para la industria digital publicitaria que recolecta datos en relación directa con los consumidores a través de nuestro servicio de Tribaldata y en relación con la industria digital más amplia.	We are an audience provider for the digital advertising industry that collects data in direct relation to consumers through our Tribaldata service and in relation to the broader digital industry.	www.tribaldata.es	
<b>Saturno Labs</b> 	Saturno Labs es un ecosistema de innovación. Entre sus actividades se encuentran: el desarrollo de productos y servicios disruptivos con últimas tecnologías (machine y deep learning, aprendizaje por refuerzo, chatbots, asistentes de voz (Alexa, Google Assistant), procesamiento de señal, sonido 3D y prototipado de ideas innovadoras), la promoción e identificación del talento joven innovador/tech y la divulgación de un compromiso ético y formativo con la comunidad tecnológica.	Saturn Labs is an innovation ecosystem. Its activities include: product development and disruptive services with latest technologies (machine and deep learning, reinforcement learning, chatbots, assistant voice (Alexa, Google Assistant), signal processing, 3D sound and prototyping of innovative ideas) , promotion and identification of innovative / tech young talent and dissemination of an ethical and educational commitment with the technology community .	www.saturnolabs.com   @saturnolabs   www.facebook.com/saturnolabs	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>SCALE UP PARTNER</b> 	Socio comercial en España e Israel de start-ups y scale-ups B2B de todo el mundo. Trabajamos todos los sectores (Fintech, Insurtech, EdTech, Healthtech, AgTech...) y tecnologías (Blockchain, Inteligencia Artificial, Big Data...) pero sólo con empresas de producto, altamente escalables y dirigidas a grandes empresas.	We are the commercial partner in Spain and Israel of B2B start-ups and scale-ups from all over the world. We work in all sectors (Fintech, Insurtech, EdTech, Healthtech, AgTech ...) and technologies (Blockchain, Artificial Intelligence, Big Data ...) but only with product companies, highly scalable and aimed at large companies (we do not work SMEs nor B2C). Additionally, we mediate in the search for financing.	www.scaleuppartner.com	Consejería de Economía
<b>SCI4TECH</b> 	Tarjetas identificadoras incopiables y su lector. Servicio para gestión de estos dispositivos online u offline (producto dentro del sector de la seguridad informática). Fabricación de dispositivos con el fin de aumentar el nivel de TRL en proyectos de investigación (sector de la I+D).	Uncopyable identification cards and their reader. Service for managing these devices online or offline (product within the computer security sector). Manufacture of devices in order to increase the TRL level in research projects (R&D sector).	www.sci4tech.com/   @Sci4Tech	IMDEA Nanociencia

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>SEDDI (Desilico S.L.)</b>	Software de simulación de mecánica y apariencia visual de tejidos a nivel de hebras para prendas de vestir de uso diario funcionales y sostenibles. Nuestro motor, basado en parámetros físicos, tiene tal grado derealismo que puede usarse para simulación predictiva (la ropa real fabricada con esos parámetros no será muy diferente de la virtual vista en una web por ejemplo).	Simulation software for functional and sustainable everyday clothing considering both actual mechanical and optical properties. Our engine, based in real physical data, is able to achieve enough realism to predict the dynamic behavior and visual aspect of cloth (the images you will see in a virtual shop web will not differ from the cloth fabricated with the same parameters).	<a href="http://www.seddlabs.com">www.seddlabs.com</a>	Universidad Rey Juan Carlos URJC
<b>#truCloth</b> <small>by deSilico</small>				Parque Tecnológico de Móstoles
<b>SeeDCash</b>	SeeDCash es una aplicación para pymes y autónomos que aporta visión del cash a corto, medio y largo plazo para poder anticiparse a los problemas de falta de liquidez. Es una aplicación para Smartphone sencilla, intuitiva y fácil de utilizar y segura para controlar la generación de efectivo.	SeeDCash is an application for SMEs and freelancers that provides a vision of cash in the short, medium and long term to be able to anticipate lack of liquidity problems	<a href="http://www.seedcash.es">www.seedcash.es</a>	
<b>Seliom</b>	Seliom, una plataforma SaaS de colaboración orientada ayudar a las empresas a aumentar sus eficiencia operativa y productividad a través de la automatización de sus procesos operativos, de forma simple, rápida, asequible y sin intervención de IT. Nuestro mercado es la pyme.	Seliom, a collaborative SaaS platform geared towards helping companies increase their operational efficiency and productivity by automating their operational processes, simply, quickly, affordably and without IT intervention. Our market is the SME.	<a href="http://www.seliom.com">www.seliom.com</a>	
<b>SENSE &amp; BEYOND TECH S.I. (Bsense)</b>	Consultora tecnológica especializada en desarrollo de apps, y desarrollos de realidad virtual y realidad aumentada.	Technology consultancy specialized in app development, virtual reality and augmented reality developments	<a href="http://www.bsense.es">www.bsense.es</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>SERVICIOS DE AGRICULTURA INTELIGENTE S.L. (Conapa.es)</b>	Implementación de soluciones tecnológicas en el mundo Agro. 1.Recogida de datos a nivel de planta y suelo. 2. Teledetección agrícola con satélites de alta resolución (1 imagen diaria de 3 metros de resolución espacial), así como el uso de drones de ala fija (autonomía de 1 hora - 600 ha/ día). 3. Mapeado del suelo y subsuelo.	Implementation of technological solutions in the Agro world. 1. Data collection at the plant and soil level. 2. Agricultural remote sensing with high resolution satellites (1 daily image of 3 meters of spatial resolution), as well as the use of fixed wing drones (autonomy of 1 hour - 600 ha / day). 3. Mapping the soil and subsoil.	<a href="http://www.conapa.es">www.conapa.es</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Singularity Experts</b>  	Innovador sistema de perfilado que ofrece los 10 trabajos del futuro que mejor encajan con cada perfil y las 10 rutas formativas. La IA nos ha proporcionado una capacidad única para modelar el comportamiento de nuestros datos sobre perfiles humanos y empleos del futuro, y producir un modelo que nos permite razonar y realizar inferencias de conocimiento. BTC: Escolares, Universitarios y Profesionales BTB: Instituciones docentes (formación de futuro) y Empresas (re-skilling y outplacement)	Innovative profiling system that offers the 10 jobs of the future that best fit each profile and the 10 training routes. AI has given us a unique ability to model the behavior of our data on human profiles and jobs of the future, and produce a model that allows us to reason and make knowledge inferences. BTC: School, University and Professional BTB: Educational Institutions (future training) and Companies (re-skilling and outplacement)	<a href="http://www.singularity-experts.com">www.singularity-experts.com</a>	
<b>Sixtennials</b>  	Plataforma digital que permite intercambiar activos tangibles e intangibles a los 'sixtennials' para que puedan vivir su vida de forma plena y con propósito, y sin tener que preocuparse por su bolsillo. Los sextennials son el subconjunto de la población senior que ha terminado su etapa laboral o está transitando hacia ella y tiene una actitud positiva hacia tener una vida activa llena de sentido.	Digital platform allowing 'sixtennials' to exchange tangible and intangible assets in order for them to be able to live their lives actively and purposefully, without having to worry about their pockets. Sixtennials are a subset of senior population who has ended its working life or is transitioning to it and it has a positive attitude towards having a purposeful and active life.	<a href="http://www.sixtennials.com">www.sixtennials.com</a>	
<b>Skandal Technologies SLU</b>  	Nuestra tecnología hace posible crear entornos físicos habilitados digitalmente, donde se utilizan datos en vivo para administrar ubicaciones en tiempo real. Se utiliza en edificios inteligentes como oficinas, centros comerciales, hoteles, centros de transporte. El sistema le permite integrar sensores sofisticados con pantallas LED, proyecciones, iluminación y sonido. El sistema se utiliza para wayfinding, impulsar comportamientos humanos y aumentar la funcionalidad del espacio.	Our technology makes it possible to create digitally enabled physical environments, where live data is used to manage locations in real time. It is used in smart buildings such as offices, shopping malls, hotels, transportation centers. The System allows you to integrate sophisticated sensors with LED screens, projections, lighting and sound. The system is used for wayfinding, driving human behaviors and increasing the functionality of the space.	<a href="http://www.skandal.tech">www.skandal.tech</a>	
<b>SkanSense S.L.U.</b>  	SkanSense desarrolla un análisis de imágenes para proveedores de imágenes de satélite.	SkanSense develops Satellite imagery analysis for imagery suppliers	<a href="http://www.skansense.com">www.skansense.com</a>	
<b>SnapTaste</b>  	Somos SnapTaste, un marketplace innovador que conecta negocios locales con micro influencers de redes sociales en España y Portugal. SnapTaste da acceso a influencers como un nuevo canal de marketing. Es B2B2C y se dirige a los negocios locales y influencers de redes sociales. Para que los influencers pueden atraer los clientes potenciales los negocios (bares, restaurantes, teatros, peluquerías...) pagan la cuota mensual.	We are SnapTaste, an innovative marketplace that connects local businesses with social media micro influencers in Spain and Portugal. SnapTaste gives access to influencers as a new marketing channel. It is B2B2C and it targets local businesses and social media influencers. So that influencers can attract potential customers, businesses (bars, restaurants, theaters, hairdressers ...) pay the monthly fee.	<a href="http://www.libertad.muchacomida.com/">www.libertad.muchacomida.com/</a> <a href="http://snaptastehome/">snaptastehome/</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Software Madrid</b> 	Una completa plataforma que recibe, procesa y gestiona información de tecnologías disponibles como ser RFID, etiquetas inteligentes con control de temperatura activo, dispositivos BLE (BlueTooth Low Energy) y los cada día más potentes dispositivos IoT (Internet en las cosas) con su geolocalización y diversos sensores, y nuevas tecnologías que se vayan incorporando. Preparada para integrarse a cualquier sistema que ya posea un cliente.	A complete platform that receives, processes and manages information on available technologies such as RFID, smart tags with active temperature control, BLE devices (BlueTooth Low Energy) and every day more powerful IoT devices (Internet in things) with its geolocation and various sensors, and new technologies that are incorporated. Ready to integrate into any system that already has a customer.	<a href="http://www.softwaremadrid.com">www.softwaremadrid.com</a>	
<b>Sounditi</b> 	Somos una empresa de audiobranding. Creamos identidades sonoras a través del análisis emocional por medio de la neurociencia y la inteligencia artificial. Desarrollamos un software de reconocimiento de expresiones faciales, usamos electroencefalograma y respuesta galvánica de la piel como input para la creación de obras musicales. Nos dirigimos empresas de diversos rumbos que quieren potenciar su marca o reposicionarse.	We are a company of audiobranding. We create sound identities through emotional analysis by neuroscience and artificial intelligence. We develop software recognition of facial expressions, use electroencephalogram and galvanic skin response as input for the creation of musical works. We headed different directions companies who want to enhance their brand or repositioned.	<a href="http://www.sounditi.com">www.sounditi.com</a>	
<b>sumofuturo</b> 	Primera plataforma de Bienestar Financiero para Empleados en España, ofreciendo a compañías un beneficio social innovador para que puedan entregar a sus empleados un servicio de asistencia financiera personal, sin publicidad ni cross selling de productos financieros, de modo que los empleados puedan mejorar su bienestar financiero.	First platform for Financial Fitness of employees in Spain, offering companies an innovative social benefit so they can give their employees a personal financial assistance service, without advertising or cross selling of financial products, so that employees can improve their financial well-being.	<a href="http://www.sumofuturo.com">www.sumofuturo.com</a>	
<b>Suscrip App</b> 	Suscrip es una aplicación tecnológica que habilita las operaciones de la "economía compartida" al proveer una plataforma ágil y segura para compartir servicios y bienes generando ingresos para sus dueños, al mismo tiempo que empodera a personas a acceder a dichos servicios y bienes a precios mucho menores	Suscrip is an app created with the purpose of making very easy to share any good, asset or service. It provides an agile and safe platform for sharing; generating income for the owners of goods and services, while empowering anyone to access such goods and services at much lower costs	<a href="http://www.suscrip.com">www.suscrip.com</a>   @suscripapp   <a href="http://www.facebook.com/suscripapp">www.facebook.com/suscripapp</a>	
<b>TAalentfy</b> 	Plataforma de Talento y Empleo, que une empresas y talento más allá del CV descubriendo el talento con un importante componente colaborativo	Platform and Technology for the Management and Selection of talent, which is capable of creating rich talent profiles with information beyond the CV and calculating the match with the most related job opportunities, learning content and other users, with endless tools for the management and automation of recruitment processes, transforming any job bank into a true Talent and Employment Platform	<a href="http://www.taalentfy.com">www.taalentfy.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>TALENTOO</b>   <b>TALENTOO</b> RECRUITMENT EVOLUTION	Plataforma web de selección de personal en la que las empresas publican sus ofertas y empresas de selección y headhunters te proponen a sus mejores candidatos previamente filtrados y entrevistados. Sólo pagas si incorporas y tú pones el precio La plataforma web está en Angular y queremos mejorar la plataforma e introducir bigdata. Nos dirigimos a cualquier empresa y a profesionales de selección	Web platform for personnel selection in which companies publish their offers and selection companies and headhunters propose their best candidates previously filtered and interviewed.	<a href="http://www.talentoo.net">www.talentoo.net</a>   @TalentooNet	
<b>TASK &amp; TIME, S.L.</b>  	Task & Time quiere ser la referencia en gestión del tiempo en educación, con un proyecto de I+D+i avalado por el CDTI (NEOTEC) para mejorar el hábito de estudio de los estudiantes por medio de un planificador de tareas. Hemos construido dos aplicaciones web pioneras: StudyTask, para medir/coordinar/regular en tiempo real la carga de trabajo que ponen los docentes, y Studeam, el primer planificador personal del estudio/deberes de propósito general.	Task & Time wants to be the reference in time management in education, with an R + D + i project endorsed by the CDTI (NEOTEC) to improve the study habit of students through a task planner. We have built two pioneering web applications: StudyTask, to measure / coordinate / regulate teachers' workload in real time, and Studeam, the first personal homework/study planner.	<a href="http://www.taskntime.org">www.taskntime.org</a>   @Task_n_Time   <a href="https://www.facebook.com/taskntime">www.facebook.com/taskntime</a>	
<b>TaxDown</b>  	TaxDown lo puede usar cualquier persona sin conocimiento de impuestos para hacer su declaración de la renta de manera sencilla y rápida y aplicar todas las ayudas y deducciones a las que tiene derecho, ahorrando una media de 362 euros a nuestros usuarios	TaxDown can be used by anyone without knowledge of taxes to make his/her income tax return easily and quickly and apply all the benefits and deductions to which he/she is entitled, saving an average of 362 euro to our users	<a href="http://www.taxdown.es">www.taxdown.es</a>	
<b>Tecknolab VAS S.L.U.</b>  	El objetivo es ayudar a las empresas a mover sus datos de bases de datos empresariales a un entorno Cloud, sin necesidad de modificar sus aplicaciones. Obtención de un drástico ahorro en infraestructura.	DBcloudbin is a transparent & flexible Enterprise database downsizing solution by selectively moving the heaviest data to an efficient cloud storage service, dramatically reducing infrastructure costs and related database management complexity. We support flexible deployment models with on-premise scenarios as well.	<a href="http://www.dbcloudbin.com">www.dbcloudbin.com</a>  	
<b>TELEFARMACIA APP, S.L.</b>  	Telefarmacia App hace el recado de ir a la farmacia por ti para que puedas obtener tus medicamentos cuando los necesites. Si el medicamento lleva receta, la recogemos y la hacemos llegar a la farmacia para que puedan dispensarlo y tú no tengas que moverte. Simplemente haznos tu encargo desde tu móvil. En un click.	Telepharmacy App runs the errand of going to the pharmacy for you so that you can get your medications when you need them. If the medicine has a prescription, we collect it and send it to the pharmacy so they can dispense it and you don't have to move. Just make your order from your mobile. In one click.	<a href="http://www.telefarmaciaapp.com">www.telefarmaciaapp.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Theygoo (Digital Intelligent Solutions)</b>  	Hemos desarrollado un software de reconocimiento facial y una plataforma que se conecta con cualquier dispositivo (cámaras, domótica, router, etc) dotando de inteligencia a los dispositivos y gestionando los datos que transmiten en una plataforma Big Data.	We have developed facial recognition software and a platform which can be connected to any other device (cameras, home automation, router, etc) providing the devices with intelligence and managing the data they transmit on a Big Data platform.	<a href="http://www.theygoo.com">www.theygoo.com</a>	
<b>Thinger.io</b>  	Thinger.io es una plataforma de Internet of Things, que provee de todas las herramientas necesarias para crear productos conectados en minutos. Permite conectar cualquier tipo de dispositivo con un servidor de la nube, siendo posible almacenar, analizar, visualizar datos en tiempo real y controlar remotamente sus funciones. Su simplicidad y capacidades la convierten en la herramienta perfecta para la digitalización de empresas, mejora de procesos productivos y monitorización de entornos.	Thinger.io is an Internet of Things platform, which provides all the necessary tools to create connected products in minutes. It allows to connect any type of device with a cloud server, being possible to store, analyze, visualize data in real time and remotely control its functions. Its simplicity and capabilities make it the perfect tool for digitizing companies, improving production processes, and monitoring environments.	<a href="http://www.thinger.io">www.thinger.io</a>   @thinger_io   <a href="https://www.facebook.com/thinger.io">www.facebook.com/thinger.io</a>	
<b>Toqio Fintech S.L.</b>  	Toqio aspira a ser la plataforma SAAS de referencia en el mercado para la inclusión de pymes en el sistema financiero. Una plataforma personalizable que permite a los bancos y empresas implementar rápidamente nuevos servicios financieros en el mercado. Desde el lanzamiento de un banco digital en 8 semanas hasta el desarrollo de complejas soluciones de pago B2B, ofreciendo una experiencia completa al usuario (Android, iOS, Web) y herramientas para ejecutar y administrar una plataforma bancaria.	Toqio aspires to be the benchmark SAAS platform in the market for the inclusion of SMEs in the financial system. A customizable platform that allows banks and companies to quickly implement new financial services in the market. From launching a digital bank in 8 weeks to the development of complex B2B payment solutions, offering a complete user experience (Android, iOS, Web) and tools to run and manage a banking platform.	<a href="http://www.toq.io">www.toq.io</a>	
<b>Tracer</b>  	Tracer es una plataforma de eventos que permite, gracias a su Smart ticket basado en tecnología blockchain, a equipos deportivos, promotores musicales, festivales de música y teatros controlar sus entradas y capturar el máximo valor de su audiencia.	Tracer is an event platform that allows sports teams, music promoters, music festivals and theaters to control their tickets and capture the maximum value from their audience, with smart tickets based on blockchain technology.	<a href="http://www.tracerhq.com">www.tracerhq.com</a>	

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>TRAMITAPP</b>  	TramitApp es un software de Recursos Humanos que nace en 2016 de la unión de 5 socios, convencidos de que la digitalización de las empresas debe empezar en el departamento de Recursos Humanos para involucrar a todos los trabajadores. Ofrecemos a las organizaciones una solución sencilla y digital a trámites como el registro de jornada, horarios, turnos, gastos, vacaciones o envío de documentos y firma.	TramitApp is a Human Resources software that was born in 2016 from the union of 5 partners, convinced that the digitization of companies must begin in the Human Resources department to involve all workers. We offer organizations a simple and digital solution to procedures such as registering the working day, schedules, shifts, expenses, vacations or sending documents and signing.	<a href="http://www.tramitapp.com">www.tramitapp.com</a>	
<b>Triporate</b>  	Triporate es el sustitutivo de la Agencia de Viajes para empresas. Gracias a la integración de diferentes tecnologías de construcción propia hace la vida mas fácil tanto a empresa como a viajero, gestionando todas las necesidades del viaje hasta diez veces mas rápido que una Agencia tradicional.	Triporate is the substitute for the Travel Agency for companies. Thanks to the integration of different technologies of own construction, it makes life easier for both the company and the traveler, managing all the travel needs up to 10 times faster than a traditional Agency.	<a href="http://www.triporate.com">@triporate <a href="http://www.facebook.com/triporate">www.facebook.com/triporate</a></a>	
<b>TroopTravel</b>  	Hemos construido una plataforma de planificación de reuniones corporativas galardonada utilizando análisis de big data para ayudar a las grandes corporaciones a tomar decisiones de planificación basadas en datos en lugar de opiniones.	We have built an award-winning corporate meeting planning platform using big data analysis to help large corporations making planning decisions based on data rather than opinions.	<a href="http://www.trooptravel.com">www.trooptravel.com</a>	
<b>Trucksters</b>  	Trucksters utiliza un innovador sistema de transportes de mercancías por carretera basado en tecnología y relevos. Su software basado en Inteligencia Artificial y Big Data optimiza la gestión de los conductores a través de "relevos". Con Trucksters, se consigue que diferentes conductores se intercambien a lo largo de una ruta y así optimizar la gestión de camiones a larga distancia: un conductor coge un camión, lo conduce 4,5h hasta que llega a una "posta", y allí se intercambia el camión.	Trucksters uses an innovative relay technology-based road freight system. Its software based on Artificial Intelligence and Big Data optimizes the management of drivers through "relays". With Trucksters, different drivers are interchanged along a route and thus optimize the management of trucks over long distances: a driver takes a truck, drives it 4.5 hours until he reaches a "post", and there swap the truck.	<a href="http://www.trucksters.io">www.trucksters.io</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>u-Care Digital Health</b>  	Inteligencia Artificial aplicada a consultas médicas por videoconferencia y control de enfermos crónicos como diabéticos y enfermos cardiovasculares. Nuestro mercado son pacientes y empresas de salud (hospitales y aseguradoras). Actualmente tenemos actividad en España, EEUU y Colombia	Artificial intelligence applied to medical consultations via videoconference and to the control of chronic illnesses such as diabetes and cardiovascular patients. Our market are patient and healthcare companies (hospitals and insurers). We currently have activity in Spain, the US and Colombia	<a href="http://www.ucareh.com">www.ucareh.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Ununuzi Consulting S.L.</b>  	Construimos herramientas de conexión entre Marcas y Clientes, protegemos a los Clientes de la invasión de privacidad constante a las que se ven sometidos, y ayudamos a las Marcas a rentabilizar sus inversiones con mecánicas de marketing más eficaces y personalizadas.	We build connection tools between Brands and Clients, protect Clients from the constant invasion of privacy to which they are subjected, and help Brands to make their investments profitable with more efficient and personalized marketing mechanisms.	<a href="http://www.ununuzi.es/">www.ununuzi.es/</a>	
<b>VELCA</b>  	Motos eléctricas cero emisiones con batería extraíble diseñadas para mejorar la salud y convivencia en las ciudades.	Zero emissions electric motorcycles with removable battery designed to improve health and coexistence in cities.	<a href="http://www.velcamotor.com">www.velcamotor.com</a>	
<b>Visiocargo</b>  	Visiocargo ofrece un sistema de visibilidad en tiempo real y predictiva para el transporte de mercancías por carretera. La plataforma agrega la información de multitud de empresas transportistas y ofrece a diferentes industrias la posibilidad de predecir la entrega, compartir la información con los clientes y analizar los datos mediante un sistema de inteligencia de negocio.	Visiocargo offers a real-time and predictive visibility system for the transport of goods by road. The platform aggregates the information of a multitude of transport companies and offers different industries the possibility of predicting delivery, sharing the information with customers and analyzing the data through a business intelligence system	<a href="http://www.visiocargo.com/es/">www.visiocargo.com/es/</a>	
<b>Voikers</b>  	Voikers es el partner para toda la estrategia de tecnología de voz de las compañías. Ofrecemos para ello un amplio catálogo de productos y servicios en tecnología de voz y contenidos de voz y audio.	Voikers is the partner for the company speech technology strategy. We offer a wide range of products and services in voice technology and voice and audio content.	<a href="http://www.voikers.com">www.voikers.com</a>	
<b>WagonGO</b>  	WagonGO es una plataforma que conecta a conductores (drivers) y usuarios para la realización de cualquier tipo de envío dentro de una ciudad en el menor tiempo posible a través de un servicio cómodo, seguro y de confianza. A través de la App WagonGO, los usuarios pueden solicitar servicios de transporte de mercancías desde y hasta cualquier punto dentro de su ciudad.	WagonGO is a platform that connects drivers and users to carry out any type of shipment within a city in the shortest possible time through a comfortable, safe and reliable service. Through the WagonGO App, users can request freight services from and to any point within their city.	<a href="http://www.wagongoapp.com">www.wagongoapp.com</a>	

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Wakyma Innovation, S.L.</b>  	A través de una app, los dueños de mascotas pueden gestionar todos sus cuidados: cartilla digital, reserva de citas, recordatorios, búsqueda de veterinarias y servicios geolocalizados, y tienda y blog. Wakyma aprovecha el big data generado por usuario para aprender de sus gustos y ofrecerle recomendaciones a medida. Con nuestras plataformas de Wakyma Vets y Wakyma Business, las veterinarias y servicios relacionados con mascotas, pueden promocionar su centro y sus servicios a nuestros usuarios	Through an app, pet owners can manage all their pets' care: digital records, booking of appointments, reminders, searches for vet-stores and geolocated services, and they can also access an online store and a blog. Wakyma takes advantage of the user-generated big data to learn from their interests and to offer tailor-made recommendations. With our Wakyma-Vets and Wakyma-Business platforms, vet-stores and pet-related services can promote their centers and their services to our users.	<a href="http://www.wakyma.com">www.wakyma.com</a>   <a href="https://twitter.com/wakymaapp">@wakymaapp</a>   <a href="https://www.facebook.com/wakymaapp">www.facebook.com/wakymaapp</a>	
<b>WEARTIFY S.L.</b> ( <a href="http://saishoart.com">saishoart.com</a> )  	Startup de art-tech, una plataforma de e-commerce de arte contemporáneo que basa sus transacciones en un mercado cotizado en tiempo real de piezas de arte. Su tecnología permite a la comunidad de inversores, coleccionistas o amantes de arte, comprender el valor de una pieza y la proyección de un artista de acuerdo con criterios objetivos y transparentes de mercado.	Saisho is an art-tech Startup, a contemporary art e-commerce platform that bases its transactions on a real-time quoted market for art pieces. Its technology allows the community of investors, collectors or art lovers to understand the value of a piece and the projection of an artist according to objective and transparent market criteria.	<a href="http://www.saishoart.com">www.saishoart.com</a>   <a href="https://twitter.com/saishoart">@saishoart</a>   <a href="https://www.facebook.com/saishoart/?locale2=es_ES">www.facebook.com/saishoart/?locale2=es_ES</a>	
<b>WECLIP</b>  	WeClip es un sistema de financiación basado en el intercambio de servicios entre empresas en una versión más digital y con la posibilidad de realizar intercambios con más empresas, freelance, emprendedores, start ups... ¿Cómo lo hacemos? A través de una comunidad de usuarios B2B que ofrecen aquello que saben hacer: productos, servicios... Somos flexibles y podrás efectuar el pago con un % en euros y otro % con el saldo de WeClip.	WeClip is a financing system based on the exchange of services between companies – what has been the barter of a lifetime – only than in a more digital version and with the possibility to carry out exchanges with more companies, freelancers, entrepreneurs, start ups..., How do we do it? Through a community of B2B users who offer that they know how to do: products, services ...	<a href="http://www.weclip.eu">www.weclip.eu</a>	
<b>Werium Assistive Solutions</b>  	Soluciones innovadoras, de bajo coste y de fácil uso para servir como herramienta de apoyo al personal clínico o a todo aquel que necesite un sistema objetivo y fiable, valoración del rango articular del aparato locomotor y el uso de videojuegos que promueven la movilidad articular.	1. Commercialization of a person-computer interface measuring the user's movement and translating it into control commands. 2. Application software for computer control integrating facilitating algorithms. 3. Fun software application for rehabilitation of posture and movement. 4. Creation and adaptation of existing toys in the market to be controlled with the interface. 5. Knowledge dissemination activities on disability and technology	<a href="http://www.weriumsolutions.com/">www.weriumsolutions.com/</a>	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC  Universidad CEU San Pablo

*Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)*

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>Wise Athena</b> 	Wise Athena aprovecha la inteligencia artificial para ayudar a las compañías de CPG a predecir el precio correcto con solo un clic. Hemos reinventado cada elemento para crear una herramienta requerida, asequible y fácil de usar que redefina el futuro de los precios de las GPC.	Wise Athena leverages artificial intelligence to help CPG companies predict the right price in just one click. We have reimagined every element to create a required, affordable and easy-to-use tool that redefines the future of pricing for CPGs.	<a href="http://www.wiseathena.com">www.wiseathena.com</a>	
<b>Wonder in Progress SL   Kotokan</b> 	Kotokan es un juego dirigido a niños de 8 a 12 años que les enseña habilidades de pensamiento a través de las matemáticas. Por habilidades de pensamiento nos referimos a "problem-solving", análisis de la información y pensamiento creativo.	Kotokan is a game for 8-12 year olds that teaches them thinking skills through math. By thinking skills we mean "problem-solving", information analysis, and creative thinking.	<a href="http://www.kotokan.game">www.kotokan.game</a>	Universidad Camilo José Cela
<b>Worktel</b> 	Plataforma para reservar espacios de trabajo y salas de reunión por horas en hoteles. Se pueden reservar a través de la Aplicación o de la página web de manera instantánea. Dirigido a todos aquellos profesionales que pasan tiempo fuera de su oficina o no tienen una oficina física y necesitan un espacio dónde trabajar unas horas.	Platform for reserving work spaces and meeting rooms by the hour in hotels. Reservations can be made using the Application or from the website instantly. Aimed at those professionals who spend their time away from the office or do not have their own office and need a space to work in for a few hours.	<a href="http://www.worktel.com">www.worktel.com</a>	
<b>wowego</b> 	Gimnasio online que ofrece una plataforma multidispositivo de contenidos de fitness a través de clases en video on-demand de alta calidad para llevar un estilo de vida más saludable en cualquier momento y lugar	Online gym offering a multi-device fitness content platform through high quality on-demand video classes to live a healthier life-style everywhere and anytime	<a href="http://www.wowego.com">www.wowego.com</a>  @wowegoco	
<b>Xymbot Ltd.</b> 	Xymbot es una empresa de ingeniería basada en inteligencia artificial con servicios y productos a medida para sectores industriales y de servicios. Con profesionales con más de 25 años de experiencia en las tecnologías de la información y de procesos, nuestros productos y servicios se centran en mejorar la competitividad empresarial de nuestros clientes aplicando inteligencia empresarial avanzada, aprendizaje automático y técnicas basadas en IA.	Xymbot is a AI-based engineering company with tailored services and products for industrial and services sectors. With professional with more than 25-years of expertise in information and operational technologies, our products and services are focused on improving the business competitiveness of our customers applying advanced business intelligence, machine learning and AI-driven techniques.	<a href="http://www.xymbot.com">www.xymbot.com</a>  @xymbot	Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC

**Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (cont.)**

Nombre de la empresa	Descripción actividad empresarial	Overview	Contacto	Institución relacionada
<b>YOURCITYAPP S.L. (Tourblink)</b>  	En TourBlink creamos en la democratización del turismo ofreciendo soluciones desde pequeñas empresas de tours hasta grandes museos y permitan la digitalización de los mismos. Con más de 50 aplicaciones turísticas, ofrece un nuevo concepto de rutas basadas en imágenes que permiten seguir un tour de manera autónoma. Juntamos la calidad de los guías locales con la seguridad de evitar aglomeraciones y grandes grupos. Tú y tu familia con el guía en tu bolsillo.	At TourBlink we believe in the democratization of tourism by offering solutions from small tour companies to large museums and allow them to be digitized. With more than 50 tourist applications, it offers a new concept of image-based routes that allow you to follow a tour autonomously. We combine the quality of local guides with the security of avoiding crowds and large groups. You and your family with the guide in your pocket.	<a href="http://www.tourblink.com">www.tourblink.com</a>	Universidad Politécnica de Madrid UPM
<b>ZEROLYNX S.L.</b>  	Servicios profesionales especializados en Ciberseguridad, Inteligencia y Seguridad patrimonial. Extensa experiencia en la protección de grandes clientes, como primera línea de defensa frente a los ataques físicos y lógicos sobre entes públicos y privados	Professional services specialized in Cybersecurity Intelligence and Security heritage. Extensive experience in protecting large customers, as the first line of defense against physical and logical attacks on public and private entities	<a href="http://www.zerolynx.com/es/home">www.zerolynx.com/es/home</a>   <a href="https://twitter.com/ZerolynxOficial">@ZerolynxOficial</a>   <a href="https://www.facebook.com/zerolynx">www.facebook.com/zerolynx</a>	



## Startup Radar madri+d 2020

© Fundación para el Conocimiento madri+d

Edita: Fundación para el Conocimiento madri+d

C/ Maestro Angel LLorca, 6, planta 3<sup>a</sup>

28003 - Madrid

Tel: 91 781 65 70

[www.madrimasd.org](http://www.madrimasd.org)

[fundacion@madrimasd.org](mailto:fundacion@madrimasd.org)

Edición: 11/2020

Formato de edición: Publicación en línea en formato PDF



Comunidad  
de Madrid