GovtechlabMadrid

Lista Govtech 2022

El Govtechlab Madrid es una iniciativa liderada por el IE PublicTech Lab, un centro del Instituto de Empresa experto en transformación digital pública y generación de ecosistemas govtech, y SILO, una consultora experta en impulsar la innovación a través de nuevos modelos de colaboración público-privada.

Ha sido cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Programa Operativo 2014-2020 de la Comunidad de Madrid, a través de la convocatoria 2019 de ayudas para potenciar la innovación tecnológica e impulsar la transferencia de tecnología al sector productivo comprendido en las prioridades de la estrategia regional de investigación e innovación para una especialización inteligente (RIS3) de la Comunidad de Madrid a través de entidades de enlace de la innovación tecnológica.

www.madrid.govtechlab.es











/ IE
PublicTech
Lab

La tercera edición de la Lista con las 100 mejores startups govtech en España y Latinoamérica de 2022 refleja un ecosistema que mantiene su dinámica en ebullición, y que además muestra claros síntomas de consolidación.

Por el lado de la oferta, vemos que cada vez más empresas se interesan en resolver retos para el cliente público, y su presencia en el ecosistema emprendedor resulta más relevante respecto a otros segmentos como fintech para finanzas o healthtech para salud y sanidad.

Dentro del programa de Govtechlab Madrid se ha elaborado un informe de inversión govtech en 2022 que describe en más detalle las tendencias que contribuyen a este dinamismo a nivel global, así como las evidencias del mismo.

Un ecosistema en ebullición con claros síntomas de consolidación

El aumento de startups govtech se hace evidente por el creciente nivel de operaciones de inversión y corporativas: este tipo de startups atraen cada vez más inversión de todo tipo de inversores, no sólo especializados. Por otro lado, observamos que la actividad de fusiones y adquisiciones empieza a despegar, y qué continúan las salidas a bolsa de estas empresas. Estos serían algunos ejemplos recientes de operaciones relacionadas con la inversión:

- Empresas govtech como Electronic Identification, Buguroo (ahora Revelock), Blueliv y Ecertic han sido adquiridas.
- Satellogic comenzó a cotizar en NASDAQ en enero de 2022.
- Varias empresas de la lista han recibido rondas de financiación, siendo el caso de Barbara IoT¹, GreeMko² o Visualfy los más recientes.

/ **IE**PublicTech
Lab

- 1. https://barbaraiot.com/blog/barbara-iot-recibe-una-inversion-de-2-5-millones-de-euros/
- 2. https://www.renfe.com/es/es/grupo-renfe/comunicacion/renfe-al-dia/sala-de-prensa/startups-ganadoras-IVConvocatoria-TrenLab

Por el lado de la demanda, el año 2021 ha traído una cierta vuelta a la normalidad. Nuestra percepción es que no ha frenado el crecimiento iniciado con la pandemia; más bien al contrario, gobiernos de todo el mundo están acelerando la digitalización y adopción de nuevas tecnologías para ofrecer una gestión más eficiente y dar mejor respuesta a las necesidades y demandas de la ciudadanía.

El interés por el espacio govtech continúa aumentando al calor de las nuevas iniciativas surgidas para potenciar la adopción de las mejores soluciones tecnológicas en el sector público.

A nivel europeo, hemos vivido el lanzamiento de **European Govtech Incubator**³ en febrero de 2022. La iniciativa nace para facilitar la colaboración e innovación entre distintos programas govtech nacionales y la creación de un mercado paneuropeo, que facilite a los empresas emergentes la expansión internacional.

Con el objetivo de apoyar a los gobiernos europeos que lancen programas govtech, la Comisión publicó el informe **Govtech Practices in the EU**⁴ en el que se analizan políticas y mejores prácticas en diversos países de la UE.

El foco en identificar y compartir mejores prácticas a nivel internacional evidencia que una misma solución puede ser adecuada en diversos municipios, regiones y países. Y que el potencial de escalabilidad internacional es muy real.

Además del estímulo a los ecosistemas govtech, este pasado año se han lanzado por primera vez dos iniciativas impulsadas para facilitar la identificación y visibilidad de soluciones govtech. Ambas iniciativas surgen en el ámbito de lo público y están impulsadas por diferentes niveles de gobiernos, estatal y regional.

El **Catalogue Gouvtech**⁵, impulsado por el Ministerio de Transformación Digital en Francia, y el **Startup Map Berlin**⁶ de Senate Department for Economics, Energy and Public Enterprises del estado de Berlín. Estas referencias se dirigen tanto a equipos públicos que busquen soluciones govtech para sus necesidades como al mercado de inversión interesado en apoyar a estas empresas.

España es el tercer país en contar con un punto de referencia especializado en empresas govtech para acercar sus soluciones a distintas administraciones. En abril de 2022 se lanzó públicamente la plataforma Espacio Govtech⁷ que, además de visibilizar la oferta de tecnología dirigidas al sector público, permite publicar retos y futuras demandas de innovación.

/ IE
PublicTech
Lab

^{3.} https://joinup.ec.europa.eu/collection/innovative-public-services/event/govtech-incubator-first-information-session

^{4.} https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC128247

^{5.} https://catalogue.numerique.gouv.fr/

^{6.} https://startup-map.berlin/intro

^{7.} https://www.govtechlab.es/

Startups que apuestan claramente por espacio govtech

Espacio Govtech es una plataforma para acercar soluciones innovadoras al entorno de las administraciones públicas. Uno de sus objetivos es ampliar la diversidad de proveedores digitales para contribuir a mejorar la calidad de los servicios ofrecidos por las instituciones públicas. Esta iniciativa permite dar seguimiento a la foto del ecosistema anual que muestra esta lista govtech. Asimismo, supone una oportunidad para tener un conocimiento más profundo de una serie de empresas incluidas en la lista y que han sido las primeras en unirse a la plataforma.

Las iniciativas que se han sumado al Espacio Govtech están atentas a este tipo de oportunidades porque no existe una plataforma especializada en el espacio govtech en España que, como ocurre en Francia y Alemania, facilite la identificación y descubrimiento de este tipo de soluciones a las administraciones públicas.

/ IE PublicTech

5

Todas las empresas que han aparecido en las ediciones anteriores de la Lista de las 100 Govtech fueron invitadas a unirse al Espacio Govtech. Este primer lanzamiento consiguió que el 46% de las empresas que recibieron la invitación personal se unieran a la plataforma.

De las 100 startups de la lista, hay 38 startups que pueden encontrarse en Espacio Govtech de las cuales 21 han completado información detallada que nos permite entender mejor las lógicas específicas y casuística del ecosistema govtech.

Empresas destacadasStartups de la Lista de las 100 Govtech 2022 que pueden consultarse en Espacio Govtech



www.govtechlab.es

Provisión de servicios

Byproductplace

Ciclogreen

eAgora

Hoop Carpool

MYSTREETBOOK

Navilens

Neki

Spotlab

Gestión interna y operativa inteligente

ASIMOB

Cívica digital

EVM

Gobcity

GreeMko

Munidigital

Sipremo

Smert

Infraestructura digital

Add4u

Comgo

Calidad democrática

Dynamic Opengov Technologies

Gobernemos

Kuorum

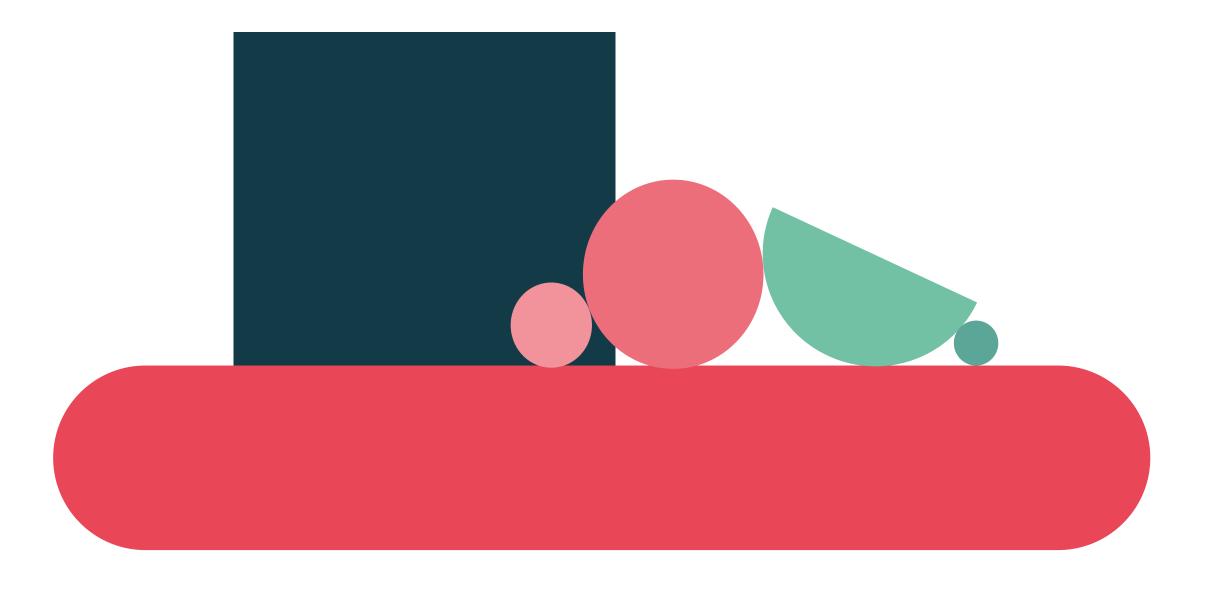
/ IE PublicTech

La tercera edición de la Lista de las 100 Govtech ha supuesto una revisión y reformulación de la forma de describir y categorizar a las empresas govtech. Esta iteración de la metodología ha sido trasladada a la plataforma de Espacio Govtech que ha servido como uno de los canales de identificación y evaluación de las candidatas a la lista.

(i) A la hora de analizar los datos, hemos trabajado con dos muestras de empresas: la primera, la lista de las 100, y la segunda, con información más actualizada, que incluye las 38 startups que han aplicado a través de Espacio Govtech.

La Lista de las 100 Govtech sigue organizada en torno a cuatro segmentos govtech, pero su descripción ha sido revisada así como su espacio en la cadena de valor de la operativa pública.

En el segmento de *Provisión de servicios* incluimos todos las soluciones que aportan valor a la última milla del servicio público, tanto a la ciudadanía como a los equipos públicos que prestan el servicio. En *Gestión interna y operativa inteligente* incluimos soluciones que mejoran la eficiencia del trabajo de los trabajadores públicos. Dentro del segmento de *Infraestructura digital* incluimos soluciones que se adaptan a todos niveles de una institución, y por último las empresas en el segmento *Calidad democrática* están relacionadas con la participación, la transparencia y el gobierno abierto.



Infraestructuras
digitales que habilitan
a la administración a
funcionar y relacionarse
digitalmente

Ej: Soluciones de identificación digital

Procesos y sistemas que permiten gestionar la operativa digitalmente

Ej: Soluciones de monitorización de infraestructuras

Herramientas y soluciones que mejoran la provisión de servicios de primera línea.

Ej: Soluciones utilizadas por equipos de emergencia durante la intervención Soluciones que utiliza directamente la sociedad para su relación con la administración y los servicios públicos

Ej: Soluciones para el control de enfermedades

2022 Infraestructura digital Gestión interna y operativa inteligente Prestación de servicios

2021 Infraestructura digital Gestión interna y operativa Prestación de servicios

/ **IE**PublicTech
Lab

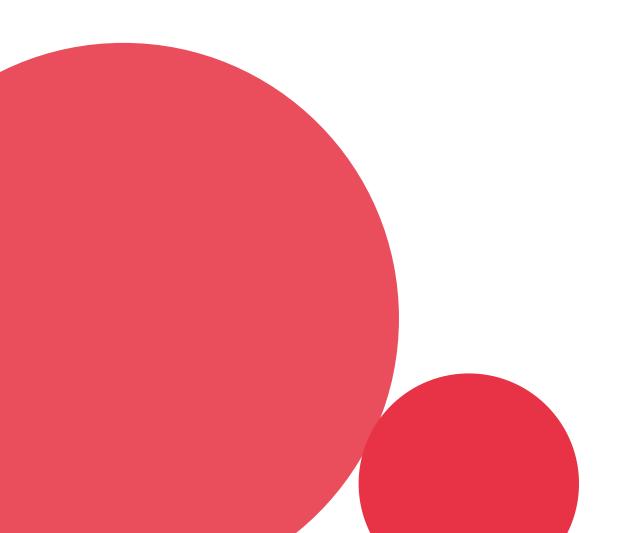
-

Durante la revisión de estos segmentos se ha producido una reclasificación que afecta a algunas de las empresas de la lista y que es necesario tener en cuenta a la hora de comparar los resultados entre las ediciones de 2021 y 2022.

Otra de las novedades este año ha sido la incorporación de la categoría de **Actividades** para reflejar las soluciones que sirven a las administraciones en distintas tareas y procesos como:

- Datos tratamiento y visualización
- Gestión de residuos
- Monitorización y mantenimiento
- Vigilancia y prevención
- Gestión de archivos y procesos
- Sede digital gestión de trámites
- Compras, contratación pública y licitación
- Escuchar y entender a la ciudadanía
- Atención a públicos objetivos
- Promoción de hábitos sostenibles

/ IE
PublicTech



Los segmentos de *Provisión de servicios* y *Gestión interna y operativa inteligente* son los dos principales segmentos para las empresas de la Lista con un 35% cada uno: las empresas emergentes se enfocan en la digitalización tanto del servicio e interfaz con la ciudadanía como de los procesos internos de la administración. *Infraestructura digital* aglutina a un 17% de las empresas mientras que el restante 13% se encuentra en el segmento de *Calidad democrática*.

El número de empresas españolas (74) es muy similar al de 2021, lo cual nos confirma que nuestras actividades todavía tienen más impacto en el ecosistema nacional, y que la internacionalización es un reto para muchos programas y empresas govtech. Otros países con una presencia relevante son Brasil (7), Chile (6), México (4), Argentina y Colombia (3).

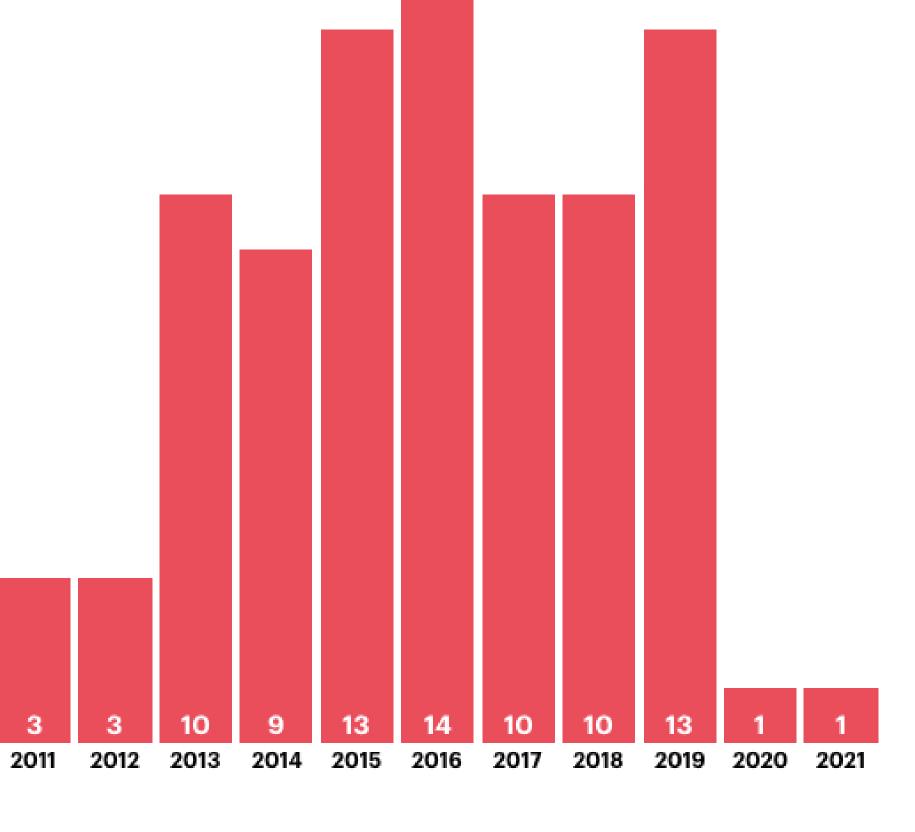
En esta edición solo incluimos empresas con sede en España o Iberoamérica con la excepción de Taiger, que a pesar de haber trasladado su sede a Singapur, es una empresa de origen español y participante del bootcamp 2020 de Govtechlab Madrid.

Un 79% de las empresas de la lista fueron fundadas entre los años 2013 y 2019. A lo largo de esta línea de tiempo encontramos distribuidos diferentes niveles de madurez y de experiencia trabajando con el sector público.

2005 2006 2008

2009

2010



Distribución de las 100 Govtech 2022 según el año de creación

/ IE
PublicTech

Q

Si nos fijamos en las 21 empresas destacadas, más de la mitad muestran un alto nivel de madurez en sus soluciones: ocho de ellas se consideran en fase de crecimiento, con el producto consolidado, y siete están en fase de escalado, buscando nuevos productos y mercados. Si analizamos su track record con el sector público vemos que son estas empresas las que han tenido al menos un cliente en el sector público. Nuestra lectura es que las administraciones públicas se relacionan con empresas emergentes con productos consolidados y altos niveles de madurez. Esto puede frenar nuevas iniciativas dirigidas al sector público si no cuentan con el soporte y la inversión adecuada para alcanzar su madurez.

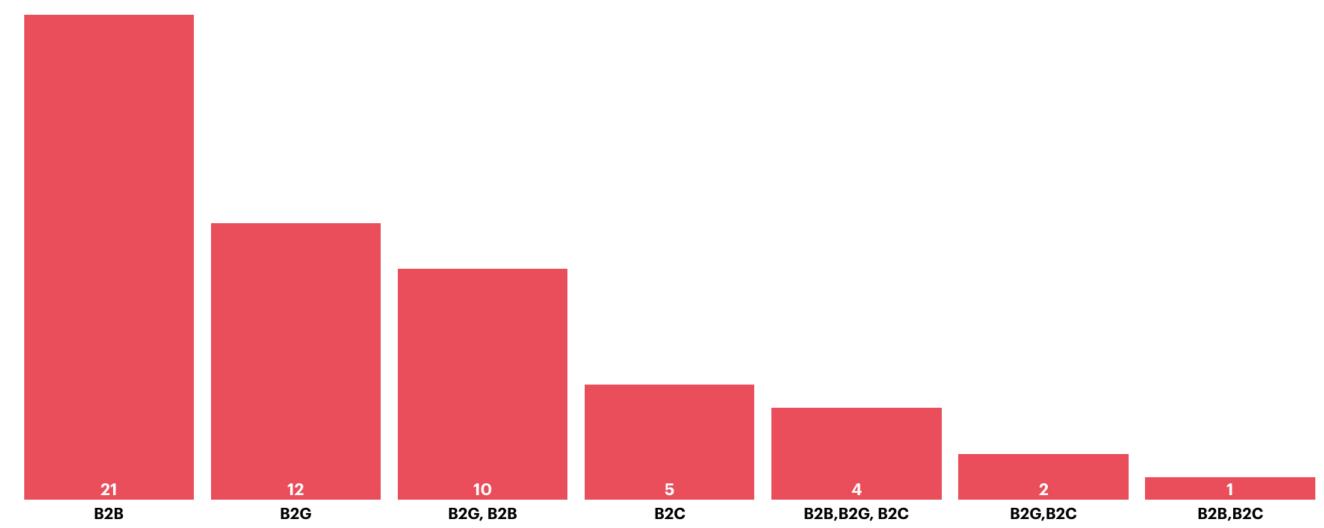
Tener una solución govtech que aporte valor al sector público no tiene por qué significar vender a este tipo de cliente en exclusividad.

De las startups de la lista casi una tercera parte (28) se identifican a sí mismas con un modelo de negocio B2G (de manera exclusiva o híbrida).

A pesar de haber sido identificadas como iniciativas govtech, hay un importante grupo de empresas que se declaran exclusivamente como B2B. En base a las conversaciones y entrevistas mantenidas en el contexto de la actividad de Govtechlab Madrid, entendemos que el motivo puede estar entre los siguientes: i) todavía no han identificado el valor público de sus soluciones, ii) tienen reticencias a trabajar con gobiernos, iii) todavía no han cerrado un contrato con este tipo de cliente.

/ IE
PublicTech

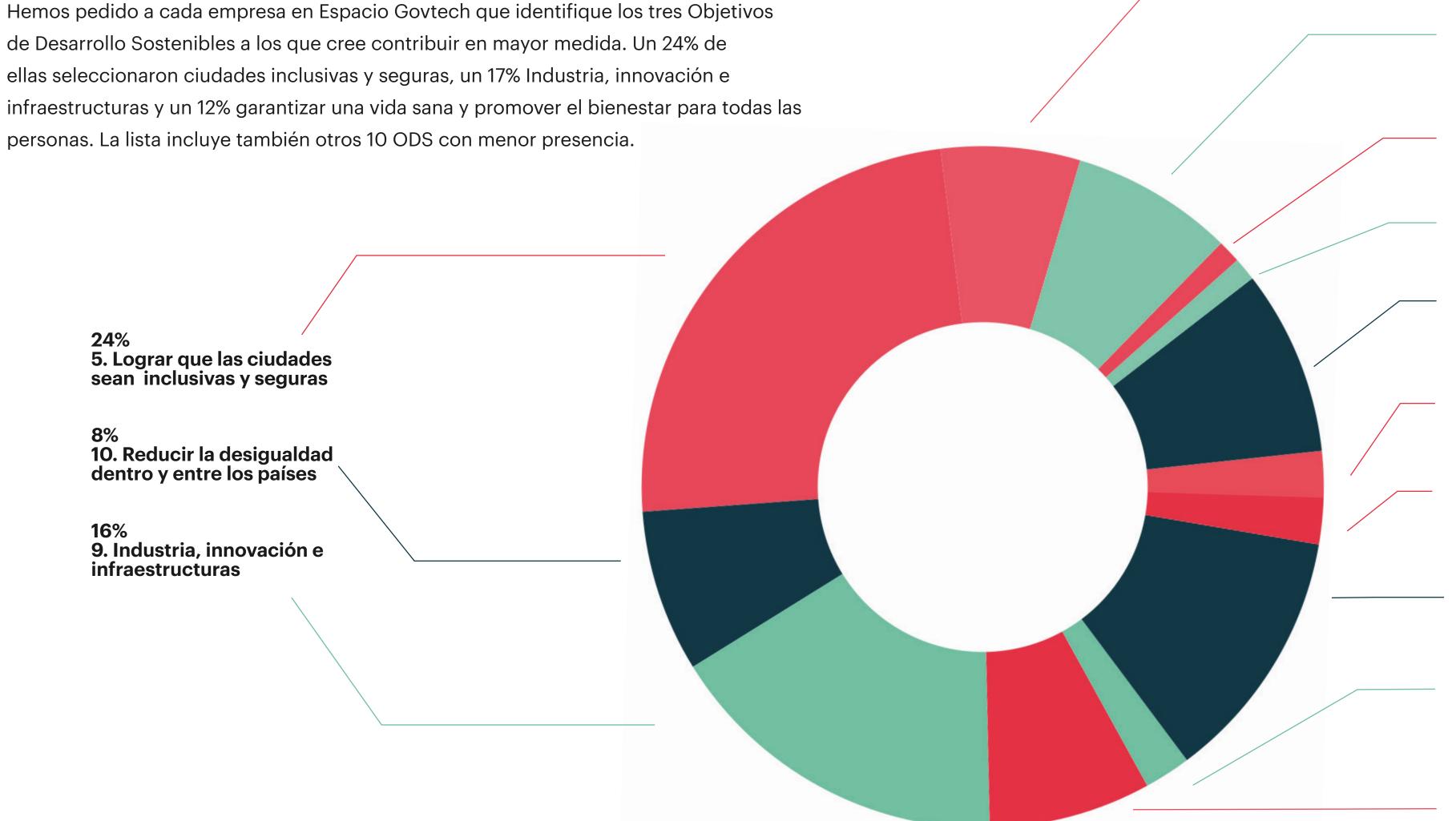
10



Distribución de las 100 Govtech 2022 según el modelo de negocio datos obtenidos de 55 startups que han informado su modelo de negocio

Las empresas govtech generan impacto y contribuyen a los objetivos de la Agenda 2030.

de Desarrollo Sostenibles a los que cree contribuir en mayor medida. Un 24% de ellas seleccionaron ciudades inclusivas y seguras, un 17% Industria, innovación e infraestructuras y un 12% garantizar una vida sana y promover el bienestar para todas las personas. La lista incluye también otros 10 ODS con menor presencia.



3. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles

13. Adoptar medidas urgentes contra el cambio climático

14. Conservar y utilizaren forma sostenible los océanos y mares

15. Proteger los bosques y luchar contra la desertificación

16. Promover sociedas pacíficas y mejor acceso a la justicia

/ IE PublicTech

17. Revitalizar la alianza mundial para el desarrollo sostenible

1. Erradicar la pobreza en todas sus formas y en todas partes

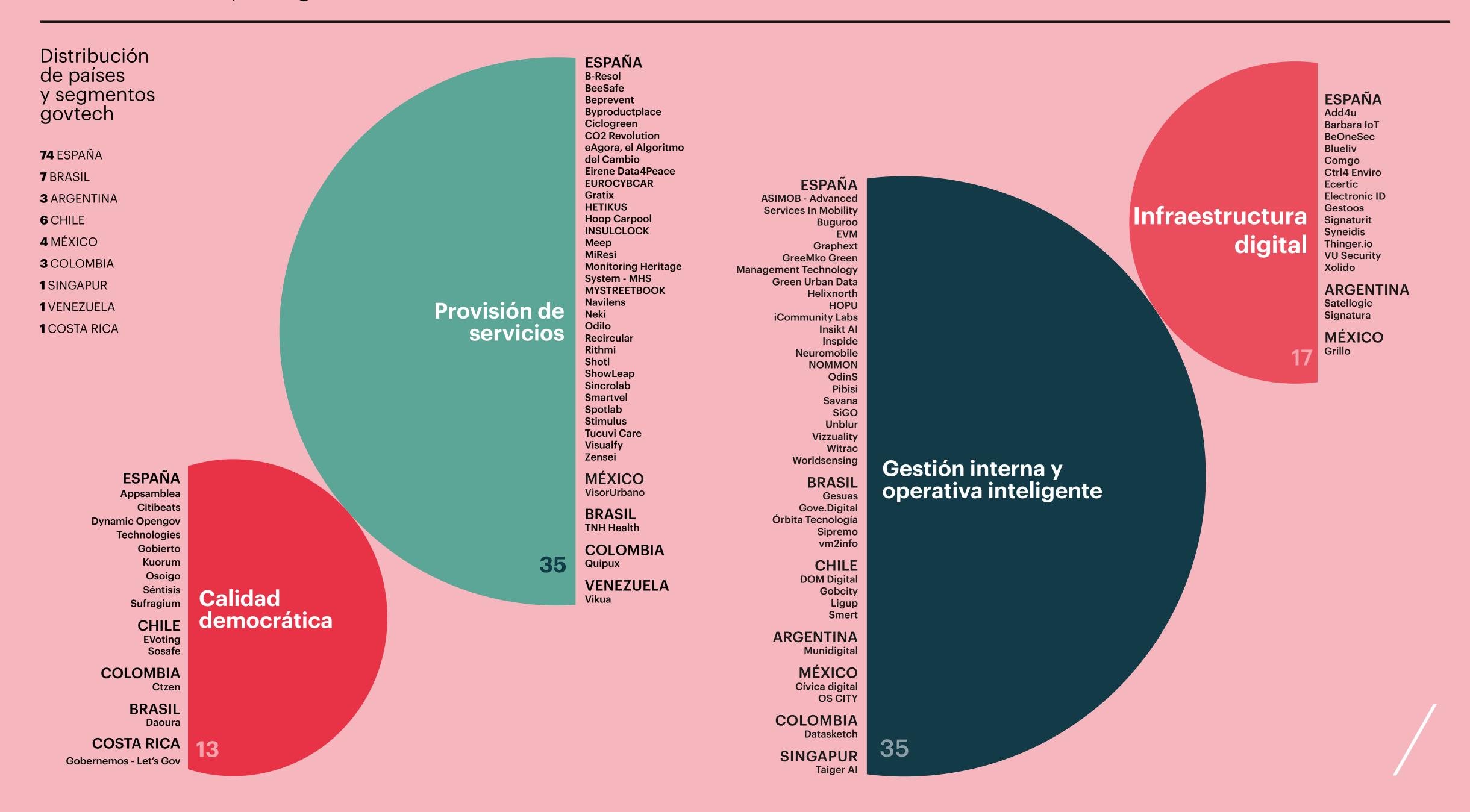
12. Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todas las personas

11. Lograr la igualdad de género y autonomía de las mujeres

8%

8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo, y el trabajo decente para todos

Lab



PROVISIÓN DE SERVICIOS

Tecnologías que mejoran y facilitan la provisión de servicios públicos como salud, educación, seguridad, movilidad, gestión de residuos, asistencia o emergencia.

Muchas de estas soluciones están enfocadas a la mejora de la experiencia de la ciudadanía como destinataria final del servicio público.

B-RESOL

www.b-resol.com **España**



Educación y formación, Salud y bienestar, Servicios de asistencia

PROPUESTA DE VALOR

B-Resol es una solución para que adolescentes comuniquen situaciones de conflicto o violencia a responsables adultos de confianza. Permite a los centros educativos o de cualquier otro tipo hacer un monitoreo y seguimiento de sus miembros en tiempo real, de manera sencilla y amigable.

VENTAJA COMPETITIVA

Utiliza la tecnología móvil como elemento innovador para que puedan alertar de la situación y ofrece soporte tanto a las víctimas como a los observadores de manera inmediata, segura y desde cualquier lugar.

BEESAFE

www.beesafe.pro **España**

Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

BeeSafe es un canal de comunicación en formato app que conecta a la ciudadanía con la policía local. Su solución ayuda a ayuntamientos y entidades públicas a digitalizar y agilizar su respuesta ante emergencias.

VENTAJA COMPETITIVA

Es un producto que se encuentra en constante evolución y mejora gracias al feedback permanente de los clientes.

BEPREVENT

beprevent.es **España**

BEESAFe

Ciclogreen



Servicios de asistencia, Salud y bienestar

PROPUESTA DE VALOR

Mediante el uso de etiquetas inteligentes y una unidad central, Beprevent aprende de las rutinas de las personas y establece patrones que permiten detectar anomalías y avisar en tiempo real a los familiares de personas mayores sobre posibles riesgos.

VENTAJA COMPETITIVA

Analiza todas las variables que pueden intervenir en la toma de decisiones para actuar de la forma más ágil, sostenible y eficiente posible.

/ IE
PublicTech
Lab

BYPRODUCTPLACE

byproductplace.com **España**



Agricultura e industria, Administración pública, Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Byproductplace es una plataforma digital de intercambio comercial de residuos y subproductos. Mediante una simbiosis industrial conecta oferta y demanda donde el oferente puede ganar un valor económico y el demandante minimizar sus costes.

VENTAJA COMPETITIVA

La gestión de la documentación por cada transacción ofrece transparencia a las organizaciones e instituciones en materia de economía circular y con ello trazabilidad sobre el origen de los residuos gracias al análisis de datos, categorización y la actuación en la cadena de valor hacia otro sector o el mismo.

CICLOGREEN

www.ciclogreen.com **España**

Medio ambiente, Salud y bienestar

PROPUESTA DE VALOR

Ciclogreen ayuda a las instituciones a fomentar una movilidad más sostenible en empleados y ciudadanos mediante programas de incentivos basados en retos, gamificación y regalos. El objetivo es ayudar a las empresas e instituciones a cuantificar y reducir la huella de carbono asociada a los desplazamientos de sus empleados o ciudadanos en general.

VENTAJA COMPETITIVA

Es la única solución integral de movilidad sostenible para entidades públicas y privadas que contempla todas las etapas necesarias que facilitan a las organizaciones alcanzar sus objetivos de movilidad sostenible.

CO2 REVOLUTION

www.co2revolution.es **España**



Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

CO2 Revolution es una startup de biotecnología enfocada en la reducción y compensación de la huella de carbono a través del uso de drones y semillas inteligentes para reforestar grandes extensiones de terreno en horas y con un bajo coste.

VENTAJA COMPETITIVA

Ofrece además el cálculo y la compensación de la huella de carbono a empresas e instituciones con la certificación oficial del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en España. 13

31 ESPAÑA

1 MÉXICO

1 BRASIL

1 COLOMBIA

1 VENEZUELA

EAGORA, **EL ALGORITMO DEL CAMBIO**



www.eagora.app España

Administración pública

PROPUESTA DE VALOR

eAgora es la plataforma integral que conecta a la Administración con la ciudadanía para construir municipios sostenibles e inclusivos.

VENTAJA COMPETITIVA

Ofrece una app para la ciudadanía (app, webapp + panel web de gestión interno) siempre actualizada, escalable y modular que permite integrar soluciones de comunicación, participación ciudadana, gestión y analítica de datos; todo ello a través de más de 50 módulos que se añaden según la realidad y necesidades de cada municipio.

HETIKUS

www.hetikus.com España



Administración pública, Gestión de archivos y procesos

PROPUESTA DE VALOR

HETIKUS es una plataforma que permite gestionar digitalmente y de forma colaborativa cada aspecto de los órganos de gobierno y grupos de trabajo de las entidades públicas y privadas, automatizando y optimizando los procedimientos, políticas, reuniones y actas, y ayudando a identificar incumplimientos y señales de alarma gracias a reportes y analíticas.

VENTAJA COMPETITIVA

La plataforma constituye un modelo de gobernanza digital, permitiendo a la ciudadanía comunicar sus necesidades de forma directa y obtener información en tiempo de real del estado de su solicitud, en un ecosistema colaborativo que fomenta la participación.

EIRENE DATA4PEACE

Ειρήνη / **Eirene** / data4peace

hoop

eirenedata4peace.com España

Administración pública, Cooperación al desarrollo

PROPUESTA DE VALOR

Eirene Data4Peace es una solución que facilita la identificación y el seguimiento en tiempo real de los factores de riesgo (socioeconómicos, medioambientales, políticos o de seguridad) en cada ciudadano para incrementar la eficiencia de las decisiones del Estado y empresas privadas.

VENTAJA COMPETITIVA

A través de una app, y garantizando el anonimato de los usuarios (stakeholders de instituciones públicas, organismos internacionales o empresa privada) facilita la recogida de información relacionada con los principales factores de riesgo de manera segura, fiable, actualizada, contrastable y escalable.

HOOP CARPOOL

www.hoopcarpool.com España

Medio ambiente, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Hoop Carpool conecta a personas que viven y trabajan o estudian cerca para que compartan sus trayectos en coche (como un BlablaCar pero interurbano). Utiliza una app que funciona en base a rutinas, muy cómoda, segura y fácil de usar. Así las personas ahorran tiempo, dinero y emisiones.

VENTAJA COMPETITIVA

Es una solución de movilidad sostenible dirigida a vecinos para que puedan ahorrar tiempo y dinero, aumentando el atractivo residencial del municipio a la vez que se reducen las emisiones derivadas del exceso de vehículos.

EUROCYBCAR

eurocybcar.com España



Insulclock

Ciberseguridad, Seguridad y emergencias, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

EUROCYBCAR evalúa el nivel de ciberseguridad de los vehículos -autobuses y flotas- y certifica cuál protege mejor la vida y la privacidad de las personas que viajan a bordo, evitando que los vehículos que dan un servicio público se utilicen en contra de los usuarios.

VENTAJA COMPETITIVA

El test EUROCYBCAR es único en el mundo, siendo una metodología propia -creada por el equipo de EUROCYBCAR-, ajustado a la normativa europea de ciberseguridad para vehículos ONU/UNECE WP29 R155 y que cuenta con el único cyber-rating que establece una comparativa de ciberseguridad entre vehículos.

GRATIX

gratix.com España



Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Gratix es una plataforma circular y solidaria para compartir y reutilizar entre ciudadanos desde su móvil. Facilita a cualquier ciudad o municipio acelerar sus objetivos de sostenibilidad y economía circular, reduciendo residuos sobre la base de la participación ciudadana y la comunidad.

VENTAJA COMPETITIVA

Cualquier ciudad, municipio o empresa puede lograr una reducción del volumen de residuos de forma independiente, impulsando su uso por sus ciudadanos, o mediante su integración con su infraestructura de recogida y puntos limpios.

> / IE PublicTech Lab

INSULCLOCK

insulclock.com España

Salud y bienestar, Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

INSUCLOCK mejora el control de la glucosa para reducir complicaciones y costes de la diabetes. El sistema Insulcloud 360 es la única plataforma para el control integral de la diabetes compuesta de una aplicación móvil, un dispositivo patentado para la pluma de insulina y un smartwatch

VENTAJA COMPETITIVA

Diseño de soluciones tecnológicas basadas en I + D para mejorar el seguimiento del tratamiento de entermedades crónicas como diabetes, trastornos del crecimiento, esclerosis múltiple, dolor crónico, problemas respiratorios, etc.

MEEP

www.meep.me España



Medio ambiente, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Meep es una app sostenible de transporte urbano que sugiere las rutas que encajan mejor con las preferencias de los usuarios, incluyendo todos los modos de transporte en una sola plataforma.

VENTAJA COMPETITIVA

Meep además busca la integración secuencial de los diversos operadores de transporte (privados y públicos) bajo demanda y modelos de transporte compartido, todo en su plataforma.

MIRESI

miresi.es España



neki 1

Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

MiResi es una plataforma para el cuidado de personas mayores que combina conocimientos y experiencia en el sector con un algoritmo que utiliza inteligencia artificial para detectar la afinidad entre determinados perfiles y sus residencias ideales.

VENTAJA COMPETITIVA

La solución de MiResi es única en España y cuentan con una red de más de 300 residencias que comunican su disponibilidad de plazas.

MONITORING HERITAGE SYSTEM - MHS

www.mhsproject.com España

Industrias culturales

PROPUESTA DE VALOR

MHS cuenta con la capacidad de controlar y analizar en tiempo real parámetros decisivos como los relacionados con el uso turístico, la seguridad o la eficiencia energética en los espacios patrimoniales: monumentos, museos, yacimientos, cascos históricos.

VENTAJA COMPETITIVA

El sistema MHS es la herramienta que permite la gestión de todos estos parámetros a través del despliegue de sensórica, domótica y un uso intensivo de las TIC.

MYSTREETBOOK

mystreetbook.es España



QUIPUX

Transportes y logística, Turismo

PROPUESTA DE VALOR

MyStreetBook personaliza al detalle la experiencia del viajero recomendado lugares y creando rutas inteligentes.

VENTAJA COMPETITIVA

Es una plataforma de inteligencia artificial que aprende de los gustos y necesidades de los usuarios para recomendarles lugares, planes o servicios y crearles rutas inteligentes y personalizadas. Permite que la ciudad interactúe con él, con avisos y pop ups. Además, ayuda a la toma de decisiones inteligentes para los gestores públicos o privados al cargo de la ciudad.

NAVILENS

www.navilens.com España



Salud y bienestar, Transportes y logística, Turismo

PROPUESTA DE VALOR

Navilens presenta una aplicación que ofrece máxima accesibilidad a personas con visión disminuida gracias a su potente algoritmo basado en visión artificial capaz de detectar múltiples marcadores a grandes distancias en milisegundos.

VENTAJA COMPETITIVA

Las capacidades del código Navilens permiten a los usuarios relacionarse de forma más sencilla y accesible con su entorno en sitios públicos sin necesidad de detenerse a enfocar su dispositivo.

> / IE PublicTech Lab

NEKI

neki.es España

Servicios de asistencia

PROPUESTA DE VALOR

Ayuda en el cuidado de las personas mayores mediante teleasistencia móvil y permite evitar desapariciones en personas mayores mediante dispositivos no estigmatizantes.

VENTAJA COMPETITIVA

Tanto las familias como una empresa de cuidados o teleasistencia puede monitorizar la posición de las personas mayores, crear zonas de seguridad que emitan alertas en caso que se salga de dichas zonas, recibir alertas de caída de la persona y hablar con la persona en caso de emergencia.

ODILO

www.odilo.es España



Educación y formación

PROPUESTA DE VALOR

Odilo es una plataforma de préstamo de contenidos digitales multiformato que permite a las instituciones ahorrar en tecnología o en acuerdos de acceso a contenido digital, pagando solo por el contenido que consumen.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuentan con el apoyo de la Comisión Europea para mejorar la alfabetización en toda la región.

QUIPUX

www.quipux.com Colombia

Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Quipux crea soluciones para smart cities y acompaña a los gobiernos en su operación bajo modelos autosostenibles de asociación públicoprivada que ayudan a resolver problemas reales de tránsito, transporte y movilidad, mejorando así la calidad de vida de los ciudadanos.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con más de 20 años de experiencia con operaciones en Colombia en más de 50 ciudades.

RECIRCULAR

www.recircular.net España



Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Recircular es una plataforma digital que ayuda a empresas y organizaciones a dar una segunda vida a sus residuos generando ahorros económicos y beneficios medioambientales y sociales que mide con una metodología propia.

VENTAJA COMPETITIVA

Información y conexión entre usuarios; trazabilidad y transparencia de las valorizaciones; medición de los beneficios ambientales y sociales generados. Todo ello a través de un sistema digital abierto a todo tipo de entidades, desde pequeños negocios y entidades sociales a corporaciones.

RITHMI

rithmi.com España



Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Rithmi es un dispositivo portátil de pulsera encargado de registrar datos y detectar arritmias en tiempo real. El sensor basado en la fotopletismografía (PPG), junto con el desarrollo de un algoritmo propio capaz de detectar posibles arritmias en el corazón, permite la monitorización y seguimiento diario con una precisión muy próxima a un ECG.

VENTAJA COMPETITIVA

Monitoriza 24/7 a sus usuarios con la posibilidad de realizarse un electrocardiograma con la propia pulsera y compartirlo con cualquier médico o familiar en tiempo real.

SHOTL

shotl.com España



Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Shotl ayuda a los operadores de transporte y a las ciudades a utilizar mejor su sistema de autobuses, sustituyendo las rutas de poca circulación por lanzaderas a demanda.

VENTAJA COMPETITIVA

Se encuentra disponible para tablets, ordenadores y móvil, adaptándose a las necesidades del cliente (grandes ciudades, pequeños municipios, corporaciones).

SHOWLEAP

www.showleap.com España

Administración pública, Atención a públicos objetivos

PROPUESTA DE VALOR

ShowLeap ofrece una solución de software que traduce en tiempo real la lengua de signos a texto y voz, para que sordos y oyentes puedan comunicarse sin que ninguno renuncie a su lengua materna sin complicaciones externas.

VENTAJA COMPETITIVA

Es una solución sencilla y accesible cuyo traductor solo necesita una cámara para procesar la imagen de la persona signando y traducirla a texto o lenguaje oral.

SINCROLAB

corp.sincrolab.es España

Showleap

STIMULUS



Educación y formación, Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Sincrolab diseña y desarrolla herramientas tecnológicas intuitivas, precisas, innovadoras y científicamente validadas para el tratamiento de pacientes con trastornos del desarrollo y trastornos neurológicos, a través de la inteligencia artificial.

VENTAJA COMPETITIVA

Se adapta al perfil cognitivo del paciente y aprende de su ejecución proponiendo la mejor recomendación. Sus integrantes forman parte de la neurociencia, la psicología y el conocimiento educativo para optimizar el desarrollo cognitivo a través de herramientas innovadoras y tecnologías pioneras.

/ IE PublicTech Lab

SMARTVEL

www.smartvel.com España

Turismo

PROPUESTA DE VALOR

Smartvel es una app de turismo que genera contenidos sobre actividades para realizar en destinos, utilizando IA, incluye de forma automatizada la agenda viva del lugar en cuestión, integrando las necesidades y particularidades de cada uno de sus usuarios.

VENTAJA COMPETITIVA

La generación de una agenda automatizadamente es el gran diferencial de Smartvel.

SPOTLAB

spotlab.ai/ España

smartvel

Al empowered content



Salud y bienestar, Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Spotlab es un ecosistema de dispositivos portátiles, conectados y controlados desde un smartphone con el fin de adquirir imágenes médicas, acompañados por una plataforma de diagnósitico remoto, y un asistente de inteligencia artificial que automatiza parte del análisis de las imágenes.

VENTAJA COMPETITIVA

Utiliza inteligencia artificial, smartphones e impresión 3D para reducir los tiempos, costes y distancias del análisis médico de imágenes.

STIMULUS

stimuluspro.com España



Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Stimulus es una app profesional de estimulación y rehabilitación cognitiva, que previene o retrasa el deterioro cognitivo provocado por el alzheimer u otras enfermedades neurodegenerativas.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con el apoyo científico de un equipo de investigadores adscritos al departamento de Psicología de la Universidad de Jaén, que forman parte del grupo de investigación HUM - 883: Cognición, Desarrollo y Educación, de la Junta de Andalucía.

TNH HEALTH

tnh.health/en **Brasil**

Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

TNH Health crea chatbots impulsados por la inteligencia artificial para ayudar a las organizaciones de salud a involucrar y monitorear grandes poblaciones de pacientes.

VENTAJA COMPETITIVA

Trabaja tanto con el sector público como con privado para ayudarles a implementar programas de prevención que salvan tanto vidas como ingresos.

TUCUVI CARE

tucuvi

tucuvi.com España

Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Tucuvi se dedica al desarrollo de soluciones de inteligencia artificial y tecnología de voz para ofrecer un seguimiento continuo a personas mayores y pacientes crónicos en sus hogares. Ha desarrollado un asistente virtual especializado en cómo hablan y cómo entienden las personas mayores, capaz de hablar con ellos a través de un teléfono fijo o móvil.

VENTAJA COMPETITIVA

Tucuvi no requiere de costosas infraestructuras humanas y tecnológicas, tiene una alta escalabilidad y no cuenta con grandes barreras tecnológicas, ya que solo se necesita una línea de teléfono. Analiza las conversaciones en tiempo real, y devuelve los resultados de los análisis a los profesionales sociosanitarios para que puedan optimizar sus servicios disponibles y actuar si lo consideran necesario.

ZENSEI

zenseiapp.com España



Sanidad, Salud y bienestar

PROPUESTA DE VALOR

La app de Zensei ayuda a las personas con problemas respiratorios a llevar un control de su entorno, estado de ánimo, medicación, síntomas respiratorios y hábitos. Apoyándose en inteligencia artificial aplicada a la epidemiología digital, Zensei ayuda a las personas afectadas a entender cómo influyen distintos entornos y estados de ánimo en su condición.

VENTAJA COMPETITIVA

La solución Zensei construye el fenotipo profundo del paciente respiratorio, generando un flujo de datos constante del entorno físico, hábitos, factores sociales, medicación, salud percibida y otras fuentes de datos.

VIKUA

www.vikua.com Venezuela



Administración pública, Transportes y logística, Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Vikua se dedica al desarrollo de soluciones integrales a través de la ejecución de distintos servicios que van desde consultorías específicas hasta el diseño de sistemas centralizados para la gestión de semaforización, con el fin de lograr el desarrollo eficiente de ciudades inteligentes.

VENTAJA COMPETITIVA

Es la única empresa venezolana reconocida en el desarrollo de soluciones tecnologías orientadas a Ciudades Inteligentes en América Latina, abordando sus principales debilidades en materia de tránsito, movilidad y seguridad.

VISORURBANO

visorurbano.com

México



Administración pública, Infraestructuras y suministros

PROPUESTA DE VALOR

Visor Urbano surge para combatir la corrupción en el desarrollo urbano y reducir la discreccionalidad de las personas en la tramitación de licencias de construcción.

VENTAJA COMPETITIVA

La plataforma digital permite tramitar licencias para negocios o para construcción completamente en línea y consultar de manera libre la información del desarrollo urbano de la ciudad.

VISUALFY

VISORURBANO

www.visualfy.com España



Administración pública, Atención a públicos objetivos

PROPUESTA DE VALOR

Visualfy es una empresa tecnológica dedicada a la creación de productos y servicios para la accesibilidad auditiva en espacios públicos y privados. Sus soluciones traducen los sonidos a códigos de color y de vibración personalizados por los usuarios.

VENTAJA COMPETITIVA

Su forma de hacer empresa genera un impacto positivo en su entorno y mide el éxito con variables sociales además de económicas. Además, donan el 0,7% de sus beneficios a la formación de personas jóvenes sordas en nuevas tecnologías.

/ IE PublicTech Lab



GESTIÓN INTERNAY OPERATIVA INTELIGENTE

Soluciones que ayudan a la administración a organizarse mejor y ser más eficiente en sus operaciones y procesos internos.

Algunas de estas soluciones están dirigidas al back-office público (a las operativas internas y externas de la administración) y facilitan el trabajo de los funcionarios y servidores públicos. Muchas otras soluciones agilizan y simplifican la experiencia de los ciudadanos con la administración, incluso prediciendo y anticipando sus necesidades.

21 ESPAÑA

5 BRASIL

4 CHILE

2 MÉXICO

1 ARGENTINA

1 COLOMBIA

1 SINGAPORE

ASIMOB-ISIN B **ADVANCED SERVICES IN MOBILITY**

asimob.es España

Infraestructuras y suministros, Administración pública

PROPUESTA DE VALOR

ASIMOB desarrolla el Inspector Autónomo de Carreteras, mediante IA y sensórica, para lograr carreteras más seguras. Su programación basada en el conocimiento de expertos en cada materia permite aplicar de manera objetiva e intensiva las mejores prácticas de la inspección, y realizar evaluaciones expertas de manera automática.

VENTAJA COMPETITIVA

Surge para llevar la automatización al mantenimiento de la red vial. Con tecnología de IA e IoT, automatiza las inspecciones regulares de carretera, verificando elementos esenciales para la seguridad (señalización, firme...), y detectando riesgos en carretera de forma mucho más eficaz que las actuales inspecciones visuales.

DATASKETCH



Colombia

Administración pública, Datos - tratamiento y visualización

PROPUESTA DE VALOR

Datasketch surge con el objetivo de democratizar la ciencia de datos para mejorar la toma de decisiones y crear puentes entre la ciudadanía y los gobiernos utilizando datos abiertos.

VENTAJA COMPETITIVA

Ofrece una plataforma que aplica desde algoritmos predictivos hasta reconocimiento de patrones para facilitar el trabajo con datos.

BUGUROO

www.buguroo.com España



DOM DIGITAL

Ciberseguridad

PROPUESTA DE VALOR

Buguroo desarrolla diferentes soluciones de ciberseguridad utilizando "deep learning" y "behavioral biometrics" para identificar y prevenir el fraude online con su herramienta BugFraud.

VENTAJA COMPETITIVA

El liderazgo mundial de Buguroo en la lucha contra el fraude en línea llevó a Gartner a nombrar a Buguroo un "Cool Vendor", junto con un premio CyberSecurity Breakthrough Award a la "Mejor solución antifraude del año" en 2019.

CÍVICA DIGITAL

civica.digital/ México



Administración pública, Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Cívica Digital es una plataforma especializada en innovación ciudadana que desarrolla productos digitales dirigidos a organizaciones, gobiernos e instituciones con el fin de fortalecer procesos cívicos, innovar, transparentar y fomentar la colaboración activa con usuarios.

VENTAJA COMPETITIVA

URBEM, una de sus soluciones, permite a un gobierno lanzar un trámite en línea y ponerlo a disposición de la ciudadanía en menos de un día. No requiere conocimientos técnicos para la digitalización de trámites.

> / IE PublicTech Lab

DOM DIGITAL

www.domdigital.cl/ Chile

suministros

Administración pública, Infraestructuras y

PROPUESTA DE VALOR

DOM Digital es una solución para digitalizar trámites municipales aumentando la productividad y la transparencia, y bajando costos y tiempos.

VENTAJA COMPETITIVA

Apoya a los gobiernos en la transformación digital, mejorando la gestión pública mediante la digitalización y la automatización de procesos. La solución se enfoca en la tramitación de los permisos de construcción municipales, permitiendo una operación eficiente, transparente y sustentable.

EVM

evm.net España



Administración pública, Educación y formación

PROPUESTA DE VALOR

EVM es una solución para ayudar a los gobiernos a trabajar de forma planificada, con datos y en digital. Ofrece una herramienta digital orientada a la planificación y seguimiento de los planes de gobierno.

VENTAJA COMPETITIVA

Permite visualizar de forma centralizada el plan de gobierno, ordenado por objetivos, temas y grado de cumplimiento. Se puede cargar la información de los planes de acción y avances, generando bases de datos sólidas, que permiten una visualización sencilla de los avances de la gestión.

GESUAS

www.gesuas.com.br/ **Brasil**



Servicios de asistencia

PROPUESTA DE VALOR

Gesuas es una solución de gestión que integra los equipos e informes de los servicios de asistencia social y les ayuda en la atención y el acompañamiento de familias en situación de vulnerabilidad y riesgo de exclusión.

VENTAJA COMPETITIVA

Gesuas es la primera versión online de la historia clínica SUAS. Con ella no hay límite en las historias clínicas y su impresión quedará a criterio y necesidad de los técnicos.

GOBCITY

gobcity.com Chile

Administración pública, Civtech, Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Gobcity es el software para gobiernos locales y servicios que agiliza las operaciones y la atención de personas. A través de una solución tecnológica, integra elementos claves para el desarrollo de las ciudades sin importar su tamaño, ubicación geográfica y presupuesto.

VENTAJA COMPETITIVA

Con el uso de este software, los gobiernos locales pueden modernizar sus modelos de atención, participación ciudadana, implementación de tecnología para el desarrollo del comercio local, y gestionar activos urbanos junto a empresas de licitaciones públicas.

GOVE.DIGITAL

www.gove.digital Brasil

Administración pública, Finanzas

PROPUESTA DE VALOR

Gove. Digital proporciona una plataforma SaaS altamente personalizable para mejorar la eficiencia fiscal de municipios pequeños y medianos. Sus algoritmos ayudan a identificar rápidamente las ineficiencias y sugieren soluciones para resolverlas.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con ocho casos de éxito en municipios de relevancia a lo largo de todo Brasil, con claros resultados de mejora eficiente traducidos en ganancia y ahorro para los clientes en cuestión.

GRAPHEXT

graphext.com España



Administración pública, Datos - tratamiento y visualización

PROPUESTA DE VALOR

Graphext es una herramienta de analítica avanzada que analiza la relación entre datos aparentemente 'vacíos' y los hábitos y el comportamiento de las personas en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

Su solución hace accesible la ciencia de datos a cualquier persona que quiera explorar y analizar grandes cantidades de datos.

> / IE PublicTech Lab

GREEMKO GREEN MANAGEMENT TECHNOLOGY

GreeMko

www.greemko.com España

Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

GreeMko es el primer software que calcula automáticamente la huella de carbono y la huella ambiental de empresas y activos a través de la digitalización.

VENTAJA COMPETITIVA

A través de esta herramienta, las empresas reducen hasta un 90% el tiempo dedicado a estas tareas y pueden tener todos los datos para analizarlos y explotarlos, hacer comparaciones interanuales, relativizar los consumos en función de producción, facturación, etc.

GREEN URBAN DATA

greenurbandata.com España



Gobcity

Medio ambiente, Salud y bienestar

PROPUESTA DE VALOR

Green Urban Data mejora la calidad ambiental de los entornos urbanos y ayudar a las administraciones locales a alcanzar sus objetivos de desarrollo sostenible a través de soluciones TIC basadas en indicadores.

VENTAJA COMPETITIVA

Única plataforma desarrollada específicamente para integrar todos los indicadores que una ciudad necesita para la transición urbana sostenible.

HELIXNORTH

www.helixnorth.com España



Agricultura e industria, Defensa, Infraestructuras y suministros, Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Helixnorth ofrece a empresas e instituciones la solución adecuada basada en la tecnología dron para proporcionar una información rápida, fiable y precisa, para la optimización de procesos, reducción de costes y disminución de riesgos laborales.

VENTAJA COMPETITIVA

Gracias a su tecnología se puede acceder de una forma relativamente fácil a sitios remotos o de difícil acceso para obtener información fiable y precisa.

HOPU

hopu.eu España



Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

HOPU es una solución para el diseño urbano sostenible que apoya a las ciudades a combatir el cambio climático a través del soporte a la toma de decisiones, inversiones responsables y planes de actuación basados en IoT e IA.

VENTAJA COMPETITIVA

La solución HOPU proporciona algoritmos y procesos basados en IA con capacidad de ofrecer una mayor comprensión del estado de la ciudad, orígenes de la contaminación y una mejor calidad de los datos (Data Quality) liderando el estándar IEEE P2510.

icommunity

ICOMMUNITY LABS

icommunity.io



Administración pública, Datos - tratamiento y visualización, Sede digital - gestión de trámites

PROPUESTA DE VALOR

iCommunity Labs es una solución de transformación digital que permite integrar blockchain en cualquier proceso de forma rápida y sencilla.

VENTAJA COMPETITIVA

Su plataforma API de tecnología blockchain permite a cualquier empresa beneficiarse de esta tecnología para mejorar sus productos o servicios en lo relativo a transparencia, seguridad o evidencia digital de sus datos. Su modelo SaaS (pago por uso) y a su API facilitan que cualquiera pueda hacer uso de ella con conocimientos básicos.

MUNIDIGITAL

www.munidigital.com.ar/ **Argentina**



Administración pública, Civtech, Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Munidigital es una plataforma que integra a las áreas operativas del municipio y cambia el papel por la nube en la gestión de la información, a través de IoT. Desde lo operativo a lo gerencial, Munidigital empodera al trabajador municipal para lograr mayor eficiencia, agilidad y transparencia en la prestación de los servicios.

VENTAJA COMPETITIVA

Munidigital se adapta a cualquier infraestructura tecnológica utilizada por el municipio y puede ser implementada en municipios de cualquier tamaño

INSIKT AI

www.insiktai.com



Administración pública, Defensa, Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Insikt AI es un programa deep tech para la detección, análisis y lucha contra amenazas en entornos digitales. Utiliza IA para recopilar volúmenes ingentes de datos publicados en abierto (redes sociales, páginas web, foros, etc.) para acelerar y expandir investigaciones públicas y/o policiales.

VENTAJA COMPETITIVA

Su producto Spotlight opera con un "human-inthe-loop", lo cual asegura que el sistema ofrezca el mejor análisis posible sin tomar decisiones automáticas, que son prerrogativa exclusiva el agente o funcionario público.

NEUROMOBILE

www.neuromobile.es **España**

Administración pública

PROPUESTA DE VALOR

Conecta a los principales agentes económicos del ecosistema de la ciudad: administración, comercio y proveedores de servicios. Proporciona a clientes y ciudadanos acceso a información, participación, productos y servicios de la ciudad que mejoran su vida cotidiana.

VENTAJA COMPETITIVA

Su tecnología facilita la gestión, dinamización comercial y de marketing en áreas comerciales urbanas, comercios, turismo, operadores de retail y centros comerciales.

INSPIDE

inspide.com **España**

INSIKT AI

neuro

mobile



NOMMON

Administración pública, Transportes y logística, Otros

PROPUESTA DE VALOR

La tecnología Portall de Inspide ofrece datos inéditos del espectro del comportamiento humano phygital con la mayor resolución del mundo. Presenta una fuente de datos masiva, fiable, precisa, sin sesgo, de alta resolución, que explica el comportamiento completo de las personas en su conjunto.

VENTAJA COMPETITIVA

Inspide ha logrado mejorar en +x500 veces la resolución geo del dato TELCO llegando a los 10 m (equiparable al GPS) y acceder a fuentes online inéditas para ayudar a eficientar las inversiones, recursos, decisiones sobre nuevas infraestructuras y optimizar los activos disponibles.

LIGUP

www.ligup.com **Chile**



Administración pública, Civtech, Industrias culturales

PROPUESTA DE VALOR

Ligup es una plataforma autoadministrable que permite conectar, digitalizar, gestionar y movilizar comunidades. Es una plataforma modular que incluye gestión de actividades y recintos, pagos y control de asistencia, lugares de interés y comercio local, entre otras funcionalidades.

VENTAJA COMPETITIVA

Permite conectar directa y bidireccionalmente a los gobiernos locales con los ciudadanos, entregando herramientas de gestión comunitaria y difusión.

> / IE PublicTech Lab

NOMMON

www.nommon.es **España**

Administración pública, Transportes y logística, Turismo

PROPUESTA DE VALOR

Nommon proporciona información, análisis cuantitativos y herramientas de ayuda a la decisión a entidades gubernamentales, a organizaciones internacionales y a corporaciones, basadas en el análisis de datos masivos y la inteligencia artificial.

VENTAJA COMPETITIVA

La tecnología de Nommon Mobility Analytics está reconocida como una de las más avanzadas a nivel mundial, y ha sido evaluada como la mejor técnicamente en licitaciones en países como España, Noruega, Chile o Colombia.

ODINS

Odins.es **España**



Medio ambiente, Agricultura e industria

PROPUESTA DE VALOR

Odins es una solución que mide las consecuencias del cambio climático en ciudades, con el objetivo final de que el usuario pueda determinar en tiempo real decisiones que conlleven el ahorro de recursos y eficiencia de procesos.

VENTAJA COMPETITIVA

Primera empresa a nivel internacional en desarrollar dataloggers con tecnología NB-IoT. Productos sencillos de instalar y plataforma Cloud con capacidad para conectarse con otras y mostrar datos de cualquier sensor mediante protocolos estándar y abiertos como MQTT.

ÓRBITA TECNOLOGÍA O CRBITA

orbita.srv.br

Brasil



Administración pública, Datos - tratamiento y visualización, Compras, contratación pública y licitación

PROPUESTA DE VALOR

Órbita Tecnología surgió para responder a la ineficiencia del gasto público y ayudar a los administradores a gastar mejor los recursos públicos con decisiones basadas en datos y evidencia, mejorar las inversiones y ofrecer mejores servicios a la población.

VENTAJA COMPETITIVA

Bajos costos de uso, conocimiento del mercado, profesionales con gran experiencia en el sector público, recursos tecnológicos diversificados, uso de datos geográficos, cuadros de mando y gestión.

OS CITY

os.city México



SIPREMO

Administración pública, Educación y formación

PROPUESTA DE VALOR

OS City es una plataforma que ayuda a los gobiernos a brindar servicios digitales centrados en la ciudadanía de manera ágil y flexible, y les permite desarrollar su capa digital con el fin de evitar los silos de datos.

VENTAJA COMPETITIVA

OS City ofrece una plataforma interoperable de código abierto que, utilizando inteligencia artificial y blockchain, dispone de distintos módulos para aumentar la eficiencia, confianza y sostenibilidad de los gobiernos y ayudarles a transformarse en plataformas de servicios digitales.

PIBISI

pibisi.com España



Smert'

Administración pública, Finanzas

PROPUESTA DE VALOR

Pibisi es una solución en la nube que automatiza el anti-blanqueo. Surgió para resolver la ineficiencia, ineficacia y falta de herramientas para la prevención del blanqueo de capitales (PBC) y la financiación del terrorismo.

VENTAJA COMPETITIVA

Ayuda a las entidades financieras, instituciones públicas y otros sujetos obligados de cualquier tamaño a automatizar y optimizar sus procesos de PBC con un software modular propio alojado en la nube.

SAVANA

www.savanamed.com España



Sanidad

PROPUESTA DE VALOR

Savana es una plataforma de apoyo a la toma de decisión médica, basada en la reutilización de la historia clínica electrónica con técnicas de inteligencia artificial y big data.

VENTAJA COMPETITIVA

Actualmente se utiliza en más de 100 hospitales y en muchos estudios de RWE en múltiples áreas terapéuticas, ayudando los gerentes con la adhesión a las directrices, a los hospitales con evaluación de drogas y a los investigadores con estudios de observación y de datos del mundo externo en tiempo real.

> / IE PublicTech Lab

SIGO



www.sipremo.com Brasil

Administración pública, Medio ambiente, Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Sipremo brinda previsión y monitorización de desastres naturales utilizando tecnología e inteligencia artificial a través de su plataforma en la nube donde los agentes de protección civil pueden monitorizar regiones en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

Desarrolló un sofisticado motor de inteligencia artificial que, en caso de previsión de desastre, notifica y permite vincular la información de ciudadanos afectados con los agentes de campo para mitigar el impacto.

SMERT

www.smertgroup.com Chile

Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Smert es una app que entrega información vital, estratégica e inmediata a equipos de emergencia.

VENTAJA COMPETITIVA

Propone un sistema que recolecta, modifica y pone a disposición de los equipos de emergencia de manera totalmente gratuita para ellos, información vital, estratégica e inmediata de estructuras y sus ocupantes, entregando por ejemplo planos del edificio, cantidad de pisos, ubicación de redes, y mucha mas información relevante para actuaciones de rescate.

TAIGER AI

taiger.com

Singapore



Administración pública, Gestión de archivos y procesos

PROPUESTA DE VALOR

Taiger utiliza inteligencia artificial para procesar y analizar grandes cantidades de documentos complejos, automatizando procedimientos y reduciendo los costes de operaciones para instituciones financieras a nivel global, así como agencias gubernamentales.

VENTAJA COMPETITIVA

Taiger garantiza la precisión de su tecnología basada en inteligencia artificial para identificar datos por contrato (mínimo un 80%).

sigogestion.com España

Administración pública, Datos - tratamiento y visualización, Monitorización y mantenimiento, Gestión de archivos y procesos

PROPUESTA DE VALOR

SiGO ofrece un panel de soluciones ágiles e intuitivas que permiten que el mantenimiento de las ciudades y sus infraestructuras sea más eficiente, buscando así mejorar la calidad de vida de los ciudadanos y facilitando los procesos.

VENTAJA COMPETITIVA

Se dota a los usuarios de herramientas que les permiten agilizar las tareas de mantenimiento y recopilar información sobre las infraestructuras. Las tareas se pueden gestionar en menos tiempo, eliminando tramites innecesarios y se puede fiscalizar a las empresas.

SIPREMO

WORLD WASENSING

UNBLUR

WUnblur www.unblur.co/

España

Defensa, Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Unblur ha creado IRIS Core, el primer asistente inteligente que ayuda a los servicios de emergencias en la toma de decisiones durante un incidente de manera más rápida y segura, a través de la integración de fuentes de información y el procesamiento de datos en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

IRIS Core fue diseñado especialmente para cuerpos de emergencias, co-desarrollado con ellos y cuenta con una modularidad que permite adaptarlo para cada cliente y dimensionarlo a su presupuesto.

WORLDSENSING

www.worldsensing.com España

Agricultura e industria, Infraestructuras y suministros

PROPUESTA DE VALOR

Worldsensing busca revolucionar la forma en que ciudades e industrias tradicionales gestionan sus operaciones, y proporcionar herramientas para tomar las decisiones operativas basadas en datos en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

Worldsensing utiliza inteligencia operacional conectada, tecnología de sensores inalámbricos y soluciones de software en tiempo real para proporcionar inteligencia sistemática a los operadores y a los responsables de la toma de decisiones.

VIZZUALITY

vizzuality. www.vizzuality.com

España

Medio ambiente, Cooperación al desarrollo

PROPUESTA DE VALOR

Vizzuality diseña y desarrolla herramientas y aplicaciones que combinan tecnología, ciencia y diseño para resolver problemas complejos de gran impacto en la sociedad y el medioambiente.

VENTAJA COMPETITIVA

La principal ventaja de Vizzuality es que dedica un gran esfuerzo en entender a sus clientes, para luego ayudarles a optimizar y maximizar su alcance haciendo sus operaciones cada vez más eficientes.

VM2INFO

vm2info.com **Brasil**



Infraestructuras y suministros

PROPUESTA DE VALOR

Vm2info es una herramienta que permite gravar los bienes inmuebles de manera eficiente, aumentar la transparencia, erradicar la corrupción, aumentar los ingresos, reducir la evasión fiscal y eliminar las distorsiones generadas por el desconocimiento o la inseguridad en la determinación del valor de los inmuebles en consonancia con el mercado inmobiliario.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con una metodología exclusiva que utiliza técnicas de geoprocesamiento y geoestadística para simplificar el proceso de evaluación masiva de inmuebles.

WITRAC

witrac.esindex.html España



Agricultura e industria, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

WITRAC es una plataforma de trazabilidad que permite a empresas visibilizar sus procesos dentro de la cadena de valor, permitiendo a clientes descubrir nuevas vías para mejorar sus operaciones, optimizar el uso de sus recursos y desarrollar rutas más eficientes.

VENTAJA COMPETITIVA

La solución de localización y telemetría de WITRAC permite obtener información en tiempo real sobre el estado y localización de los activos críticos para aumentar el control y mejorar la gestión de las operaciones de la compañía.

> / IE Lab



INFRA-**ESTRUCTURA** DIGITAL

Es el entorno de ejecución y conjunto de elementos que soportan las operaciones para todos los servicios digitales. Permiten la interoperabilidad y la relación entre los diferentes sistemas de información.

ADD4U

www.add4u.com

España

Administración pública, Ciberseguridad, Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Add4u es una empresa innovadora que permite la automatización de procesos administrativos del sector público mejorando la relación de las administraciones con la ciudadanía. Aplica procesos RPA para mejorar la eficiencia operativa dentro de cada entidad, y que los trabajadores públicos dediquen más tiempo a realizar funciones de alto valor añadido.

VENTAJA COMPETITIVA

La reducción de los tiempos de implementación y puesta en producción, y la amplia experiencia con entidades públicas.

BARBARA IOT

barbaraiot.com/ España

barbara

Infraestructuras y suministros, Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

Bárbara loT es un sistema operativo de seguridad que funciona en dispositivos IO (entrada-salida) y permite integrar en la nube sensores, actuadores y equipos industriales. Su función principal es transportar datos de forma segura a la plataforma de elección.

VENTAJA COMPETITIVA

El sistema operativo Barbara puede ser administrado remotamente desde una consola centralizada. Esto permite reducir notablemente costes de operación y mantenimiento, configurando, monitoreando y operando los dispositivos de IO de forma remota.

BEONESEC

www.beonesec.com/ España



ctrl 4 enviro

Agricultura e industria, Ciberseguridad, Defensa

PROPUESTA DE VALOR

BeOneSec es una empresa de ciberseguridad que se encarga de mantener la privacidad y la seguridad de la gran cantidad de datos que existen en la actualidad.

VENTAJA COMPETITIVA

Su equipo cuenta con una visión transversal de los problemas de ciberseguridad dado que provienen de sectores muy diferentes (financiero, juego online, administraciones públicas, universidades, etc.), y ofrece soluciones innovadoras a los distintos retos.

Lab

BLUELIV

www.blueliv.com/ España

Blueliv.

Ciberseguridad

PROPUESTA DE VALOR

Blueliv proporciona información sobre amenazas cibernéticas e inteligencia de análisis para empresas, proveedores de servicios y vendedores de seguridad.

VENTAJA COMPETITIVA

Blueliv es una compañía líder en ciberseguridad. Galardonada con varios premios, ofrece sus servicios a organizaciones de todos los sectores.

COMGO

www.comgo.io España

The Common **Go**od Chain

Cooperación al desarrollo, Medio ambiente

PROPUESTA DE VALOR

The Common Good Chain provee soluciones tecnológicas construidas en blockchain para que ciudadanos y entidades públicas y privadas tracen y midan su impacto social y medioambiental.

VENTAJA COMPETITIVA

The Coomon Good Chain es la primera red social de impacto seleccionada por los labs de innovación de Naciones Unidas.

CTRL4 ENVIRO

ctrl4enviro.com/ España

Seguridad y emergencias, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Ctrl4 Enviro se enfoca en el análisis de imágenes para brindar información sobre el uso de eficiente de espacios y servicios públicos.

VENTAJA COMPETITIVA

La iniciativa surge a partir de un proyecto de investigación en conjunto con la Universidad Autónoma de Barcelona. Esto le permitió desarrollar distintas colaboraciones con instituciones y departamentos de investigación de la Universidad.

14 ESPAÑA 2 ARGENTINA 1 MÉXICO



ecertic

SATELLOGIC

ECERTIC

www.ecertic.com/ España

Ciberseguridad

PROPUESTA DE VALOR

Ecertic ofrece una solución para administrar la identidad digital de clientes y usuarios aplicando análisis de imagen, machine learning y biometría facial. Permite identificar a los usuarios online y cuenta con una plataforma de firma electrónica en formato SaaS.

VENTAJA COMPETITIVA

Su solución de firma digital se adapta de manera ágil a los cambios gracias a su capacidad multidispositivo y multicanal. Sus productos están homologados por el Ministerio de Industria como Tercero de Confianza.

ELECTRONIC ID

www.electronicid.eu/ España



SIGNATURA

Administración pública, Finanzas

PROPUESTA DE VALOR

Electronic ID ofrece servicios de identificación digital y firma electrónica. Las implementaciones realizadas simplifican y aceleran procesos de cumplimiento regulatorio, además de aumentar la seguridad de las organizaciones.

VENTAJA COMPETITIVA

Su producto VideoID es la única solución de vídeo en streaming certificada por eIDAS y AML que identifica al usuario en segundos y ofrece el mismo nivel de seguridad que la identificación presencial realizada en una oficina comercial.

GESTOOS

gestoos.com/ España



Signaturit Sign anywhere, anytime

Seguridad y emergencias, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Gestoos desarrolla un software de Inteligencia Artificial que puede reconocer los gestos y el comportamiento de los ciudadanos en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

Es líder en el sector de los automóviles donde ayuda a reducir las distracciones y simplifica el trabajo de control a través de tecnologías IA integradas.

GRILLO

grillo.io/ México



Seguridad y emergencias

PROPUESTA DE VALOR

Grillo ha desarrollado una red de sensores para alertas tempranas de terremotos que le permiten ofrecer alertas de manera instantánea cuando ocurren sismos y otros peligros.

VENTAJA COMPETITIVA

Los sensores se conectan a la nube de Grillo donde se pueden descargar datos, monitorizar el estado de los sensores, las localizaciones, etc.

> / IE PublicTech

SATELLOGIC

satellogic.com

Argentina

Defensa, Administración pública, Agricultura e industria

PROPUESTA DE VALOR

Satellogic busca democratizar el acceso a los servicios basados en el espacio reduciendo drásticamente las barreras para obtener datos satelitales en tiempo real.

VENTAJA COMPETITIVA

Las constelaciones de satélites de Satellogic proporcionan imágenes y análisis geoespaciales asequibles y de alta resolución. Además ofrecen un acceso exclusivo a los conocimientos necesarios sin desembolso de capital y sin riesgos técnicos.

SIGNATURA

signatura.co/ **Argentina**

Administración pública, Gestión de archivos y procesos, Sede digital - gestión de trámites

PROPUESTA DE VALOR

Signatura es una plataforma segura para para firmar digitalmente y certificar documentos en blockchain. A través de su tecnología puede crear documentos, firmarlos digitalmente y demostrar su existencia para siempre.

VENTAJA COMPETITIVA

Ofrece soluciones para diversos sectores como gobierno, educación, banca, contratación, Legal Tech y la industria energética, contando con especialistas para cada rubro.

SIGNATURIT

www.signaturit.com/es/sector-salud España

Administración pública, Gestión de archivos y procesos, Sede digital - gestión de trámites

PROPUESTA DE VALOR

Signaturit diseña software de firma electrónica que ofrece servicios de confianza para garantizar la seguridad jurídica de todas las transacciones digitales.

VENTAJA COMPETITIVA

Signaturit proporciona firmas electrónicas con plena validez legal E-SIGN y UETA Acts.

SYNEIDIS

www.syneidis.com/ España

Ciberseguridad

PROPUESTA DE VALOR

El objetivo de Syneidis es ayudar a las empresas e instituciones europeas a proteger su privacidad y la confidencialidad de sus datos, mediante herramientas de ciberseguridad de uso sencillo.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuentan con un capital humano multidisciplinario entre criptógrafos, desarrolladores, diseñadores y gerentes de negocios que se adaptan a las necesidades de cada cliente con experiencia en países y regiones como Europa, Asia, Estados Unidos, Suiza y América Latina.

Lab

syneidis

THINGER.IO

thinger.io/ **España**



Agricultura e industria, Medio ambiente, Infraestructuras y suministros, Transportes y logística

PROPUESTA DE VALOR

Thinger ofrece una infraestructura de nube escalable lista para ser utilizada y conectar millones de dispositivos a la vez, siendo controlada a través de una sencilla consola de administración, o integrados en su lógica de negocio con su revolucionaria API REST.

VENTAJA COMPETITIVA

Gracias al mercado de plugins, Thinger puede integrarse con un gran número de plataformas de terceros en simultáneo.

VU SECURITY

www.vusecurity.com **España**



Ciberseguridad

PROPUESTA DE VALOR

VU Security es una empresa de ciberseguridad especializada en prevención de fraude y protección de la identidad. Provee soluciones de autenticación robusta de la identidad mediante la combinación de controles de ciberseguridad con geolocalización, machine learning, reconocimiento de documentos de identidad y el análisis de comportamientos del usuarios.

VENTAJA COMPETITIVA

VU Security se integra con herramientas de uso habitual en la población global, de probada aceptación en múltiples segmentos poblacionales y con estabilidad tecnológica suficiente para permitir su rápida utilización de modo masivo.

XOLIDO

www.xolido.com **España**



Administración pública, Gestión de archivos y procesos, Sede digital - gestión de trámites

PROPUESTA DE VALOR

Xolido es una una plataforma con un motor de inteligencia artificial para gestionar los procesos de identificación y permisos, garantizando la validez legal de las operaciones.

VENTAJA COMPETITIVA

Xolido y sus soluciones están registradas en el Catálogo de Soluciones y Proveedores de Seguridad TIC del INCIBE (Instituto Nacional de Ciberseguridad de España) y en la Oficina de Seguridad del Internauta (OSI).

> **/ IE** PublicTech Lab

CALIDAD DEMOCRÁTICA

Tecnologías que van dirigidas a reforzar y mejorar la participación de la ciudadanía en las decisiones de sus gobiernos, así como contribuir a la mayor transparencia pública.

APPSAMBLEA

appsamblea.com **España**



Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Appsamblea es un sistema de votación online, cómodo y seguro para organizaciones. Ahorra tiempo y recursos a organizaciones de cualquier tipo y colectivos de cualquier tamaño. Las votaciones están verificadas y son secretas e inalterables.

VENTAJA COMPETITIVA

Permite a organizaciones de cualquier tamaño la gestión de procesos regulados, tanto internos como internos. Cuenta con una capa legal basada en los pilares básicos del voto electrónico: verificación de identidad, voto secreto, auditoría, inmutabilidad de los resultados, y alta usabilidad y accesibilidad.

CITIBEATS

citibeats.net/ **España**



Administración pública, Escuchar y entender a la ciudadanía

PROPUESTA DE VALOR

Citibeats surge para mejorar las administraciones públicas basando sus decisiones en las necesidades de los ciudadanos. Es una plataforma de análisis de texto basada en inteligencia artificial que busca transformar el big data social en ventajas competitivas.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con tecnología propia que puede procesar cualquier tipo de fuente de datos basada en texto (Internet, emails, transcripción de llamadas, CRM) en cualquier idioma.

CTZEN

ctzen.co
Colombia



Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Ctzen es una aplicación que facilita a la ciudadanía la comunicación de incidentes. A través de ella, cualquier persona puede informar de lugares donde surgen problemas (pavimentos, basuras, alumbrado, seguridad, etc).

VENTAJA COMPETITIVA

La plataforma mejora las administraciones publicas permitiendo a la gente informar con precisión de los problemas, enviándolos directamente a la agencia gubernamental responsable.

/ IE
PublicTech
Lab

DAOURA

www.daoura.ai **Brasil**



Administración pública, Escuchar y entender a la ciudadanía

PROPUESTA DE VALOR

Daoura es una plataforma de gestión pública que utiliza inteligencia artificial para entender las necesidades reales de los ciudadanos permitiendo a los equipos de gobiernos acceder a información, puntos de vista, y temas clave que la gente comenta sobre una determinada ciudad en Internet.

VENTAJA COMPETITIVA

Brinda una innovadora capacidad de monitorear Internet y comprender las manifestaciones textuales de la ciudadanía en relación con su ciudad, en todas las áreas (urbana, social, ambiental y política).

DYNAMIC OPENGOV TECHNOLOGIES



www.ogovsystem.com **España**

Administración pública, Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Dynamic Opengov Technologies implanta procesos y herramientas que permiten la apertura de las administraciones publicas a la ciudadanía a través de la innovación, generando modelos de gobierno abierto.

VENTAJA COMPETITIVA

El enfoque de su trabajo permite que las políticas de apertura en las que trabajan tengan un gran impacto mediático, lo que favorece enormemente la reputación institucional y pública, así como la acogida de la ciudadanía.

EVOTING

evoting.cl **Chile**



Administración pública, Sede digital - gestión de trámites

PROPUESTA DE VALOR

Evoting ofrece una solución de votación electrónica remota a través de Internet, con el más alto estándar de seguridad y un servicio integral.

VENTAJA COMPETITIVA

Cuenta con gran capacidad de adaptación y personalización para poder realizar todo tipo de votaciones definidas en los diferentes estatutos de las organizaciones. 26

9 ESPAÑA

2 CHILE

1 COLOMBIA

1 BRASIL

1 COSTA RICA

GOBERNEMOS - LET'S GOV



gobernemos.co
Costa Rica

Civtech, Otros

PROPUESTA DE VALOR

Gobernemos es una plataforma de participación ciudadana y transformación digital para municipalidades.

VENTAJA COMPETITIVA

Optimiza los procesos municipales y ayuda a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, ahorrándoles tiempo y disminuyendo el impacto ambiental y de movilidad. Las aplicaciones son gratuitas para los ciudadanos y al estar en la nube, las municipalidades no requieren hacer grandes inversiones en infraestructura.

GOBIERTO

gobierto.es **España**



Administración pública, Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Gobierto es una herramienta de la gestión de la contratación y transparencia. Ofrece una herramienta cloud para que las entidades públicas puedan realizar el control de contratos en curso, y la planificación y preparación de licitaciones y plataforma para poner en marcha iniciativas de transparencia y rendición de cuentas.

VENTAJA COMPETITIVA

Incluye visualización del presupuesto, agendas de altos cargos, seguimiento de planes estratégicos, visor de contratos y subvenciones, datos abiertos...

KUORUM

kuorum.org **España**

Administración pública

PROPUESTA DE VALOR

Kuorum es una consultora tecnológica experta en participación que ayuda a gobiernos, empresas y organizaciones a abrir procesos participativos y gamificados con éxito.

VENTAJA COMPETITIVA

Kuorum es un SaaS que permite a gobiernos locales y regionales lanzar una web de participación ciudadana en menos de un minuto.

OSOIGO

www.osoigo.com **España**



Administración pública, Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Osoigo es una plataforma SaaS que ofrece un portal de participación ciudadana digital a los gobiernos locales, autonómicos y nacionales que se sirve de diferentes herramientas y funcionalidades de interacción con la ciudadanía para generar un diálogo eficaz entre ciudadanos y gobernantes.

VENTAJA COMPETITIVA

Con casi 400 políticos que participan activamente en la plataforma, cuenta con apoyos de numerosas asociaciones apolíticas internacionales.

/ IE
PublicTech
Lab

SÉNTISIS

sentisis.com **España**



Administración pública, Datos - tratamiento y visualización, Escuchar y entender a la ciudadanía

PROPUESTA DE VALOR

Séntisis brinda monitorización y análisis semántico de opiniones en redes. Ofrece un análisis de calidad de grandes masas de información de textos en español para diversos clientes.

VENTAJA COMPETITIVA

Es la única plataforma tecnológica de procesamiento de lenguaje natural especializada en el análisis del español y sus distintas variedades nacionales.

SOSAFE

www.sosafeapp.com **Chile**



Civtech

PROPUESTA DE VALOR

Sosafe propone una red de colaboración ciudadana para reportar incidencias, solicitar asistencia o informar en tiempo real de algún problema en el barrio.

VENTAJA COMPETITIVA

Sosafe ha sumado a su red de seguridad ciudadana a la policía equipos de bomberos y servicios de salud articulando una mejor respuesta frente a una emergencia.

SUFRAGIUM

www.sufragium.es **España**



kucrum.org

Administración pública, Civtech

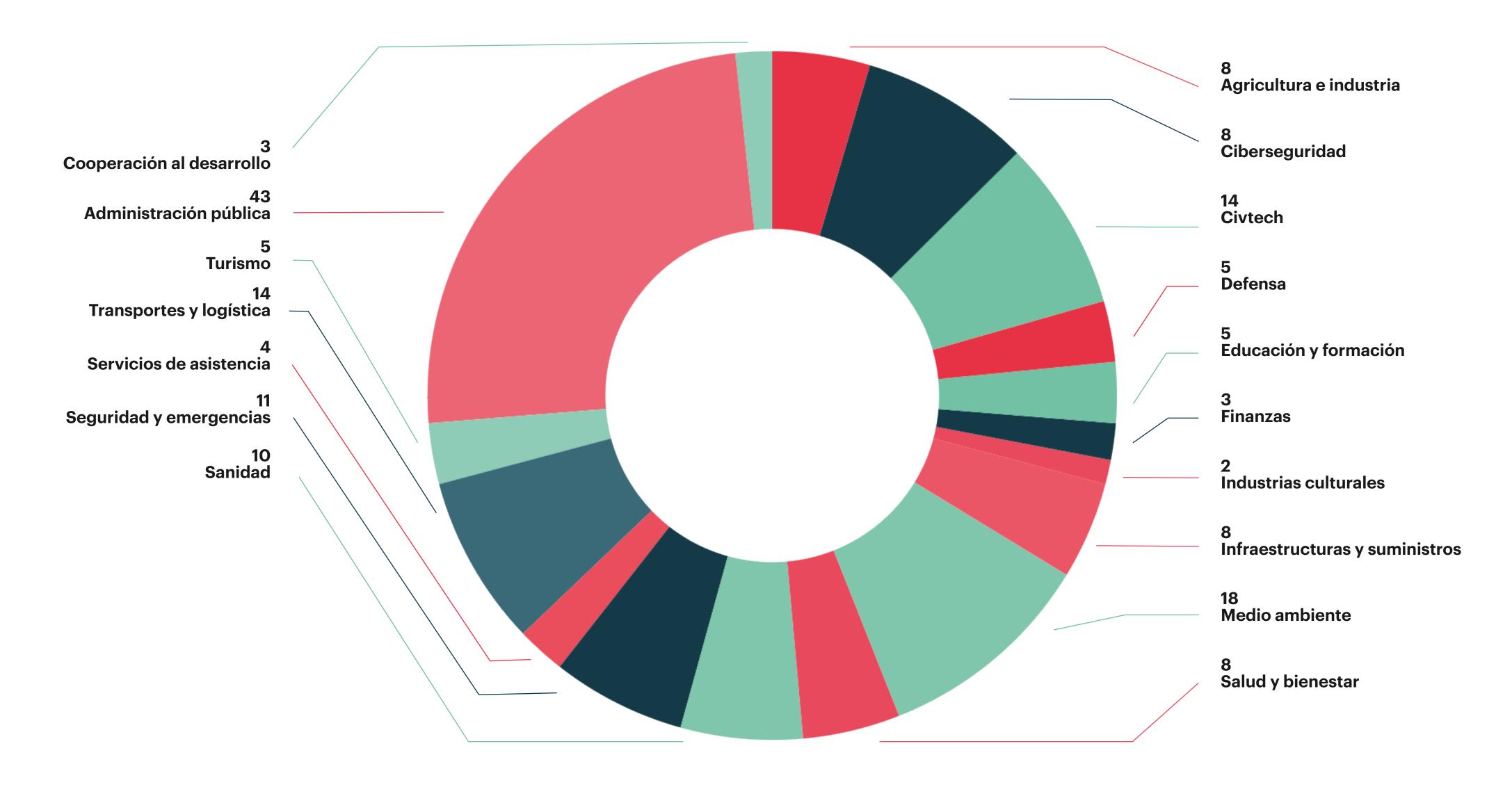
PROPUESTA DE VALOR

Sufragium presta servicios de comunicación y estrategia basados en la participación de la ciudadanía a través del móvil, para medir y analizar en tiempo real su percepción.

VENTAJA COMPETITIVA

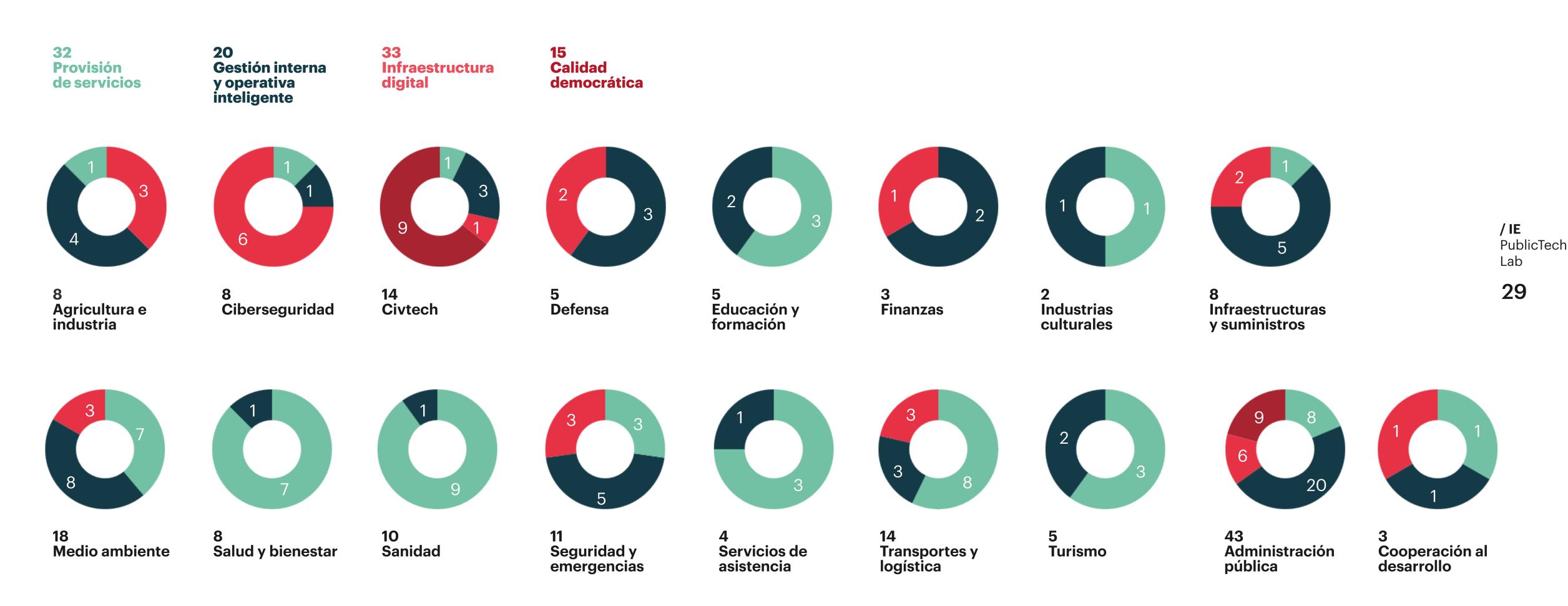
Se implanta en 24 horas, es flexible y adaptable. Gracias a una metodología y tecnología propias incrementa en más del 70% la participación, obteniendo información segmentada y relevante en tiempo real que ayuda a las instituciones en su toma de decisiones.

Distribución de startups govtech por sectores



/ **IE**PublicTech
Lab

Distribución de startups govtech por segmento y sector



^{* 52} empresas de la lista de 2022 están clasificadas en más de un sector.

Al hacer un análisis de cerca de la lista, en base a segmento y sectores, Administración Pública es el sector en el que más empresas se incluyen (43), seguido de Medio ambiente (18), Civtech (14) y Transportes y logística (14).

¿Qué tipo de empresas incluyen estas categorías?

- Administración pública. Agrupa dos tipos de empresas: soluciones creadas específicamente para el marco de operación de las administraciones públicas, y soluciones sin adscripción específica a un sector de actividad como son las plataformas de análisis de datos. En este último caso, las empresas incorporan los descriptores que indican las actividades en las que ayudan a los equipos públicos. Entre las soluciones de esta categoría encontramos casi un 50% de las soluciones del segmento Gestión interna y operativa inteligente. La mayoría (23) son empresas cuya actividad tiene que ver con tratamiento y visualización de datos o la gestión de archivos y mejora de procesos.
- Medio ambiente. Soluciones que ayudan a informar políticas medio ambientales, gestionar recursos naturales e impulsar la transición energética en viviendas y empresas. Se incluyen las soluciones de gestión de residuos.
- **Civtech.** Soluciones que ayudan a las administraciones de diferentes niveles a trabajar de forma más abierta respecto a la ciudadanía.
- **Transportes y logística.** Soluciones para la gestión pública de la industria del transporte, tanto de mercancías como de pasajeros, ya sea en ciudad o en el territorio nacional o internacional.

/ **IE**PublicTech
Lab

Distribución de startups por actividades

Una de las novedades este año ha sido la incorporación de la categoría de Actividades para reflejar las soluciones que sirven a las administraciones en distintas tareas y procesos. La intención con esta categoría es incluir la perspectiva del valor generado a las administraciones, es decir, a qué les ayudan estas soluciones más allá del sector de actividad, del segmento o la tecnología que utilicen.

Las soluciones de la Lista Govtech 2022 ayudan al cliente público en actividades muy diversas, siendo las de mayor presencia: tratamiento y visualización de datos (26%), vigilancia y prevención (16%), gestión de archivos y procesos (16%) y monitorización y mantenimiento (11%).

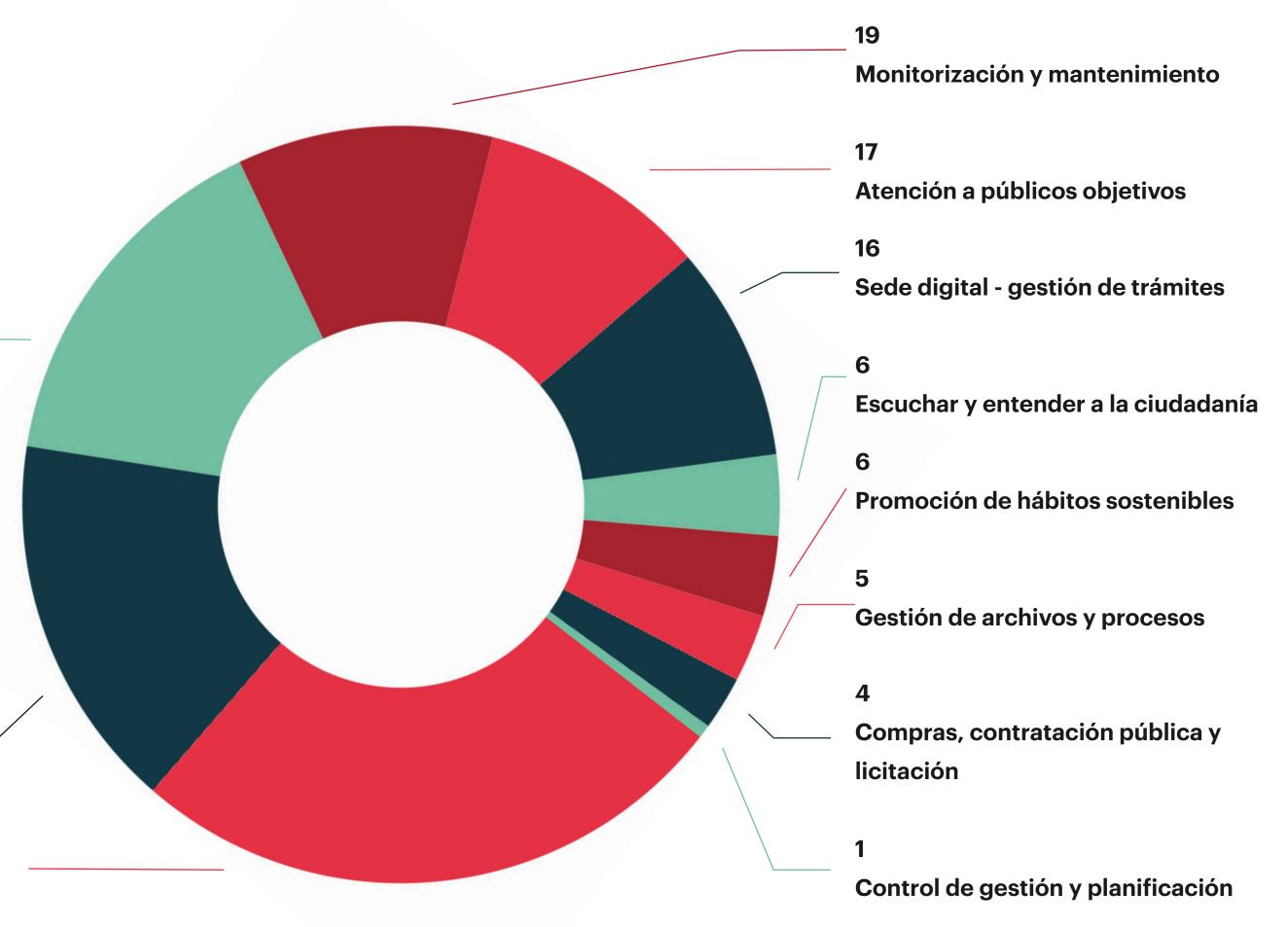
Gestión de residuos

28

Vigilancia y prevención

45

Datos - tratamiento y visualización



/ **IE**PublicTech
Lab

Más de la mitad (73) de las empresas ayudan a las entidades públicas en dos grandes actividades:

- Tratamiento y visualización de datos (45) para el apoyo en la toma de decisiones, aspecto que puede explicarse con la orientación a políticas basadas en datos y transparencia que se observa en los gobiernos⁷
- Vigilancia y prevención (28) que, junto a la categoría de Monitorización y mantenimiento (19), son un reflejo de cómo las tendencias de automatización de procesos⁸ llegan a las administraciones públicas.

Merece la pena destacar la categoría de **Sede digital y gestión de trámites** (16) que incluye soluciones relacionadas con registro, firma digital de trámites o identidad digital. La existencia de esta categoría en la Lista de las 100 Govtech de 2022 indica el potencial que los ecosistemas govtech ofrecen a los gobiernos en su infraestructura tecnológica.

Una parte del trabajo de identificación de empresas se realiza alrededor de los retos que plantean los ayuntamientos participantes en el programa Govtechlab Madrid. Las actividades en las que centran los pilotos de innovación son un ejemplo de cómo los ayuntamientos están apostando por modernizar su operativa interna y maximizar el impacto de sus servicios gracias a las capacidades que les ofrecen las soluciones tecnológicas de estas categorías:

- La gestión de archivos y procesos, donde encontramos soluciones para gestión documental y para procesos operativos de diferentes ámbitos (trámites, gestión hospitalaria, etc). Un ejemplo de esta categoría es la empresa SiGO, que ha participado en diferentes pilotos dentro del programa.
- La atención a públicos objetivos, agrupa soluciones que ayudan en la aplicación de tratamientos o procesos de atención para públicos específicos. En esta categoría se encuentran empresas como BePrevent o MyStreetbook, ambas seleccionadas para pilotar en 2022 dentro del programa Govtechlab Madrid.

/ IE
PublicTech
Lab

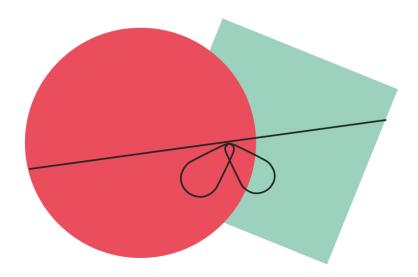
^{7.} OECD (2020), "The OECD Digital Government Policy Framework: Six dimensions of a Digital Government", OECD Public Governance Policy Papers, No. 02, OECD Publishing, Paris, https://doi.org/10.1787/f64fed2a-en](https://doi.org/10.1787/f64fed2a-en

^{8.} Competence centre on foresight. Threats and opportunities from automation and robotisation | Knowledge for policy. (n.d.). Consultado el 30 de mayo de 2022 en https://knowledge4policy.ec.europa.eu/foresight/topic/changing-nature-work/new-technologies-automation-work-developments_en

Startups participantes en el programa Govtechlab Madrid

Nos parece importante hacer una mención especial a todas las empresas que han pasado por el bootcamp Govtechlab Madrid. El objetivo de los bootcamps ha sido capacitar a las startups para contratar con el sector público, darles visibilidad, herramientas, estrategia y acercar este tipo de proveedores no tradicionales a los ayuntamientos de la Comunidad de Madrid. Podemos decir que gracias al bootcamp se han generado espacios de conversación que no existían previamente y que se han establecido conversaciones más allá de los pilotos enmarcados en el programa.

Govtechlab by IE PublicTech Lab



Bootcamp 2020

Add4u

Citibeats

Cívica digital

Civocracy

Datasketch

Dynamic Opengov Technologies

Electronic ID

Gobierto

Green Urban Data

HOPU

Irys

Kuorum

MiResi

Monitoring Heritage System - MHS

Munidigital

OS CITY

SiGO

Taiger Al

Unblur

VU Security

Bootcamp 2021

ASIMOB - Advanced Services In

Mobility

BeeSafe

Byproductplace

Gobcity de Communis

Daoura

EUROCYBCAR

GreeMko Green Management

Technology

Hoop Carpool

iCommunity Labs

Gobernemos (Let's Gov)

MYSTREETBOOK

NOMMON

Órbita Tecnología

Pibisi

Recircular

Séntisis

Smartvel

Spotlab

Tucuvi Care

Vikua

/ IE PublicTech Lab

^{*} Las empresas destacadas en negrita han realizado un piloto enmarcado dentro del programa Govtechlab Madrid.

Si eres una startup trabajando en el espacio govtech o una institución interesada en impulsar la innovación en el ámbito público, explora Espacio Govtech, la plataforma que acerca la innovación generada por startups, scaleups y pymes digitales a los retos que las instituciones públicas.

www.govtechlab.es

Acercamos la innovación generada por startups, scaleups y pymes digitales a los retos de las instituciones públicas madrileñas.

www.madrid.govtechlab.es madrid@govtechlab.es









