

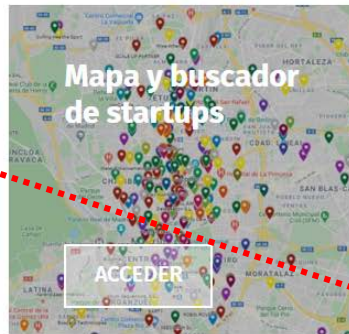
Informe **sectorial**

Contexto y perspectivas sector Startups de **movilidad**

In partnership with:



Plataformas del ecosistema



Informes



Herramientas para startups



Plataforma del ecosistema

Search for companies, investors, people, lists & innovation

Home Public services Dashboard Curated content Startups & Scaleups Corporates Investors Funding rounds Exits Accelerators Workspaces Universities More > Matching tool Investment heatmap Themes

All Companies > Startups & Scaleups

Hiring startups | Madrid Startups with international offices | Madrid Impact startups | Madrid Female founded startups | Madrid Serial founders | Madrid Strong founding teams | Madrid Most funded startups | Madrid Hiring fintech startups

Community of Madrid HQ Region Type to filter results

Showing 4,231 startups & scaleups

NAME	MARKET	TYPE	EMPLOYEES 12 months growth	LAUNCH DATE	VALUATION	FUNDING	LOCATION
Full&Fast Provides on-demand optimized mobility	B2B energy transportation maintenance clean energy	commission	4	2017	€1-2m	€300k	Madrid
Carousel Group ★ Manages B2C operations in the globe	B2C gaming betting & gambling	deep tech artificial intelligence commission marketplace & e-commerce	64	2017	€35-€2m	€13.6m	Madrid
miResi A platform that helps to find the perfect home	B2B, B2C health health platform	commission marketplace & e-commerce	6	2018	€400-€500k	€100k	Madrid
Arbor Fintech A financial wellness app focused on savings	B2C fintech banking financial management solutions	mobile app subscription SaaS	21	Feb 2017	€12-18m	€3m	Madrid
Megafood SA The first Burger King franchisee in Spain	B2B food on-store retail & restaurant tech	commission	101	2002	€100m	€18m	San Sebastián de los Reyes
Entrii A data analytics platform to grow sales	B2B marketing marketing analytics	commission SaaS	4	2020	€520-750k	€130k	Madrid

Rantrhactor

Fuentes de información

+Startup Radar madri+d:

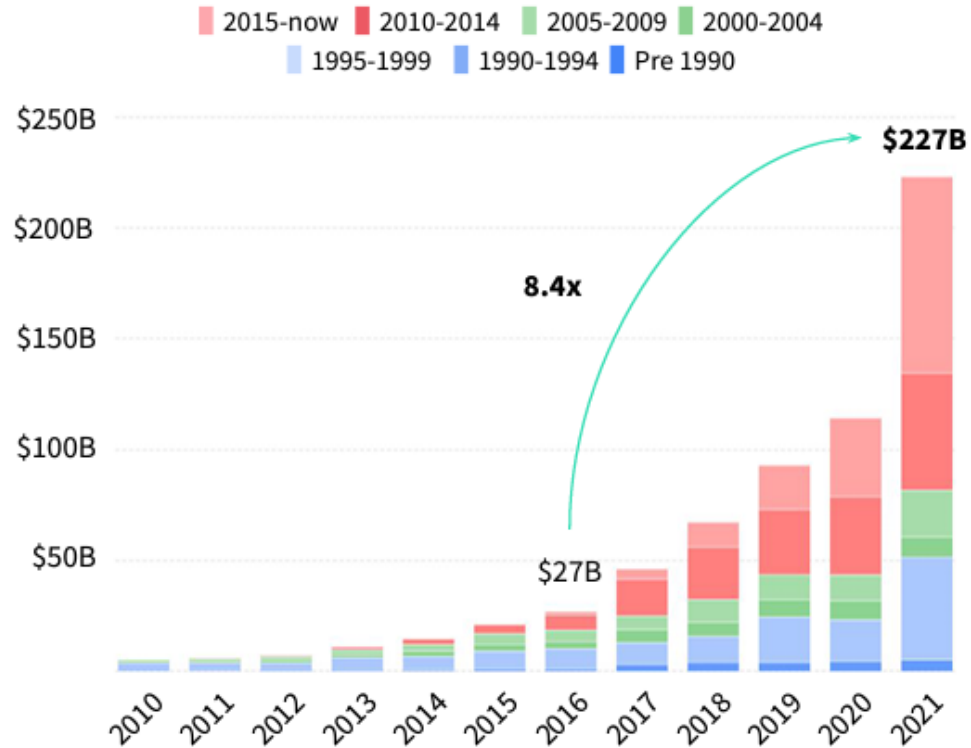
- Análisis del ecosistema emprendedor innovador de la Comunidad de Madrid
- Bases de datos únicas en tamaño y representatividad de startups innovadoras, incubadoras, aceleradoras, viveros, capital riesgo,...

+European Mobility Report 2021, Dealroom

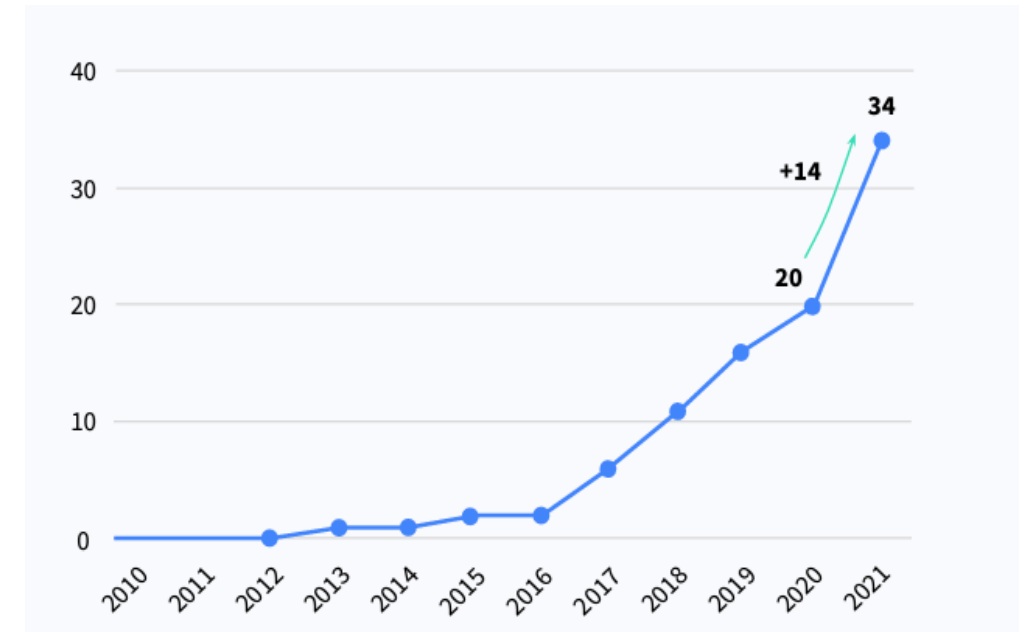


Transporte y movilidad: evolución de las startups europeas

Valor del ecosistema



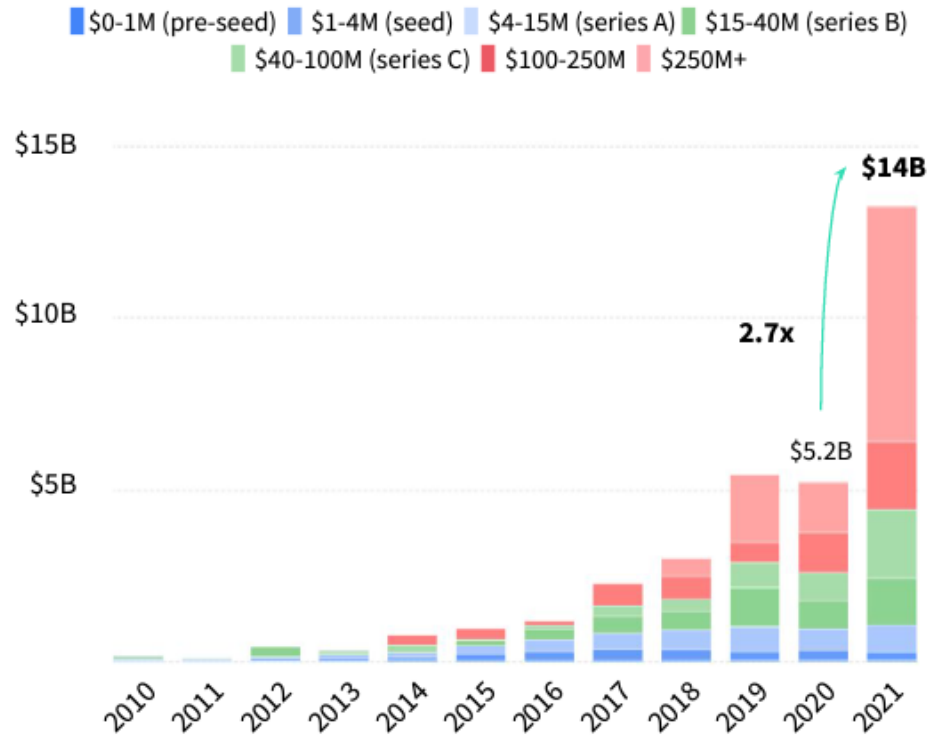
Número de unicornios (>1000 M€)



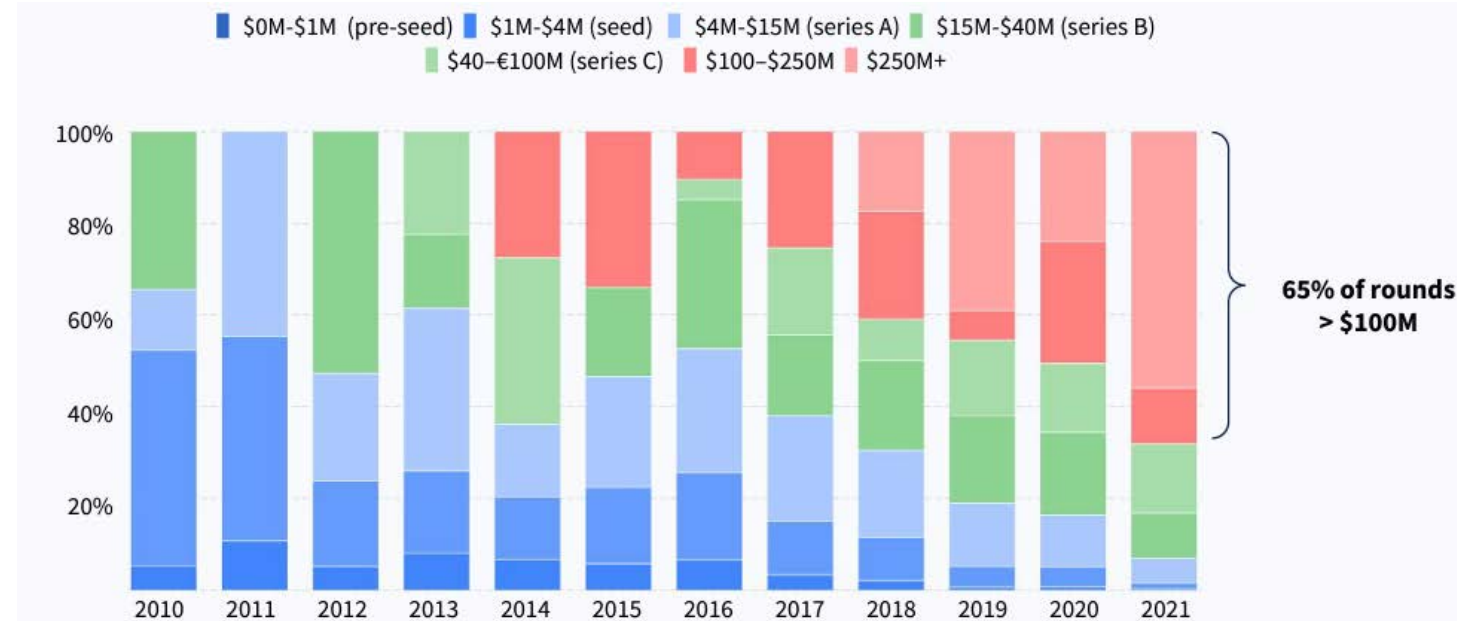
Fuente: European Mobility Report 2021, Dealroom

Transporte y movilidad: evolución de las startups europeas

Inversión de capital riesgo



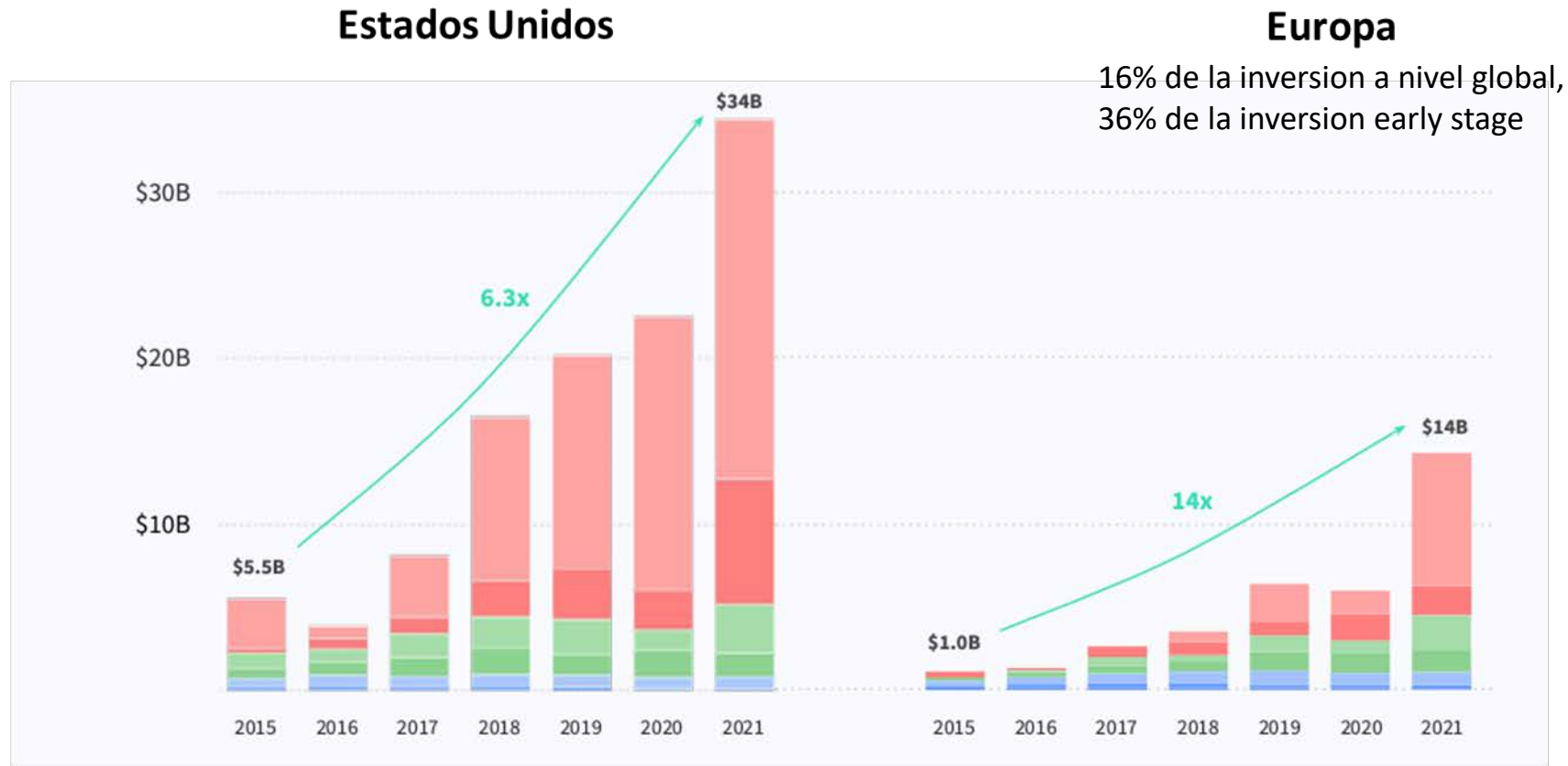
Tamaño de las rondas de inversión



Fuente: European Mobility Report 2021, Dealroom



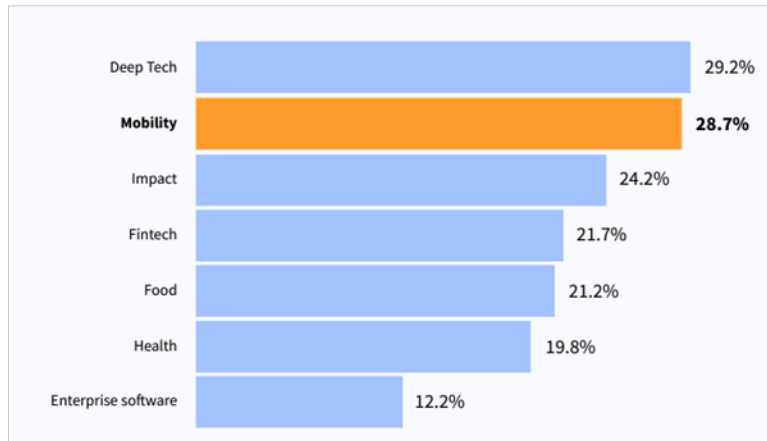
Transporte y movilidad: evolución de las startups europeas



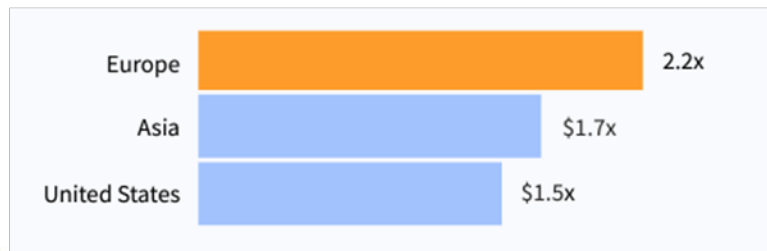
Fuente: European Mobility Report 2021, Dealroom



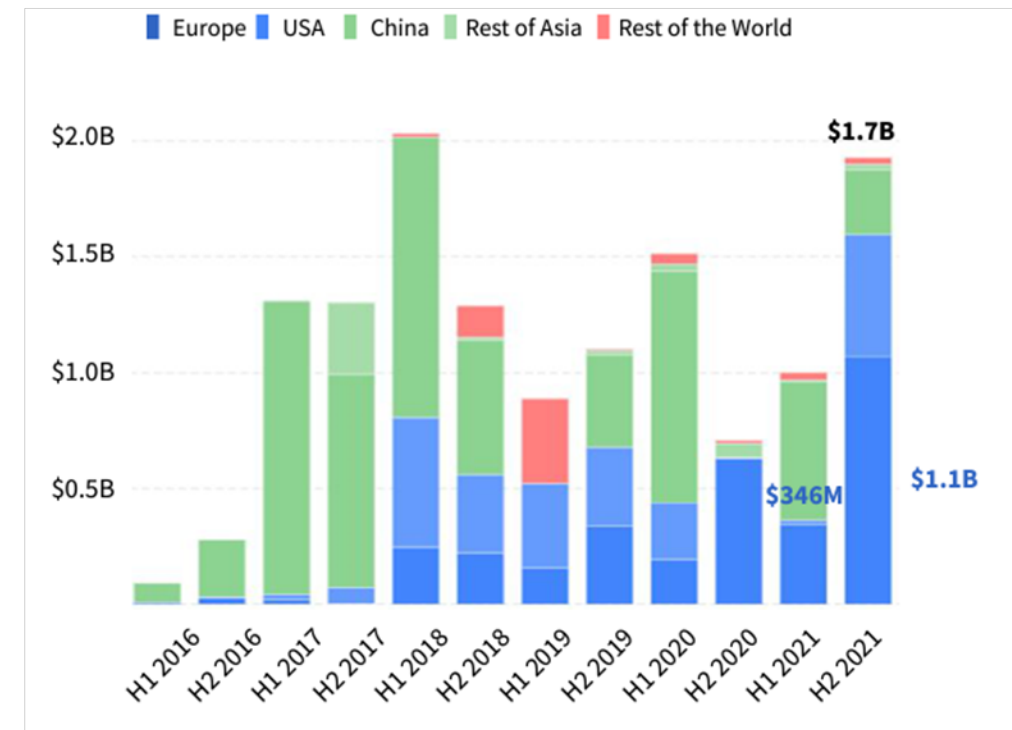
Transporte y movilidad: evolución de las startups europeas



Crecimiento de la inversión en movilidad eléctrica



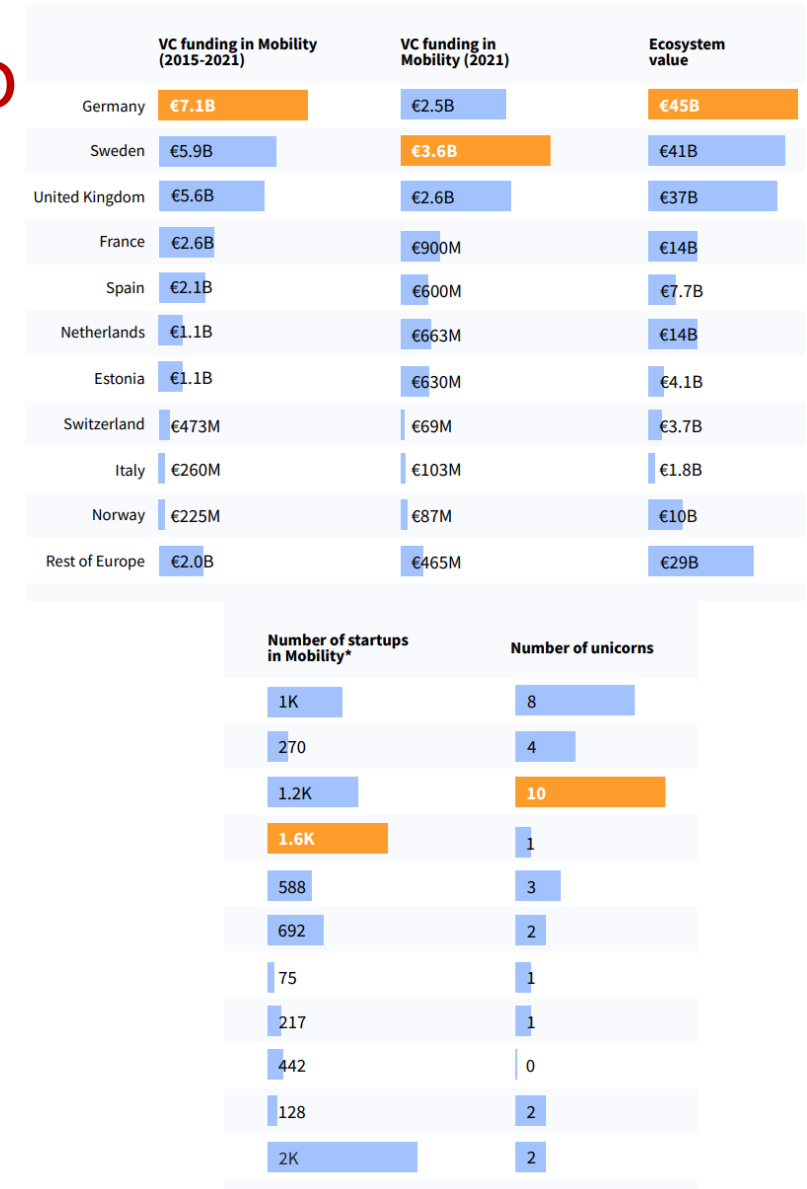
Inversión en micromovilidad



Fuente: European Mobility Report 2021, Dealroom

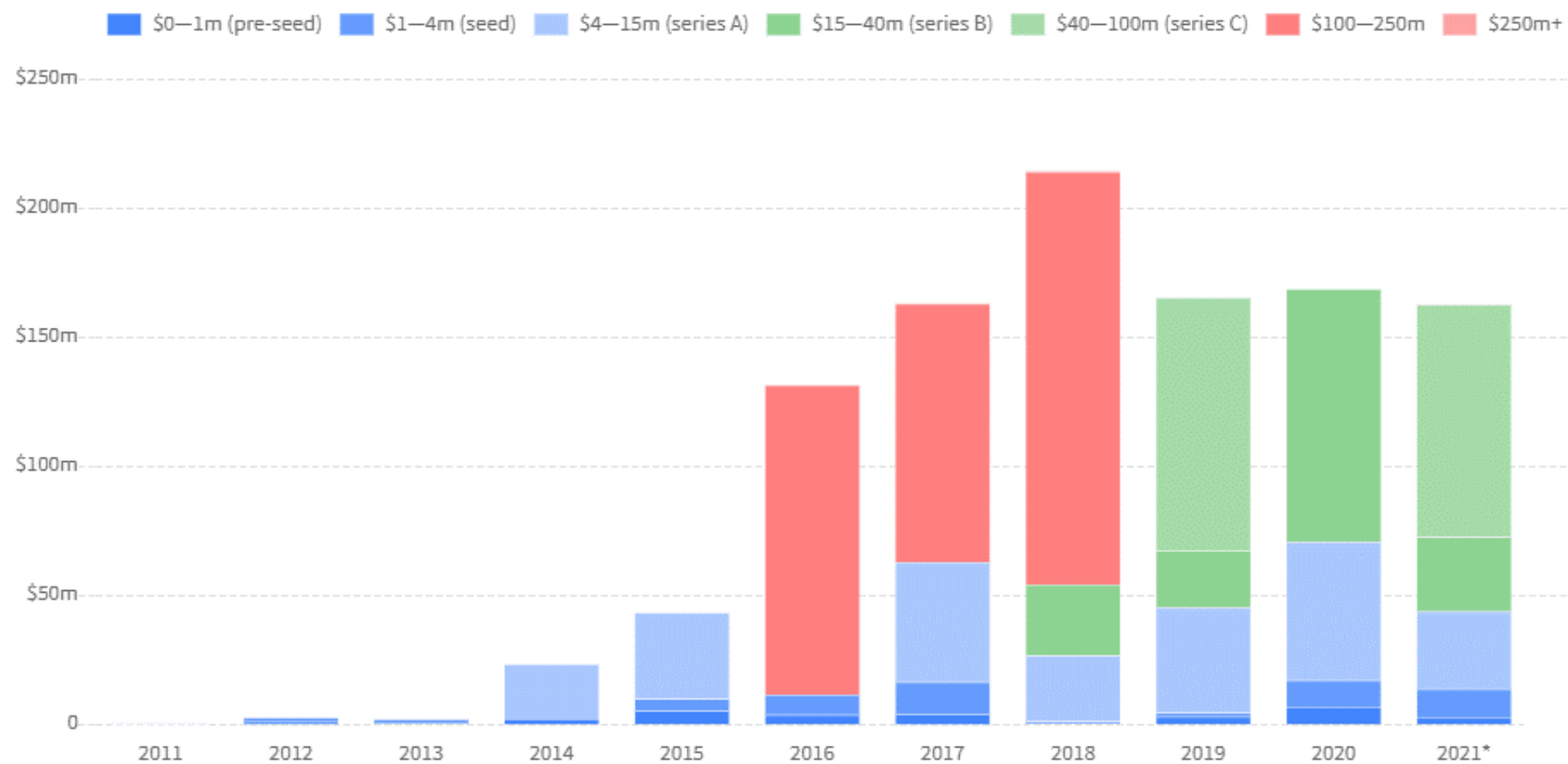
España y Madrid en el marco europeo

- ⊕ España es: el 4º país por nº de unicornios, 5º por volumen de inversión y por nº de startups y el 6º por valor del ecosistema
- ⊕ Estocolmo, Berlin, Londres, París y Munich son los principales hubs de movilidad en Europa, seguidos de Barcelona, Madrid y Amsterdam.
- ⊕ La Comunidad de Madrid ocupa:
 - o **Por número de empresas (193)**, es el 4º hub en Europa tras París, Londres y Berlín (similar a Munich)
 - o **Por volumen de inversión en el periodo 2015-2021 (€713M)**, el 7º hub



Fuente: European Mobility Report 2021, Dealroom

Inversión en transporte y movilidad en la Comunidad de Madrid



Fuente: Startup Radar madri+d



Las startups de transporte y movilidad en la Comunidad de Madrid

+ 193 empresas creadas desde 2000

- o **Movilidad.** 35 empresas (15%)
- o **Otros sectores del transporte:**
 - ✓ Logística y reparto (26%)
 - ✓ Búsqueda, compra y alquiler (30%)
 - ✓ Producción de vehículos (6%)
 - ✓ Mantenimiento (9%)
 - ✓ Navegación y mapeo (11%)
 - ✓ Tecnología de autonomía y sensores (6%)



Transporte y movilidad continúa siendo el sector con mayores cifras de inversión en Europa en los últimos 3 años

	1st	2nd	3rd
London	Fintech	Enterprise Software	Telecom
Berlin	Fintech	Food	Transportation
Paris	Fintech	Enterprise Software	Health
Stockholm	Transportation	Fintech	Energy
Munich Metropolitan Area	Transportation	Enterprise Software	Marketing
Amsterdam region	Fintech	Enterprise Software	Telecom
Barcelona Area	Transportation	Enterprise Software	Food
Community of Madrid	Transportation	Jobs recruitment	Fintech
Copenhagen	Health	Enterprise Software	Fintech
Dublin	Fintech	Health	Enterprise Software
Greater Helsinki Area	Enterprise Software	Food	Health
Zurich	Health	Fintech	Enterprise Software
Oslo	Enterprise Software	Food	Gaming
Cambridge	Health	Semiconductors	Enterprise Software
Vienna	Fintech	Enterprise Software	Health
Milan	Fintech	Real Estate	Health

TRANSPORTATION







JOB RECRUITMENT






FINTECH





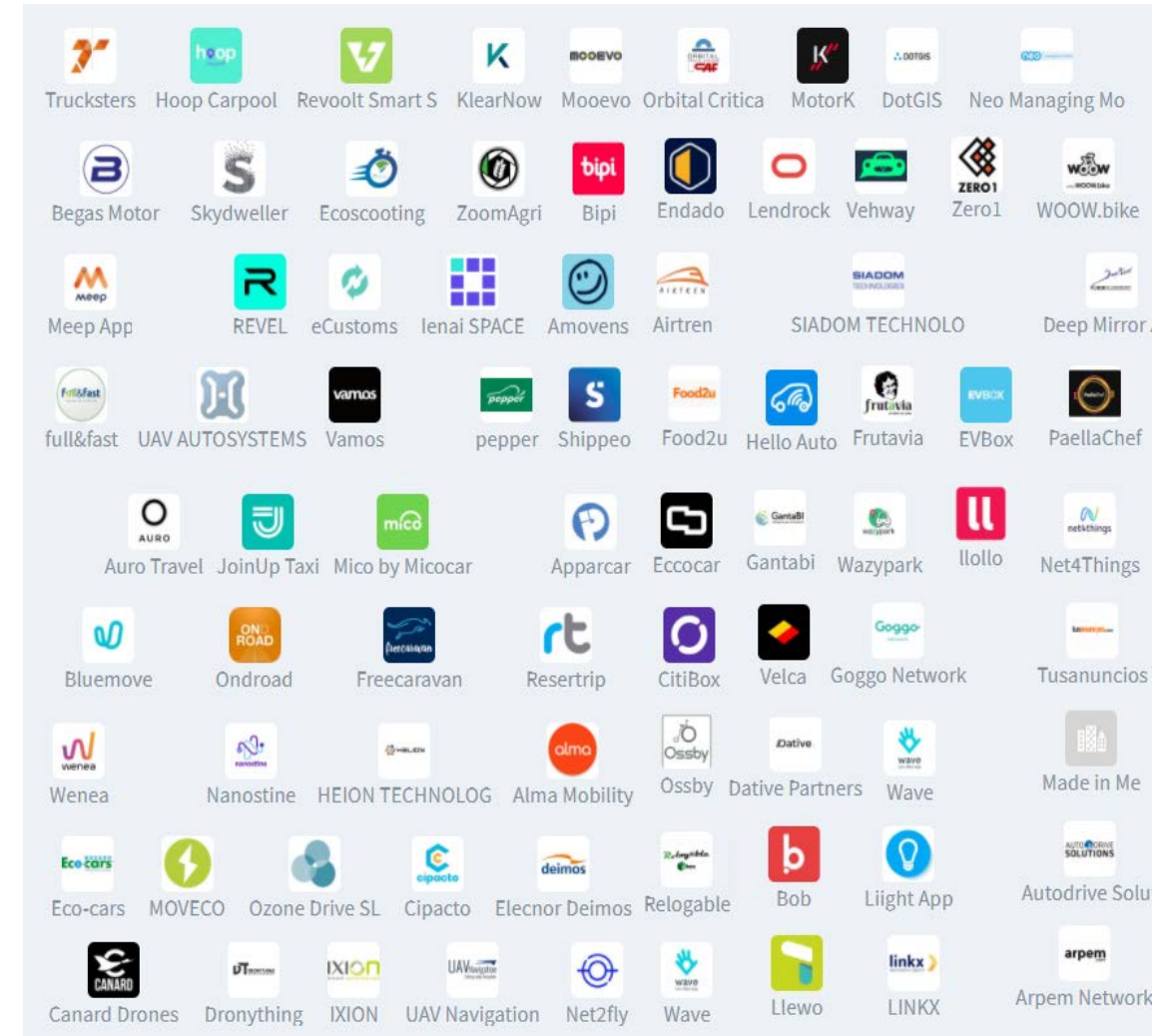



Fuente: Startup Radar madri+d Investment Report 2022

193 startups de transporte y movilidad CAM

+ Evolución del valor empresarial del sector

- o <2m€ (2000-2005)
- o <10m€ (2005-2009)
- o Hasta 4500m€ (2009-actualidad)



Fuente: Startup Radar madri+d

35 startups de movilidad CAM

+ Evolución del valor empresarial del sector

- o <1m€ (2000-2005)
- o <5m€ (2005-2009)
- o Hasta 2500m€ (2009-actualidad)

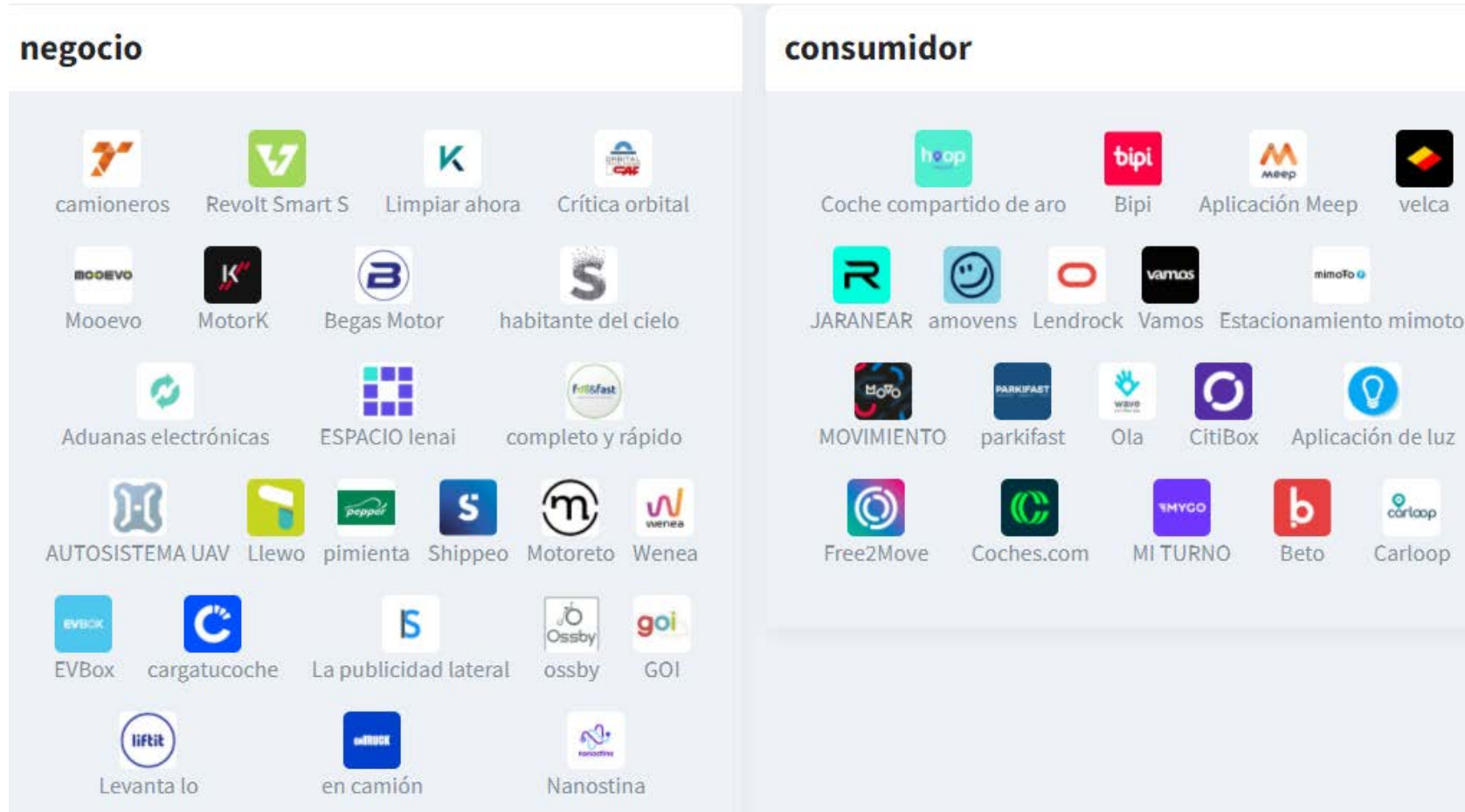


Fuente: Startup Radar madri+d

Startups de transporte y movilidad: tipo de cliente

+ B2C (o B2C+B2B): 168

+ B2B (o B2B+B2C): 173



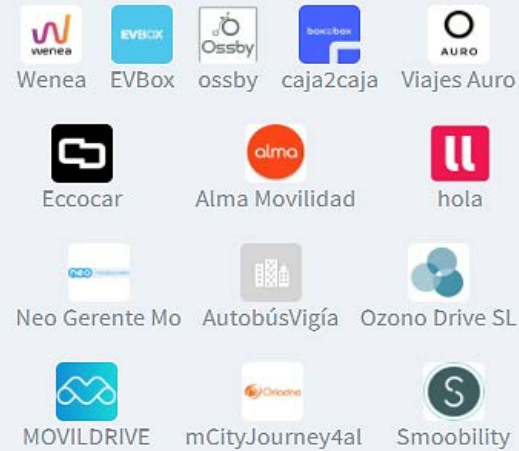
Fuente: Startup Radar madri+d

Startups de movilidad : tipo de cliente

+ B2C (o B2C+B2B): 31

+ B2B (o B2B+B2C): 14

negocio



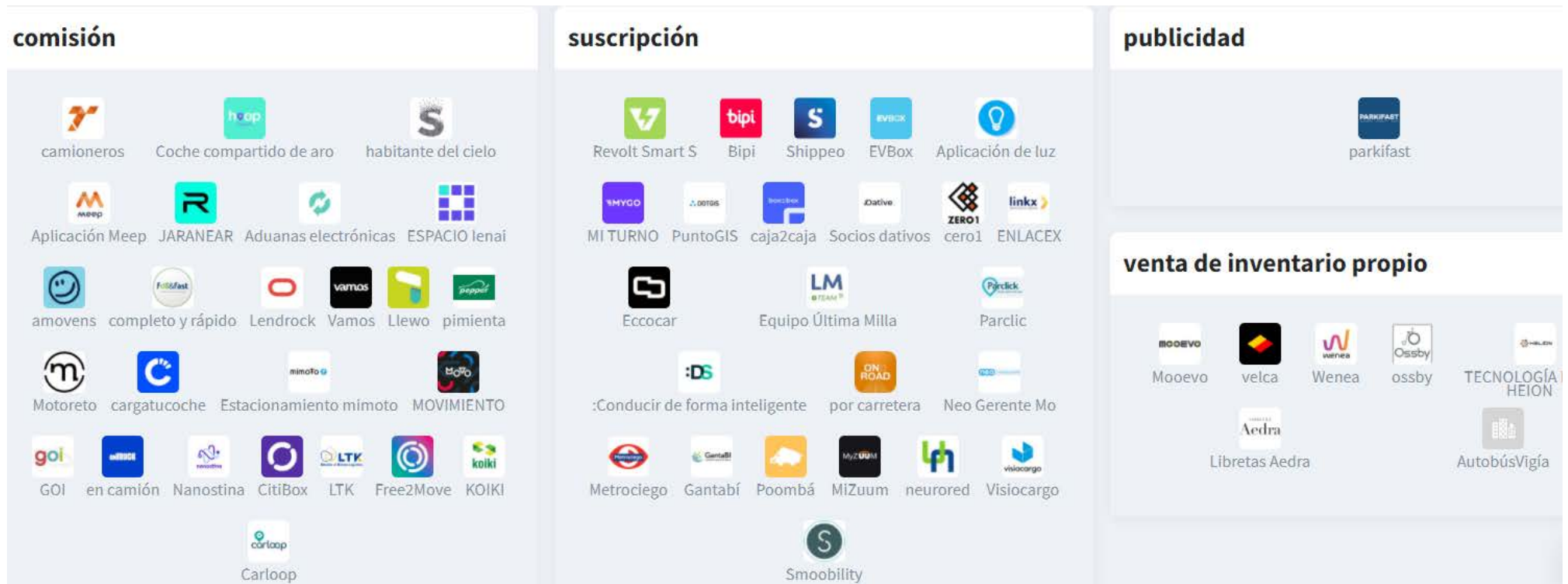
consumidor



Fuente: Startup Radar madri+d

Startups de transporte y movilidad: flujos de ingresos

- + Comisión: 43%
- + Suscripción: 43%
- + Publicidad: 2%
- + Venta inventario propio: 12%



Fuente: Startup Radar madri+d

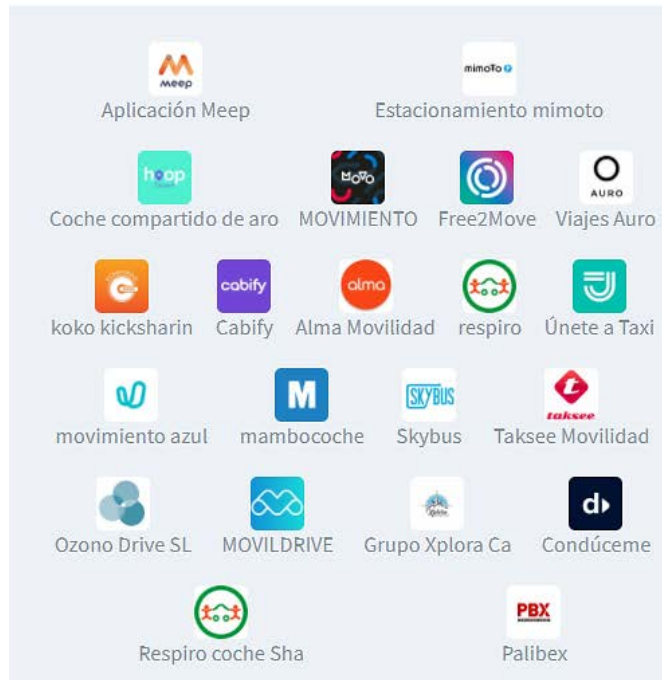
Startups de movilidad: flujos de ingresos

+ Comisión: 62%

+ Suscripción: 26%

+ Venta inventario propio: 12%

comisión



suscripción



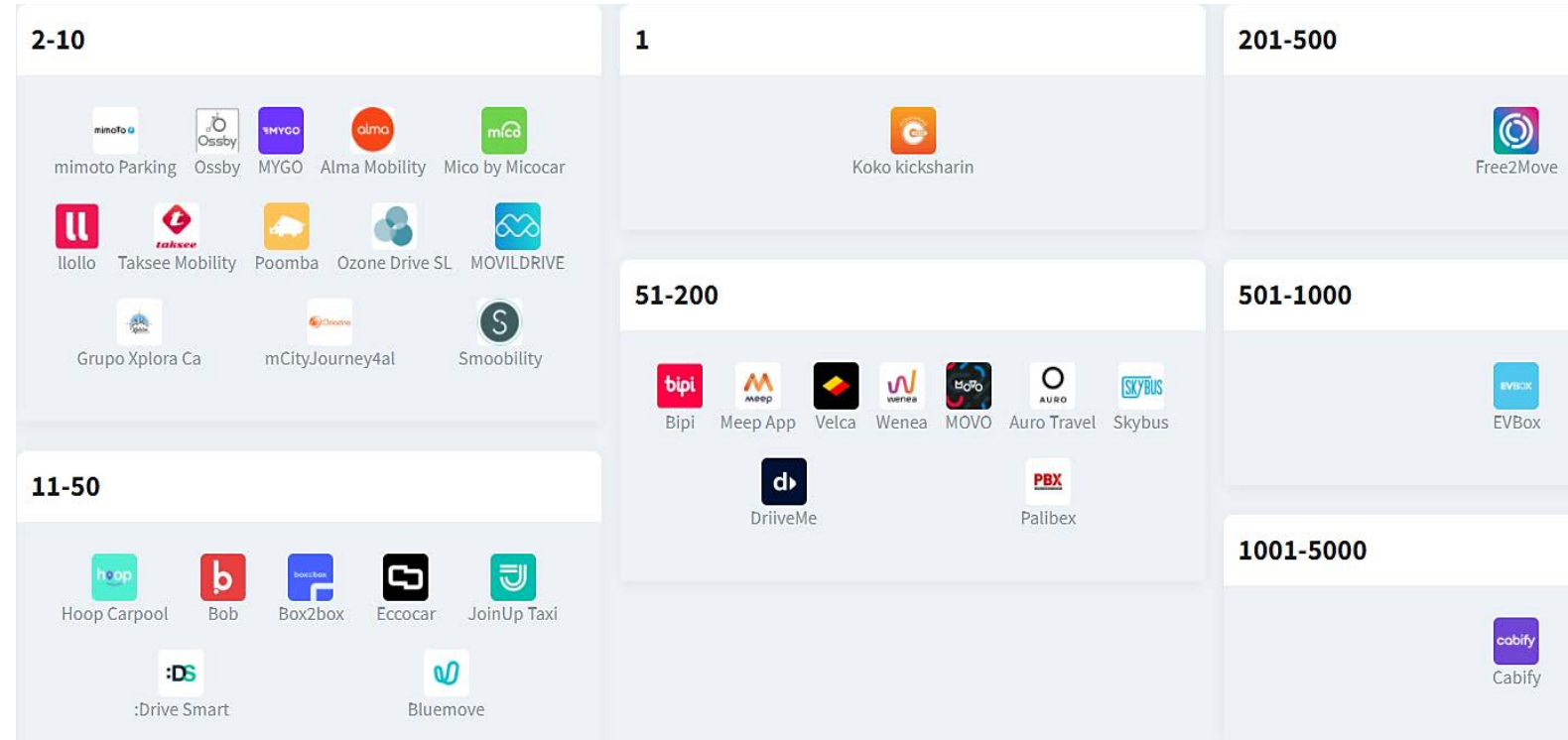
venta de inventario propio



Fuente: Startup Radar madri+d

Startups de movilidad : nº de empleados

- + 1: 3 (3)
- + 2-10: 13 (48)
- + 11-50: 7 (161)
- + 51-200: 9 (716)
- + 201-500: 1 (335)
- + 501-1000: 1 (727)
- + 1001-5000: 1 (2500)



Fuente: Startup Radar madri+d



Perspectivas del sector en los próximos años

- ⊕ El sector de la movilidad no solo crecerá, como ya es una evidencia, sino que evolucionará hacia nuevos modelos:
 - ⊕ Sonia Segade, gerente de Transformación Tecnológica de Renfe, afirmaba el pasado mes de febrero: "**Tenemos que ir a por un Netflix, o un Airbnb de la movilidad. Tenemos que abrir las perspectivas. Caminar a escalas de suscripción de acuerdo a las necesidades del usuario**".
 - ⊕ Mar García Ramos, socia de Automoción y Movilidad de Grant Thornton, declaraba a finales del año pasado que "junto a los **grandes macroproyectos tractores de la movilidad sostenible** en nuestro país, las organizaciones del sector y sus directivos tendrán a la vez que **dar continuidad a la gestión habitual de sus empresas**, apostando por **estrategias que les aporten mayor resiliencia** y, una vez superada la pandemia, conseguir situarlas en el camino hacia el crecimiento".
 - ⊕ Juan Luis Fernández, director de Asuntos Públicos de FACONAUTO declaraba recientemente que "El modelo de los concesionarios va a cambiar. Va a ir más allá de la marca y la venta de vehículos. Cambia porque el ciudadano cambia. **De aquí a cuatro años se prevé que el 10% de las ventas de concesionarios sean kilómetros en un modelo de suscripción. Y será un tercio en diez años**".



Perspectivas del sector en los próximos años

- ⊕ A partir de este año se desarrollará la **Estrategia Española de Movilidad Sostenible, Segura y Conectada**, un documento marco que guiará las actuaciones del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana en los próximos 10 años.
- ⊕ Está previsto en los próximos meses poner en marcha el llamado **Sistema Nacional de Movilidad**, que tendrá como principal objetivo la coordinación y cooperación en materia de transporte y movilidad entre todas las administraciones públicas con competencia en la materia.
- ⊕ Se acaba de publicar la convocatoria del **PERTE del Vehículo Eléctrico y Conectado**, un proyecto estratégico del Mº de Industria, Comercio y Turismo (1 de abril a 30 de mayo) para la creación del ecosistema para el desarrollo y fabricación de vehículos eléctricos y conectados mediante el impulso a la industria del automóvil. Mínimo 5 entidades, 30% PYMEs, fabricantes de baterías, automóvil y componentes. Completado con el **Plan Moves III**, el **Programa Moves Proyectos singulares**, el **Programa Tecnológico de movilidad sostenible del CDTI**, inteligencia artificial y vehículo conectado.



Perspectivas del sector en los próximos años

- ⊕ El desarrollo de este proyecto prevé una inversión total de más de 24.000 millones de euros en el periodo 2021-2023, con una contribución del sector público de 4.300 millones de euros y una inversión privada de 19.700 millones de euros. Respecto al empleo generado por el PERTE VEC, cabe destacar que **se podrían alcanzar los 140.000 puestos de trabajo y la contribución al PIB se situaría entre el 1% y el 1,7%.**
- ⊕ Otros impactos esperados serían alcanzar en 2023 los **250.000 vehículos eléctricos matriculados y entre 80.000 y 110.000 puntos de recarga desplegados.**



Evolución durante y después de Covid-19

- ⊕ El sector se contrajo entre un 15% y un 20% de media en España y el uso del transporte público llegó a reducirse entre un 70%-90% durante el confinamiento.
- ⊕ La tecnología ha marcado la diferencia a la hora de abordar la crisis que el coronavirus ha desatado en el sector de la movilidad, que no ha renunciado a seguir transformando su modelo de negocio. Por ejemplo el incremento de la demanda de entregas ha provocado que las empresas de logística se adapten rápidamente a nuevas innovaciones y tecnologías que permitan **una integración aún mayor de la cadena de suministro gracias a la Inteligencia Artificial, IoT, drones, etc.**



Conclusiones

- **Sector en alza:** el sector de la 'Smart Mobility' alcanzará un volumen de negocio a **nivel global** de 91.000 millones de dólares en 2026 (cerca de 79.000 millones de euros), **más del doble que el valor de mercado a finales de 2019** y con una **tasa de crecimiento anual del 18.4%**, según un informe de la consultora KBV Research.
- El sector movilidad en la Comunidad de Madrid está perfectamente alineado con el crecimiento del sector a nivel global en número de startups, valoración e inversiones.



La más completa y detallada fotografía del ecosistema de startups en la Comunidad de Madrid

<https://www.madrimasd.org/emprendedores/startup-radar-madrid>



Knowledge partners

La base de datos de Startup Radar madr+d se basa en información actualizada por Dealroom, la Fundación madr+d con el apoyo de un importante número de *Knowledge Partners*.

DATOS DE SPIN-OFFS

- Madrid Region Universities
- R&D Institutions
- Science Parks & hospitals (ITEMAS Network)

SECTORES Y TECNOLOGÍAS

- AI & Cybersecurity: EIT Digital
- Construction & Circular Ec: Sacyr iChallenges
- Deep Tech: Cyclomed Technologies
- Education: Seklab
- Fashion: Atelier
- Food & Agritech: Bloomium
- Health: EIT Health
- Scaleups: Empresa y Sociedad
- Las Rozas Innova

Contexto y perspectivas del sector
Movilidad

Análisis Sectorial Startup Radar madr+d 2022

Si deseas sumarte desde tu institución, contáctanos [aquí](#)