

Con el objetivo de comprender mejor la actividad innovadora del tejido empresarial de la Comunidad de Madrid, consideramos necesario establecer una metodología que nos permitiera identificar a las empresas más activas.

A través de un trabajo conjunto con la firma **Clarke Modet España**, optamos por utilizar la **propiedad industrial** como un **indicador temprano** de innovación empresarial. Este enfoque nos proporciona una imagen actualizada y rigurosa de las empresas que están protegiendo sus activos intangibles mediante **marcas, patentes, modelos de utilidad y diseños**.

En el caso concreto de las solicitudes de **marcas**, decidimos realizar una **clasificación entre actividades de “investigación” e “innovación”**, basada en la **Clasificación de Niza**, un sistema internacional que organiza productos y servicios en 45 clases. Esta distinción nos permite categorizar las marcas, no sólo por su naturaleza jurídica, sino también por el tipo de actividad económica que representan. Así, hemos denominado:

- **“Investigación”** a aquellas solicitudes de marcas registradas en las clases **01 a 11 y la 42**, que engloban actividades relacionadas con la investigación científica, laboratorios, productos químicos, farmacéuticos, tecnología médica, análisis y servicios de ingeniería, entre otros.
- **“Innovación”** al resto de clases, que abarcan un espectro más amplio de actividades orientadas al desarrollo de productos, servicios o soluciones aplicadas.

Las marcas consideradas en este análisis pueden haber sido registradas a través de diferentes canales: como **marcas nacionales** (OEPM), **marcas europeas** (EUIPO), **marcas extranjeras** (indicando país de origen) o **marcas internacionales** gestionadas por la **OMPI**, estas últimas con cobertura global.

Esta clasificación fue clave para estructurar la información y permitir una lectura más analítica de los datos, facilitando la identificación de dinámicas diferenciadas dentro del ecosistema empresarial.

En los apartados siguientes, se presentan los resultados correspondientes al municipio de la ciudad de Madrid, con el desglose de patentes, modelos de utilidad, marcas registradas y diseños durante los años 2024 y 2025, clasificadas según su vínculo con actividades de investigación o innovación.

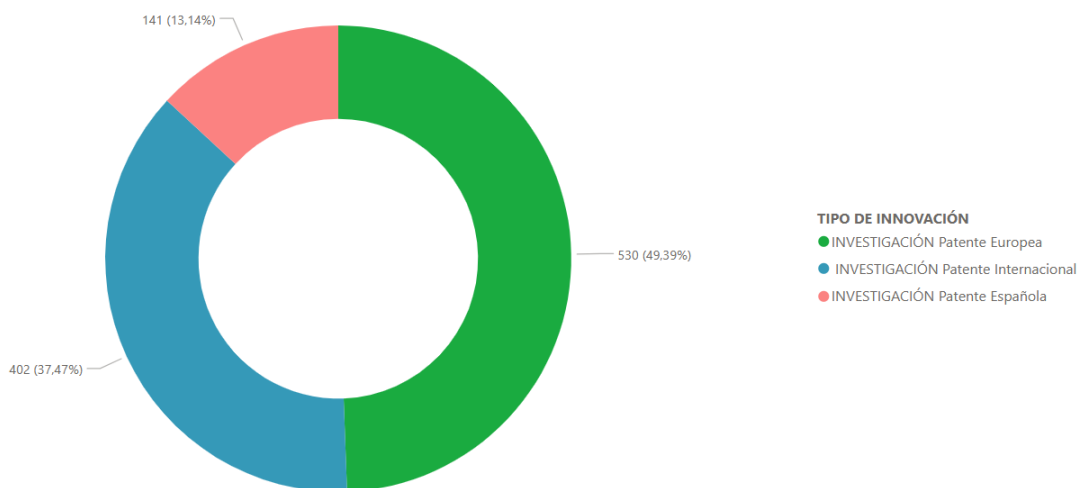
CIUDAD DE MADRID 2024 Y 2025

PATENTES

Durante los años 2024 y 2025 se han registrado en Madrid un total de **1.073 solicitudes de patentes**.

De ellas:

- **402** corresponden a **solicitudes** de patentes internacionales
- **530** a **solicitudes** de patentes europeas
- **141** a **concesiones** de patentes españolas



Las entidades con mayor número de solicitudes en cuanto a **Patente Internacional** son:

- Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC
- Repsol S.A
- Universidad Complutense de Madrid
- Universidad Autónoma de Madrid - UAM
- Universidad Politécnica de Madrid
- Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz

Otras entidades con presencia destacada en esta categoría son: Airbus Defence and Space S.A.U., Celling 5G Network S.L., Fundación CNIO, Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal, Vodafone Group Services Limited, Aptatargets S.L., entre otras.

En el ámbito de solicitudes de **Patentes Europeas**, las entidades más activas son:

- Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC (77 solicitudes)
- Repsol S.A (14)
- Telefonica Innovación Digital S.L (18)
- Universidad Autónoma de Madrid - UAM (10)

El resto de las solicitudes se distribuyen entre:

Fundación CNIO, Fundación IIS Jiménez Díaz, Trina Solar Spain S.L.U., Universidad Complutense de Madrid, Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal, Signifer S.L, URSA Insulation S.A., Captoplastic S.L. y Chemo Research S.L.

Respecto a las CONCESIONES de Patentes Españolas, las entidades más activas son:

- Universidad Politécnica de Madrid
- Universidad Complutense de Madrid
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC
- Universidad Autónoma de Madrid - UAM
- Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- Trina Solar Spain S.L.U
- AORA Health S.L.

MODELOS de UTILIDAD

Fueron 279 entre 2024 y 2025 registrados en la ciudad de Madrid. En este sentido, las entidades más activas son:

- Universidad Politécnica de Madrid
- Trina Solar Spain S.L.U
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC
- Sports Progress Developments S.LU
- Universidad Complutense de Madrid

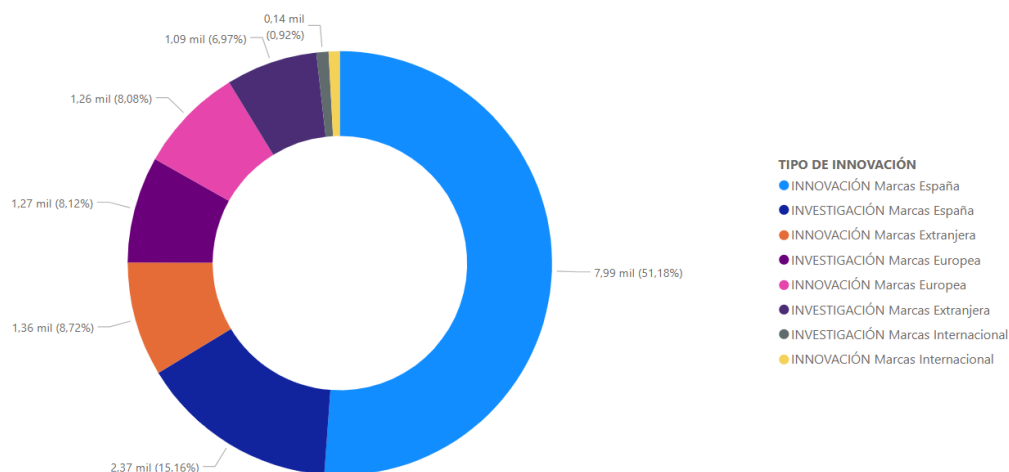
MARCAS

Durante el periodo analizado, en Madrid se registraron un total de **15.613 solicitudes de marcas**. Es importante recordar la denominación que se ha utilizado con los términos

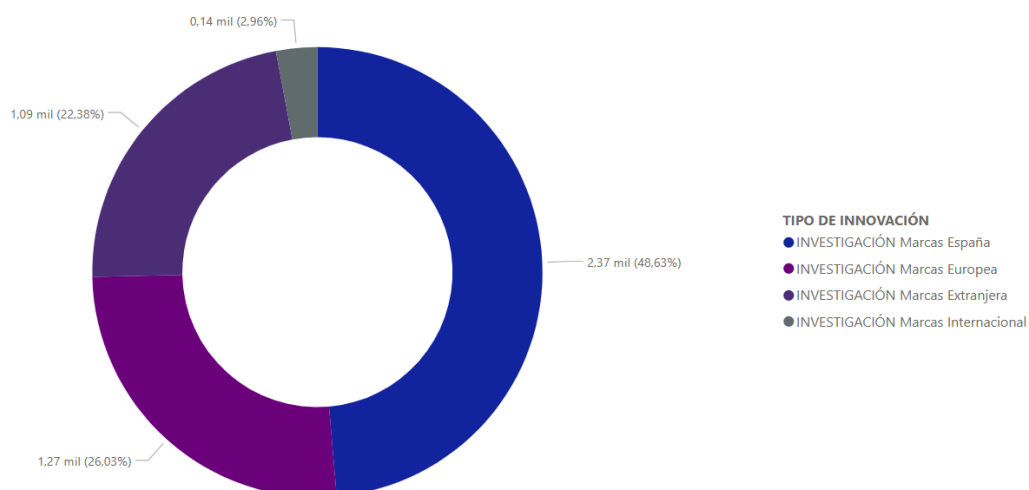
- **“Investigación”**, se refiere a aquellas solicitudes de marcas registradas en las clases **01 a 11 y la 42**, que engloban actividades relacionadas con la investigación científica, laboratorios, productos químicos, farmacéuticos, tecnología médica, análisis y servicios de ingeniería, entre otros.
- **“Innovación”** se refiere al resto de clases, que abarcan un espectro más amplio de actividades orientadas al desarrollo de productos, servicios o soluciones aplicadas.

La distribución entre lo que hemos denominado “innovación” e “investigación” es la siguiente:

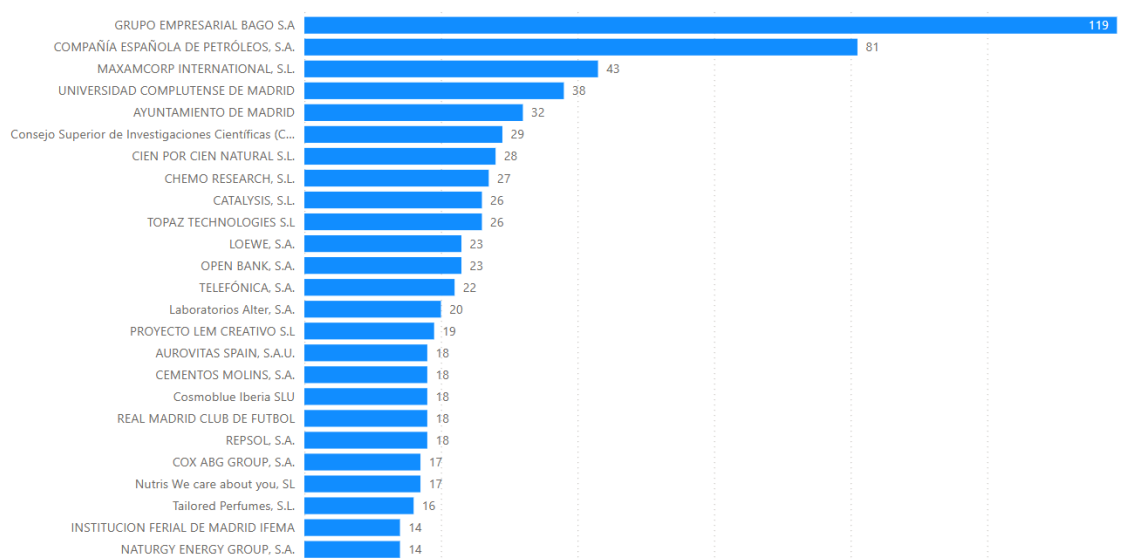
- **“Investigación”**: 4.807 solicitudes
- **“Innovación”**: 10.746 solicitudes



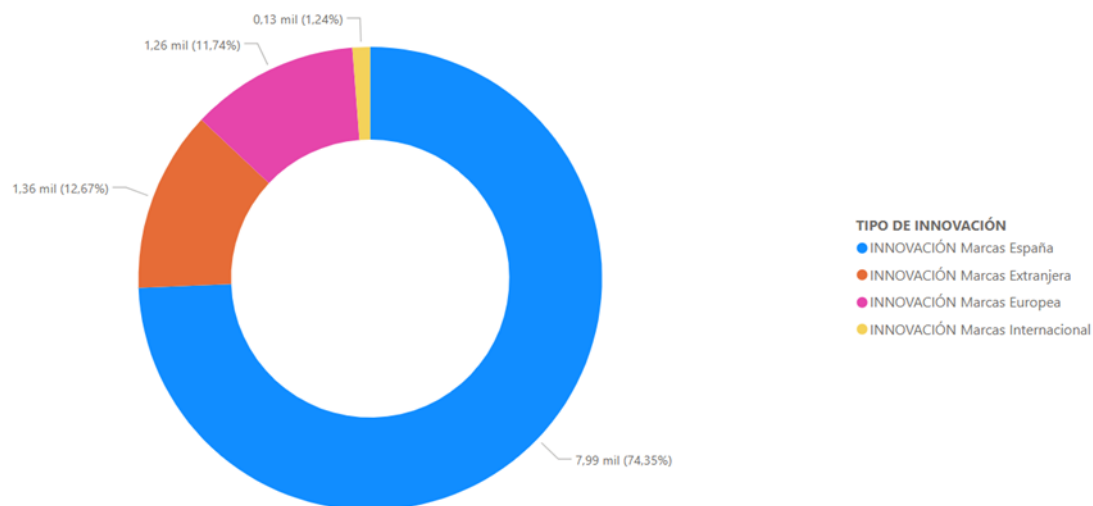
La distribución en cuanto al término “investigación” es la siguiente”:



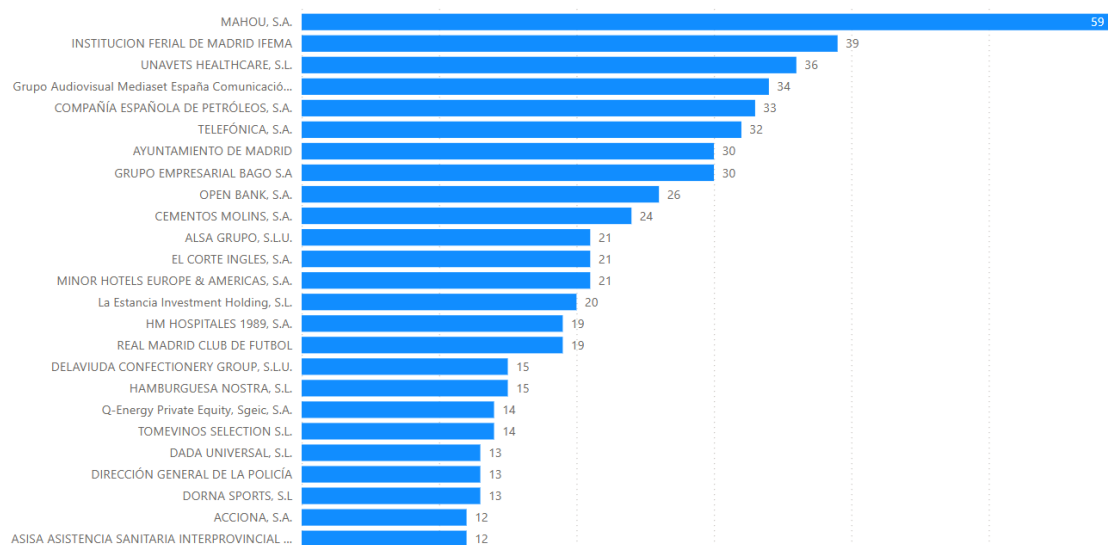
El ranking de las entidades más activas respecto al término “investigación” es el siguiente”:



La distribución en cuanto al término “innovación” es la siguiente”:



El ranking de las entidades más activas en solicitud de marcas respecto al término “innovación” es el siguiente”:



DISEÑOS

Se han registrado un total de 623 solicitudes de diseños, tanto en España como a nivel Europeo.

Las entidades más activas en cuanto a solicitudes, podemos observarlas en el siguiente gráfico:

