

[Informe Randstad Research – Mercado de trabajo en la ocupación de Programador](#)

Dos tercios de los programadores españoles son menores de 44 años

- En contraposición a otros sectores del mercado laboral, este empleo no sufre problemas de relevo generacional
- La Comunidad de Madrid y Cataluña copan la mitad de los trabajadores de toda España, con el 25,9% y el 24% de los afiliados, respectivamente
- Las mujeres solamente ocupan el 18% del empleo de esta actividad, treinta puntos menos que la media de todos los trabajadores

Madrid, X de noviembre de 2025.- En España ya hay 436.000 programadores, después de que la cifra se haya incrementado un 12,5% interanualmente en el segundo trimestre de 2025. Así lo revela el último informe [Mercado de trabajo en la ocupación de Programador](#), elaborado por Randstad Research, el centro de estudios de Randstad, la empresa de talento número uno en España y el mundo.

Esta ocupación se divide en dos grandes grupos: el de Analistas y diseñadores de software y multimedia, con 232.207 trabajadores y el 53% del total; y el de Programadores informáticos, con 204.255 asalariados, el 47%. El primer grupo ha crecido el último año un 20%, mientras que el segundo lo ha hecho un 4%.

Un sector joven

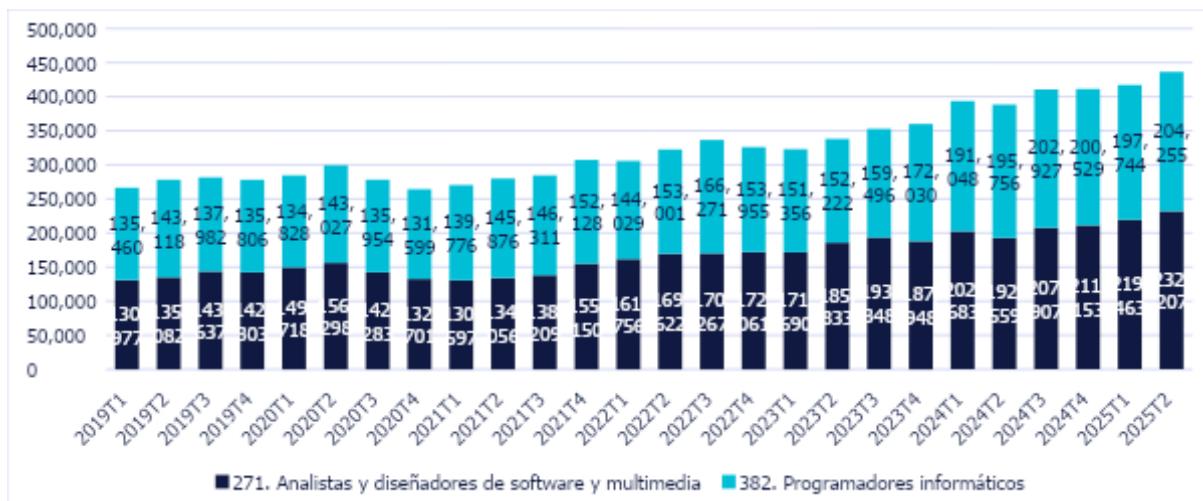
En contraposición a otros sectores del mercado laboral, el empleo en este campo es relativamente joven. A lo largo de toda la serie histórica, el segmento de edad predominante ha sido el grupo de 25 a 34 años, aunque desde el cuarto trimestre de 2024 ha sido superado por el de 35 a 44 años.

Más de **dos tercios del mercado laboral son menores de 44 años**, una cifra que se eleva hasta el 69% en el caso de los Programadores informáticos, donde además el grupo de 16 a 24 años representa el 9% de los ocupados.

Una profesión masculina

La programación es una **ocupación donde predominan los hombres**. El género masculino concentra el 82% de los trabajadores, una tasa treinta puntos por encima de la media nacional, según el análisis basado en datos del INE, el SEPE y la Seguridad Social.

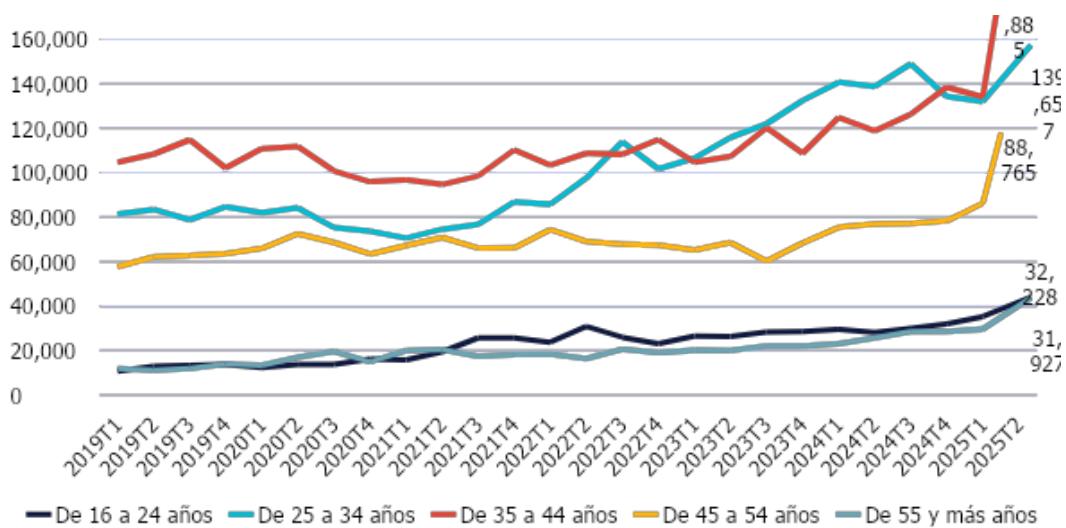
La proporción de mujeres es ligeramente superior en Analistas y diseñadores de software y multimedia, donde representan el 21% de los ocupados, mientras que en Programadores informáticos agrupan solo a un 15%.



[Evolución reciente de la población ocupada – Fuente: INE]

“La capacidad de esta actividad para atraer talento joven y mantener un crecimiento sostenido demuestra que es uno de los segmentos con más potencial de la economía española”, asegura **Adrián Gómez**, director nacional de Randstad Digital. “Sin embargo, el talento joven tecnológico está empezando a ser amenazado por la IA, donde estamos observando ciertas tendencias a la baja, en este 2025, en los perfiles de entrada, típicamente egresados de las carreras universitarias y formación profesional”, advierte Adrián Gómez. “Tal y como vemos en la tendencia de aumento en la media de edad de los trabajadores, el talento joven crece, pero la media de trabajadores se va desplazando progresivamente a una población de más edad”, concluye.

Por secciones, la actividad mayoritaria es la de consultoría y otras actividades relacionadas con la informática, con 284.311 empleados y el 65,1% de la ocupación. A gran distancia le siguen el sector de Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones, con el 3,9%, y Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas, con el 3,6%.



[Evolución del empleo por edad. Fuente: INE]

Mayoría española

Por nacionalidades, los ocupados españoles representan el 77% del mercado laboral, con 336.000 afiliados. Los extranjeros suman 72.000 trabajadores, el 23%.

El peso español es particularmente importante entre los Programadores informáticos, donde los extranjeros representan solo el 10%. En contraste, de los Analistas y diseñadores de software y multimedia, los foráneos representan casi una cuarta parte del total de empleo.

Madrid y Cataluña lideran la ocupación

Este sector presenta una notable concentración geográfica en cuatro comunidades, que juntas representan el 72,1% de los ocupados, y cuyo ranking lidera la Comunidad de Madrid con un cuarto de todos los programadores. Le siguen Cataluña con el 24,1%, Andalucía con el 13% y Comunidad Valenciana con el 9,1%.

En la ocupación de Analistas y diseñadores de software y multimedia, Madrid lidera con el 35% del total, mientras que los Programadores informáticos están encabezados por Cataluña con el 27,7% de los profesionales.

Randstad

Randstad es la compañía de talento número 1 en España y en el mundo. Tenemos un profundo conocimiento del mercado laboral y contribuimos a que nuestros clientes cuenten con el talento ágil, diverso y especializado que necesitan para tener éxito. Ofrecemos un servicio global en soluciones de talento: atracción y selección de profesionales, contratación temporal, externalización de funciones, desarrollo de servicios de formación y desarrollo, gestión de procesos de recolocación y transición de carreras y servicios de consultoría estratégica del talento.

En España hacemos posible que, cada día, 55.000 personas tengan un empleo, gracias a nuestros 2.500 empleados distribuidos en más de 250 oficinas. Trabajamos para aumentar la empleabilidad de los trabajadores y ofrecemos anualmente más de 1,5 millones de horas de formación. Durante 2024, Randstad Iberia facturó 1.877 millones de euros.

Visita [Randstad.es](#) para más información o a través de nuestras RRSS en [Facebook](#), [LinkedIn](#), [TikTok](#) y [YouTube](#). Para datos y análisis del mercado laboral acude a [Randstad Research](#).



Randstad departamento comunicación Agencia de comunicación Atrevia

Leticia Serrano

686 991 238

leticia.serrano@randstad.es

Albert Cuesta

657 766 256

randstad@atrevia.com

Diego Donoso

661 866 835

diego.donoso@randstad.es

Benito Badrinas

673 339 799

randstad@atrevia.com