



Afiliación a mitad de mes

Nota de prensa

El empleo aumenta en 67.012 afiliados en términos desestacionalizados en el periodo que va de mitad de enero a mitad de febrero

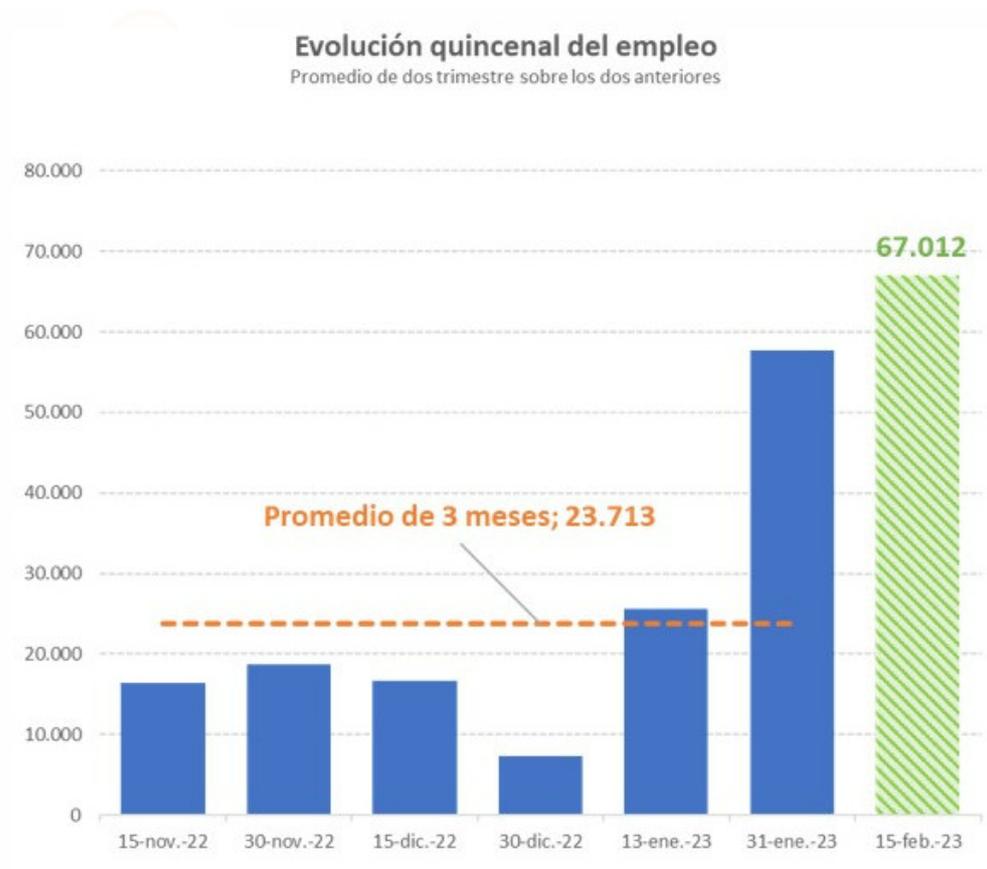
- En lo que va de año 2023, la Seguridad Social ha sumado 92.672 afiliados
- El dato supone una aceleración en la creación de empleo respecto a la registrada en las dos primeras quincenas de 2023 y casi triplica la media del último trimestre
- El número total de ocupados se sitúa en 20.333.566, con un incremento de 571.697 respecto al cierre de 2021

Jueves, 16 de febrero de 2023.- La afiliación media observada en el periodo que va desde mitad de enero hasta mitad de febrero ha registrado un aumento respecto a la media de las dos quincenas anteriores de 67.012 personas, en términos desestacionalizados.

El aumento registrado en este periodo es superior al observado en enero (promedio de las dos quincenas anteriores), en el que se produjo un incremento de 57.726 afiliados, y también es superior al incremento medio quincenal registrado en los últimos tres meses (23.713).



Nota de prensa



Con los últimos datos disponibles, el número total de afiliados se sitúa así en 20.333.566, que son 92.672 más que a finales de 2022 y 571.697 más que al cierre de 2021.



Afiliación ajustada de estacionalidad



Nueva metodología

La estadística de afiliación quincenal que ofrece desde enero de 2023 el Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones se apoya en dos avances que proporcionan una visión más nítida de la evolución de la afiliación y que permiten hacer un seguimiento del mercado de trabajo con datos de mayor frecuencia que la mensual, únicos disponibles hasta esa fecha.

La primera novedad son los nuevos factores de desestacionalización mensuales, que contemplan en su elaboración tanto los años de mayor impacto de la pandemia (2020 y 2021) como el primer año completo de recuperación (2022). Con ello, se mejora la precisión del ajuste estacional; hasta entonces, el último año utilizado en la estimación era 2019.

El segundo avance es el ajuste estacional de datos diarios, con una metodología que permite depurar las cifras diarias de afiliación de los efectos de estacionalidad y calendario. Con ellos, se puede hacer un seguimiento del



mercado laboral con datos de mayor frecuencia (semanal, quincenal) que la mensual.

Finalmente, con el fin de que las estimaciones de datos ajustados en series de alta frecuencia que se publiquen sean consistentes con los datos ajustados de estacionalidad de periodicidad mensual, se hace un ajuste que garantiza la coherencia, y se obtiene así un factor diario completamente compatible con el mensual.

Estos factores diarios permiten alinear la publicación y distribución de datos con la de los países más adelantados en esta materia y ofrece a los especialistas y al público nuevas posibilidades de análisis e interpretación de la evolución del mercado de trabajo.

Uso de los datos

Los datos de afiliación presentados en esta nota y en las tablas adjuntas se elaboran a partir del promedio de dos quincenas, que se comparan con los datos promedio de las dos quincenas inmediatamente anteriores. Se logra así contar a mitad de mes con un dato equivalente al mensual y que coincide exactamente con el mensual en los datos de cierre de mes, y se consiguen datos más estables, que muestran con más claridad la situación del mercado laboral que utilizando datos de mayor frecuencia, como los semanales.

Los datos se publicarán quincenalmente en la web del ministerio.



Nota

Metodología utilizada para estimar los factores estacionales diarios

La estimación del componente estacional con datos diarios se realiza mediante un modelo estructural de componentes no observables: tendencia, componente estacional y componente irregular. Su acrónimo TBATS define algunas de sus propiedades (T: estacionalidad aproximada por funciones trigonométricas, B: transformación Box-Cox, A: representación ARMA para el componente irregular, T: Tendencia, S: componentes estacionales). La serie de afiliación tiene estacionalidad múltiple ya que el componente estacional está formado por un ciclo semanal, un ciclo intra-mensual y el ciclo anual, con la particularidad de que el ciclo intra-mensual tiene una elevada variabilidad en los últimos días del mes. El modelo se estima desde 2011 hasta finales de 2022. Para un mayor detalle, véase la nota metodológica: <https://run.gob.es/hun751d7>