

# MERCADO DE TRABAJO Y CRECIMIENTO ECONÓMICO MUNICIPAL

**Jorge Luis Latorre Silvestre**

INSTITUTO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS  
Economista y asesor fiscal  
jlatorre@coev.com

**Palabras clave:** crecimiento económico, mercado de trabajo, productividad.

**Resumen.** *Este estudio analiza la evolución del mercado de trabajo de la ciudad de Inca en los últimos años. Se desglosan los principales indicadores relativos al mercado de trabajo, como pueden ser la tasa de desempleo y la tasa de empleo o la tasa de actividad. Todos esos indicadores se desglosan además por grupos de edad y por años. Con este estudio se logra dibujar un perfil del área laboral de la ciudad y se presenta como una oportunidad y una herramienta para la toma de decisiones en política económica y laboral de Inca.*

*Paralelamente se presenta un análisis del desglose del crecimiento económico que ha experimentado la ciudad de los últimos años. En concreto se persigue el objetivo de estudiar si la ciudad está creciendo por un aumento de la productividad o por un aumento de una cantidad de horas trabajadas. Es decir, si se está creciendo porque se trabaja más o se trabaja mejor, y en qué medida cada una de estas dos opciones contribuyen al crecimiento económico de la ciudad.*

*Finalmente se presenta un cuadro comparativo de la evolución de estos dos componentes del crecimiento económico de la ciudad de Inca con el resto de las economías de la isla de Mallorca y de las Islas Baleares en su conjunto.*

**Keywords:** economic growth, labor market, productivity.

**Abstract.** *This study analyzes the evolution of the labor market in the city of Inca in recent years.*

*The main indicators relating to the labor market are broken down, such as the unemployment rate and the employment rate, the activity rate. All these indicators are also broken down by age groups and years, With this study, it is possible to draw a profile of the city's labor area and it is presented as an opportunity and a tool for decision-making in economic and labor policy in the city of Inca.*

*At the same time, an analysis of the breakdown of the economic growth that the city has experienced in recent years is presented. Specifically, the objective is to study whether the city is growing due to an increase in productivity or due to an increase in the number of hours worked. That is, if we are growing because we work more or work better, and to what extent each of these two options contribute to the economic growth of the city.*

*Finally, a comparative table is presented of the evolution of these two components in the economic growth of the city of Inca with the rest of the economies of the island of Mallorca and the Balearic Islands as a whole.*

## **1. INTRODUCCIÓN**

El estudio que ahora se presenta continúa con una serie de trabajos focalizados en el análisis de la economía de Inca. Específicamente esta comunicación está estrechamente ligada con el estudio titulado "Evolución demográfica y crecimiento municipal económico", en el que se buscaba estudiar la posible relación entre crecimiento económico y crecimiento demográfico.

A raíz de aquel estudio se identificó el interés en estudiar el mercado de trabajo de la ciudad de Inca, ya que existía la posibilidad de que el crecimiento económico estuviese derivado de procesos migratorios y de gentrificación de otros municipios próximos a la ciudad, convirtiendo a Inca en foco de atracción de población expulsada de otros municipios por el fenómeno de la gentrificación, de modo que el crecimiento económico atrajese rentas económicas menores, siendo que, aunque existiese crecimiento económico, no estaba acompasado al crecimiento demográfico.

## **2. OBJETIVO DEL ESTUDIO**

Uno de los principales focos de atención de las políticas públicas económicas va encaminado a lograr el crecimiento económico sostenido. Todos los niveles de la administración persiguen una evolución positiva de la economía bajo la creencia de que este crecimiento puede generar bienestar entre la población residente en un territorio.

Visto el interés que despierta el crecimiento económico, esta comunicación tiene por objeto el análisis del que ha tenido la ciudad de Inca en los últimos ejercicios. Es decir, estudiar aquellos factores que han influido en el crecimiento económico de la ciudad.

Conocer los elementos que explican el crecimiento de un territorio se presenta como una cuestión capital y que genera especial interés entre los poderes públicos, ya que solo conociendo por qué un territorio crece económicamente se pueden afrontar las fallas de crecimiento que se están generando, superar las dificultades que pueden estar presentándose y preparar a una economía para periodos de crecimiento menor que puedan darse en el futuro.

El segundo de los objetivos del estudio es analizar el mercado de trabajo. Siendo que uno de los elementos de crecimiento económico está basado en el uso de la fuerza de trabajo, debemos examinar los componentes del mercado de trabajo para, conociendo su composición, analizar sus debilidades y fortalezas, y de esta manera poder diseñar políticas activas de empleo conducentes a mejorar el mercado de trabajo.

Más allá de conocer la composición de empleados y desempleados, se busca además comprender la descomposición de los trabajadores y los desempleados de manera que se pueda dibujar un perfil del trabajador medio del municipio, y también identificar aquellos sectores que pueden presentar mayores dificultades para incorporarse al mercado laboral.

Resumidamente los objetivos del presente estudio son los siguientes:

- Conocer qué elementos explican el crecimiento la economía de Inca en el periodo 2017-2021.
- Analizar la composición y evolución del mercado de trabajo, así como su evolución con el crecimiento económico.

### **3. METODOLOGÍA DE ESTUDIO**

Para alcanzar los objetivos señalados en el apartado anterior referidos a este estudio, se utilizará una metodología basada en la observación de los datos y el análisis de estos.

En primer lugar, se han seleccionado las variables referidas al crecimiento económico. Para ello se ha tomado un indicador del nivel económico de la ciudad, y teniendo en cuenta el valor para los últimos cinco años se ha observado la evolución del mismo.

Para observar la evolución de la economía se calcularán las clases de variación simple y la tasa de variación media anual acumulada de las variables observadas. La primera de las dos tasas hace referencia al crecimiento que experimenta una variable entre dos momentos determinados del tiempo, sin hacer referencia a cuánto ha crecido la misma cada uno de los años comprendidos en el intervalo objeto del estudio.

Por otra parte, la tasa de variación media anual continua se define como la tasa constante a la que debería crecer una variable para que desde un valor inicial  $X_0$ , transcurrido un tiempo  $t$ , alcance un valor final  $X_t$ .

De este modo y de manera más gráfica podría definirse cada una de las dos tasas de la siguiente manera:

- Tasa de variación simple =  $(X_t/X_0)-1$ ;
- Tasa de variación media anual acumulativa =  $\text{Ln} (X_t/X_0)/(t+1-t)$ ;

Donde  $X_t$  = es el valor de la variable en el momento  $t$ .

$X_0$  = es el valor de la variable en el momento 0.

En la literatura y el análisis económico goza de mayor prestigio y aplicación la tasa de variación media anual continua, ya que muestra de manera detallada cuál es el crecimiento de una variable cada uno de los años de estudio, pudiendo analizarse con detalle la evolución de la misma. Es por ello que a lo largo del presente estudio tomaremos como referencia la tasa de variación anual continua, puesto que facilitará la consecución de los objetivos marcados.

Este procedimiento se repetirá para cada uno de los elementos en los que puede descomponerse el crecimiento económico, de modo que pueda establecerse, en primer lugar, si se ha producido crecimiento económico y, en segundo, qué elementos explican su existencia o no.

Finalmente se expondrá una comparación entre el crecimiento económico de Inca y el conjunto de la economía balear, de modo que pueda observarse si la evolución que está teniendo este municipio es similar al del resto de la Comunidad Autónoma.

Para la consecución del segundo de los objetivos que presenta este estudio se desglosarán los componentes por edad y sectores económicos del mercado de trabajo. De esta manera se logrará aportar una visión global de este.

Para ello se desglosará el número de empleados y desempleados en el municipio, y se obtendrán las tasas de desempleo del principio y del final del periodo objeto de estudio. De la comparación entre ambos podrá observarse la evolución del mercado de trabajo y establecer una relación entre este y el crecimiento económico.

De la evolución del mercado de trabajo y de la posible existencia de crecimiento o no del empleo en el municipio, sí se buscará una explicación a

través de la descomposición de los afiliados a la Seguridad Social en trabajadores en régimen general y del resto, de modo que pueda establecerse un perfil del trabajador medio del municipio.

Por último se desglosará el número de desempleados en función del sector en el que podrían incorporarse al mercado de trabajo, de manera que pueda establecerse un perfil el desempleado medio. Nuevamente se comparará este desglose entre el periodo 2017 y 2021 para poder determinar un patrón de comportamiento.

#### **4. TOMA DE DATOS**

Alcanzar los objetivos fijados en el presente estudio exige determinar qué indicadores pueden facilitar los datos sobre cada una de las variables objeto del estudio. Por tanto, se debe determinar qué indicador facilita analizar la evolución económica de la ciudad, qué indicadores facilitan la información relativa a los elementos en los que se puede descomponer el crecimiento económico. Del mismo modo debe determinarse el indicador que puede facilitar la información relativa a los elementos que componen el mercado de trabajo y su descomposición.

Sobre el indicador que nos puede aportar valor sobre el crecimiento económico de un municipio o un territorio como puede ser el de Inca, existe un consenso generalizado entre la literatura de la política económica. La idoneidad del PIB como elemento señalador de la evolución de una economía contrasta con la dificultad de obtener este dato para unidades territoriales pequeñas. Si bien es cierto que es fácil obtener el dato del PIB per cápita para un país como podría ser España y para una Comunidad Autónoma como las Illes Balears, no es fácil alcanzar este dato a nivel municipal.

El motivo que dificulta la obtención del PIB per cápita a nivel municipal no es otro que el hecho de que es difícil acotar el nivel de producción dentro de un término municipal, ya que en términos económicos las fronteras no están tan claramente delimitadas como las de los municipios. Es por ello que debemos buscar una alternativa que nos permita identificar el nivel económico de los municipios, así por ejemplo podemos acudir a nivel del renta de las familias para esclarecer cuál es el nivel económico de una población. Este dato sí que es fácilmente alcanzable, ya que es elaborado periódicamente y publicado por el Instituto Nacional de Estadística en base a los datos facilitados por la Agencia Tributaria española.

Anualmente se publican los datos referidos a la renta neta de los hogares y a la renta bruta de los mismos en base a los importes incluidos en la declaración de la renta de cada uno de los ciudadanos residentes en un municipio. De este modo podemos obtener la media de los hogares de la ciudad de Inca desglosada por años. Este dato nos servirá como indicador del nivel económico de la ciudad de Inca o de cualquier otro municipio del territorio español.

Llegados a este momento se hace preciso establecer una definición respecto a la renta neta disponible de los hogares que ofrece el Instituto Nacional de Estadística, y que nos servirá como indicador del nivel económico de Inca a efectos del estudio que ahora se presenta. El INE define la renta neta de los hogares como “la renta total percibida por el hogar durante el periodo de referencia especificado, una vez deducidos el impuesto sobre la renta, los impuestos sobre el patrimonio y las cotizaciones a la seguridad social e incluyendo las transferencias recibidas”. En otras palabras, el INE ofrece un dato sobre cuál es la cantidad de dinero que disponen las unidades familiares del municipio una vez deducidos todos los gastos relacionados con los impuestos y otras contribuciones a la Seguridad Social; de cuánto dinero disponen al mes para gastar las familias en aquello que consideren.

De este modo podemos establecer dos indicadores que nos facilitarán información sobre las variables necesarias para entender cada uno de los conceptos que nos señalarán la evolución de la población en un territorio y el nivel económico del mismo. Para el primero utilizaremos la población residente facilitada por el INE y, para el segundo, la renta neta disponible de los hogares facilitada por el INE con información de la Agencia Tributaria.

Los datos que servirán como indicadores del mercado de trabajo serán obtenidos de las bases de datos de la Seguridad Social. En concreto se obtendrán los datos de desempleo y de empleo desglosados por municipios, y agrupados por comunidades autónomas, de tal manera que se puedan comparar los datos del municipio de Inca con el resto de la Comunidad Autónoma.

Además se obtendrá el dato de afiliados a la Seguridad Social como indicador del número de empleados. Este dato también estará desglosado por sectores económicos por sexo y por edad, de modo que se pueda realizar un estudio pormenorizado de la composición del mercado de trabajo del que se puedan extraer conclusiones, y que puedan servir para el diseño de políticas activas de empleo.

De la misma manera que con los indicadores del crecimiento económico, se obtendrán los datos para el ejercicio 2017 a 2021 de forma que pueda realizarse una comparación una evolución de estos.

## 5. EXPLICACIÓN DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO

Del análisis de los datos de la renta disponible de los ciudadanos residentes en el municipio de Inca se desprende que el importe medio ha crecido desde los 19.931 euros de 2017 a los 25.163 euros de 2021. Esto representa un crecimiento medio anual acumulado del 5,83 %. Por tanto, una primera conclusión es que entre el periodo analizado ha existido un crecimiento económico sostenido de la economía de la ciudad de Inca.

Visto lo anterior, se hace necesario desglosar cada uno de los componentes que explican el crecimiento de la renta disponible, de modo que pueda entenderse cómo está creciendo el municipio.

Siendo que la renta disponible per cápita es la renta disponible total dividida entre la población total de la ciudad, podemos establecer lo siguiente:

$$\text{Renta per cápita} = \text{Renta} / \text{población}$$

Una vez establecido lo anterior, puede desglosarse de la siguiente manera la renta per cápita:

$$\frac{\text{Renta}}{\text{Población}} = \frac{\text{Renta}}{\text{Empleo}} * \frac{\text{Empleo}}{\text{Población}}$$

Introduciendo la variable *empleo* en el numerador y en el denominador obtenemos el mismo resultado, pero podemos entender que la renta per cápita viene explicada en un primer lugar por la renta dividida por el empleo, es decir por la productividad, y en un segundo lugar, por el empleo dividido por la población, o sea por el trabajo per cápita.

$$\frac{\text{Renta}}{\text{Población}} = \frac{\text{Renta}}{\text{Empleo}} * \frac{\text{Empleo}}{\text{Población}}$$

O dicho de otra manera:

$$\frac{\text{Renta}}{\text{Población}} = \text{Productividad} * \text{Empleo per cápita}$$

De esta manera podemos decir que la renta per cápita de un municipio viene explicada por la productividad y por el empleo per cápita. En consecuencia, el crecimiento que pueda tener la renta per cápita y, por lo tanto, el nivel de una economía, vendrá explicado por el aumento de la productividad y del empleo per cápita.

Con la descomposición que acabamos de realizar de la renta per cápita de un municipio podemos afirmar que el crecimiento de la economía vendrá por el crecimiento de productividad, por crecimientos en el trabajo per cápita o por una combinación de ambos. Dicho de una manera coloquial, una economía puede crecer porque se trabaja mejor (aumentos de productividad) o porque se trabaja más (aumentos en el empleo per cápita).

A corto plazo una economía puede crecer por las dos vías, sin embargo a largo plazo los aumentos en el empleo de per cápita están limitados, ya que la fuerza de trabajo es también limitada y los rendimientos del trabajo son decrecientes, de modo que aunque se crezca por esta vía cada vez se crece menos. A largo plazo solo existe la posibilidad de crecer por aumentos en la productividad.

La explicación del párrafo anterior es fundamental a la hora de planificar políticas económicas municipales, ya que la estructura económica de un municipio puede soportar crecimientos a corto y medio plazo, pero en la medida que esté focalizada en trabajos de escasa especialización que permitan poco crecimiento de productividad no podrán crecer a largo plazo.

A partir del desglose realizado de la renta per cápita, podemos además desglosar el empleo per cápita introduciendo la variable de población activa, tal y como queda indicado en la ecuación siguiente:

$$\frac{\text{Renta}}{\text{Población}} = \frac{\text{Renta}}{\text{Empleo}} * \frac{\text{Pob. Activa}}{\text{Población}} * \frac{\text{Empleo}}{\text{Pob. Activa}}$$

Introduciendo la variable de población activa conseguimos explicar y la renta per cápita del municipio a través de tres variables: productividad, porcentaje de la población activa en relación con la población y tasa de empleo.

De este modo podemos explicar el crecimiento de la renta per cápita del municipio por la evolución que pueden tener tres variables. Dicho de otro modo, un municipio puede crecer bien porque trabaja mejor, porque hay más gente en edad de trabajar, o porque hay más gente trabajando, o por una combinación de las tres anteriores.

Tras la explicación de cómo podemos desglosar los diferentes componentes de la renta per cápita para poder comprender con detalle el crecimiento económico que ha experimentado Inca, y al que nos hemos referido en el primer párrafo de este apartado, que ha sido del 5,83 % de media anual acu-

mulado durante el período 2017-2021, se pueden analizar los datos referidos al municipio de Inca de modo que podamos comprender el crecimiento que ha tenido.

$$\Delta \frac{Renta}{Población} = \Delta \frac{Renta}{Empleo} = \Delta \frac{Empleo}{Población} ;$$

$$\Delta Renta \text{ per cápita} = \Delta Productividad * \Delta Trabajo;$$

$$5,83\% = 5,31\% + 0,52\%$$

Es decir, el crecimiento del 5,83 % que ha experimentado la economía de Inca durante el período de 2017 a 2021 se entiende por el aumento de un 5,31 % de la productividad y un 0,52 % del empleo en relación con la población. Tal y como se vio indicado con anterioridad, el crecimiento del municipio de Inca viene explicado en su mayoría porque ha aumentado la productividad y no porque se haya trabajado más. El crecimiento acumulado durante todo este periodo se debe a que se ha trabajado mejor y en menor medida, y no a que se haya trabajado más.

Esta estructura de crecimiento que mantiene el municipio de Inca le va a permitir crecer a largo plazo y refuerza la idea de que se trata de una economía sólida con fundamentos para converger con el resto de economías de la isla.

A la luz del dato positivo que arroja el anterior análisis, debe continuarse con el desglose de los elementos que explican el incremento de la renta per cápita de Inca para poder establecer qué explica el crecimiento del trabajo. Siguiendo el desglose que se ha explicado con anterioridad podemos establecer lo siguiente:

$$\Delta \frac{Renta}{Población} = \Delta \frac{Renta}{Empleo} + \Delta \frac{Pob. activa}{Población} + \Delta \frac{Empleo}{Pob. activa} ;$$

$$\Delta Renta \text{ per cápita} = \Delta Productividad + \Delta Pob. activa + \Delta Empleo;$$

$$5,83\% = 5,31\% + 0,19\% + 0,33\%;$$

Con todo ya tenemos la explicación del crecimiento económico del municipio de Inca. La renta per cápita creció un 5,83 % de media anual acumulada durante el período comprendido entre 2017 y 2021, y ello se debió en un 5,31 % al aumento de la productividad, en un 0,19 % al incremento de la población activa, y en un 0,33 % al del empleo en relación con la población activa.

Inca ha crecido económicamente durante este periodo porque ha trabajado mejor y residualmente porque ha trabajado más. Este crecimiento es sostenible

en el tiempo, a largo plazo la economía de la ciudad seguirá creciendo, ya que la vía por la cual lo está haciendo le va a permitir hacerlo porque no existe límite.

Resulta interesante comparar este crecimiento con el conjunto de economías de las Illes Balears. Seguidamente se van a exponer los resultados de los mismos cálculos que se han realizado para la ciudad de Inca, pero para el conjunto de las Illes.

De la comparación de los resultados que se extraigan a continuación con los obtenidos en el caso de Inca podremos establecer si el crecimiento que ha tenido la ciudad es propio y singular o si corresponde a una tendencia generalizada y, por tanto, a agentes exógenos a las políticas económicas de la ciudad de Inca.

$$\Delta \frac{Renta}{Población} = \Delta \frac{Renta}{Empleo} + \Delta \frac{Pob. activa}{Población} + \Delta \frac{Empleo}{Pob. activa};$$

$$\Delta Renta per cápita = \Delta Productividad + \Delta Pob. activa + \Delta Empleo;$$

$$1,38\% = 1,34\% + (-0,39\%) + 0,53\%$$

La renta per cápita de las Illes Balears creció un 1,38 % durante el periodo 2017-2021. Este incremento se explica en 1,34 % por aumento de la productividad y en un 0,53 % por aumento del empleo, mientras que el crecimiento de la población activa en relación con la población fue negativo durante este lapso; esto es, durante esos años creció más la población que la población activa.

Nuevamente puede establecerse que la economía balear ha crecido durante todo este periodo sobre todo gracias al aumento de la productividad, y por tanto el crecimiento que ha obtenido durante este tiempo es sostenible a largo plazo.

Comparando el incremento de la renta per cápita de Inca con el de Baleares para este mismo periodo se observa que existe una notable diferencia: la primera ha subido un 5,31 %, mientras que la segunda se ha quedado en 1,38 %, más de cuatro veces menos.

$$\Delta Renta per cápita_{INCA} = 5,83\% = 5,31\% + 0,19\% + 0,33\%$$

$$\Delta Renta per cápita_{I. BALEARS} = 1,38\% = 1,34\% + (-0,39\%) + 0,53\%$$

Visto que los datos relativos a la evolución del empleo son muy similares en ambas economías y que existe una gran diferencia en la evolución de la productividad de Inca y la de Baleares, es evidente que la disimilitud en el crecimiento per cápita radica en que la economía de Inca ha tenido crecimientos en productividad muy superiores al del resto de economías baleares.

Únicamente el hecho de que la productividad de Inca esté creciendo por encima de la productividad de Balears permite que el incremento de la renta per cápita de la primera sea cuatro veces superior a la de la segunda.

En la medida que la economía de Inca sea capaz de mantener el crecimiento de la productividad será capaz de aumentar la renta per cápita a los niveles que está creciendo actualmente, y que le permitirán a largo plazo seguir creciendo por encima de la media de la Comunidad Autónoma.

## 6. ANÁLISIS DEL MERCADO DE TRABAJO

De la información que se desprende de la base de datos de la Seguridad Social desglosada por municipios, puede establecerse lo siguiente en relación con el número de desempleados de Inca:

$$\text{Desempleados}_{2017}^{\text{INCA}} = 2.168 \text{ personas};$$

$$\text{Desempleados}_{2021}^{\text{INCA}} = 2.184 \text{ personas};$$

Este número se corresponde con personas desempleadas residentes en el municipio de Inca, que efectivamente ha crecido, pero de una manera no significativa y en cualquier caso de una manera inferior al crecimiento que ha tenido la población residente en su conjunto.

En relación con la población empleada, existe una dificultad añadida a la hora de poder establecer qué gente de Inca trabaja y con ello cómo dibujar un mapa del mercado de trabajo de la ciudad, ya que el hecho de trabajar en Inca no implica necesariamente residir en ella, y al contrario, vivir en esta ciudad no supone necesariamente trabajar en la misma. Cada día cientos de trabajadores se desplazan fuera del municipio para trabajar y cientos de personas acuden a Inca para desarrollar su labor.

Que no exista una frontera que delimite específicamente dónde vive y dónde trabaja cada persona, de modo que no se pueda fijar que una persona vive y trabaja en el mismo lugar, es una dificultad añadida a la hora de realizar un estudio pormenorizado y detallado del mercado de trabajo de un municipio.

En cualquier caso, los datos ofrecidos por la Seguridad Social consideran como trabajadores de Inca aquellos que son residentes en la ciudad independientemente de donde desarrollen su actividad, y ese es el criterio que se ha seguido a lo largo del presente estudio y que ahora se presenta. Cual-

quier otro criterio que se alejase de este haría imposible la comparación y el análisis pormenorizado.

$$\text{Empleados}_{2017}^{\text{INCA}} = 9.338 \text{ personas};$$

$$\text{Empleados}_{2021}^{\text{INCA}} = 10.113 \text{ personas};$$

El número de población empleada de la ciudad de Inca aumentó considerablemente durante el período objeto de análisis, con las salvedades indicadas en el párrafo anterior.

Continuando con los objetivos marcados al inicio del presente trabajo, se requiere realizar un estudio pormenorizado de la estructura del mercado de trabajo de la ciudad de Inca. Para ello en primer lugar se va a realizar un análisis de la tasa de desempleo, llevando a cabo una comparativa de la evolución experimentada por esta variable y sus integrantes en el periodo 2021-2017, y que se corresponde a su vez con el mismo periodo para el cual se ha estudiado la evolución de la economía de Inca.

$$\text{Tasa de desempleo} = \frac{\text{Total desempleados}}{\text{Población activa}};$$

Considerando como la población activa de la ciudad de Inca toda aquella población residente en el municipio con una edad comprendida entre los 16 y los 65 años, y que trabaja o está buscando de manera efectiva trabajo, y considerando desempleados aquella parte de la población activa que, buscando de manera efectiva trabajo, no lo encuentra, la tasa de desempleo es el cociente entre ambas variables.

$$\text{Tasa de desempleo}_{2017} = \frac{\text{Total desempleados}_{2017}}{\text{Población activa}_{2017}} = 18,8\%$$

$$\text{Tasa de desempleo}_{2021} = \frac{\text{Total desempleados}_{2021}}{\text{Población activa}_{2021}} = 17,7\%$$

Aunque efectivamente el número de desempleados en términos absolutos ha aumentado en 16 personas, una cifra no significativa, la tasa de desempleo ha experimentado un decrecimiento de más de un punto entre el ejercicio 2017 y 2021. Es decir, el número de desempleados en relación con la población activa es menor en 2021 que a finales de 2017.

Es interesante plantear el por qué de esta caída de la tasa de desempleo. Esto es, para la consecución de los objetivos planteados en este estudio debe analizarse por qué existe población que ha pasado de estar desempleada a estar empleada; de otra manera, qué explica el crecimiento del número de empleados del municipio de Inca.

Para establecer los motivos del crecimiento del número de empleados en términos absolutos de estos, y siempre utilizando los datos facilitados por la Seguridad Social con todas las limitaciones explicadas a lo largo de la presente comunicación, se observa que el aumento de los trabajadores viene explicado, por un lado, por trabajadores en régimen general y, por el otro, por trabajadores en régimen especial de trabajadores autónomos.

Lo significativo de este crecimiento es que mantiene la proporción de trabajadores autónomos. Uno de cada cinco trabajadores del municipio de Inca es autónomo. Un rasgo característico de mercados de trabajo que tienen un continuo crecimiento y reducción continuada de las tasas de desempleo es la alta presencia de trabajadores autónomos en el conjunto de trabajadores.

El hecho de que haya existido un crecimiento del número de empleados del municipio durante el período 2017 a 2021, y que se haya mantenido la proporción de que más del 21 % de trabajadores sean autónomos, es un rasgo característico del mercado de trabajo de Inca. Esta particularidad puede además señalar otras características que vienen asociadas y que históricamente pueden estar arraigadas en el municipio, como son el carácter emprendedor, innovador y el espíritu empresarial.

Por otra parte, y también como pieza necesaria a la hora de analizar el mercado de trabajo de un municipio como es Inca, debe estudiarse la estructura poblacional de los desempleados. Los análisis y estudios de esta características son una herramienta fundamental a la hora de establecer políticas activas de empleo conducentes a aumentar la empleabilidad de determinados sectores y por ende disminuir el número de desempleados de una localidad.

En casi cualquier economía existen sectores de la población especialmente afectados por el desempleo, y estos sectores suelen ser siempre los mismos. Nos estamos refiriendo a mujeres, mayores de 45 años y jóvenes. Sistemáticamente estos tres grupos son los que sufren de manera específica el problema del desempleo.

Así en el caso concreto de Inca debe analizarse si estos tres grupos de edad o sexo tienen unas tasas de desempleo excesivas y, por tanto, preocupantes, que exijan de alguna manera especial interés por parte de los poderes públicos de los diferentes niveles administrativos. La comparación entre el número absoluto de desempleados en estos sectores demográficos entre 2017 y 2021 señalará la tendencia de su evolución y permitirá en consecuencia establecer conductas sistemáticas dentro del mercado de trabajo del municipio.

En relación con las mujeres, este grupo de la población representa el 57 % del número de desempleados, mientras que la distribución entre hombres y mujeres en el conjunto de la población es del 50 %. Por tanto, Inca cumple con el perfil demográfico de los mercados de trabajo en los que las mujeres se ven afectadas específicamente por el problema del desempleo, sin que esto suponga una característica específica del mercado de trabajo de esta ciudad, aunque esto no signifique que no deban ejecutarse políticas activas de empleo conducentes a aumentar la empleabilidad de las mujeres residentes en Inca.

Además, el porcentaje de mujeres desempleadas se ha mantenido estable durante el período objeto de estudio, de modo que ha pasado de un 57 % a un 57,8 %, experimentando un incremento, pero no significativo. El problema persiste, aunque no va en aumento.

El sector de los mayores de 45 años tiende también a estar específicamente afectado por parte del problema de la falta de empleo. Del estudio de los datos del mercado de trabajo y su comparación entre el ejercicio 2017 y 2021, se desprende que también Inca responde al perfil general de las economías en las que la población de esta franja de edad se ve especialmente afectada.

En 2017 el 37 % de los mayores de 45 años residentes en Inca estaban desempleados. Más de 1 de cada 3 ciudadanos de esta edad estaba buscando trabajo y no lo encontraba. Es importante señalar este tipo de circunstancias, de manera que puedan servir como elemento a la hora de diseñar las políticas económicas y sociales dentro del municipio conducentes a mitigar las fallas del mercado de trabajo.

Preocupa el hecho de que a final de 2021 el porcentaje hubiese pasado de un 37 % a un 44,9 %. Porcentajes tan altos de de población desempleada de más de 45 años representan problemas que van más allá del mercado de trabajo. Sectores de la población con una tasa de desempleo cercana al 50 % requieren de la atención específica de los poderes públicos y las administraciones en general, de modo que puedan modular a la baja estos porcentajes, sobre todo porque tienden a convertirse en tasa de desempleo a largo plazo, de forma que se han sistematizado por parte del mercado de trabajo y se ha reducido la empleabilidad de estas personas.

Por último, en relación con el número de desempleados en función del sector al que potencialmente pueden incorporarse, es el sector servicios el que más desempleados acumula. Esta característica no es específica de la ciudad de Inca, sino que es común al conjunto de la economía balear. En la medida en que la economía está focalizada en el sector servicios es natural que acumule el mayor número de desempleados.

## 7. RESUMEN Y CONCLUSIONES

Inca ha experimentado un crecimiento del 5,18 % durante el periodo 2017-2021. Este crecimiento viene explicado principalmente por el aumento de la productividad.

Si bien es cierto que también ha habido un crecimiento de la población activa en relación con la población total y del número de empleados en relación con la población activa, estos dos últimos han sido escasos y no tienen un peso específico a la hora de explicar el crecimiento de la renta disponible per cápita en el municipio.

Si Inca no hubiese aumentado en su productividad, no habría tenido el crecimiento tan significativo que ha tenido en el período objeto de estudio.

Este crecimiento derivado del aumento de la productividad ha permitido al municipio de Inca crecer cuatro veces más de lo que lo ha hecho el conjunto de las Illes Balears, cuyo crecimiento ha quedado relegado al 1,38 %. El conjunto de economías de Balears ha tenido una evolución del mercado de trabajo similar al que ha tenido Inca, de modo que el elemento diferenciador de esta ha sido el aumento de la productividad, lo que le garantiza un crecimiento sostenido a lo largo del tiempo y a largo plazo.

En relación con el análisis del mercado de trabajo, debe señalarse que Inca ha experimentado una ligera caída de la tasa de desempleo desde 2017 hasta la finalización del periodo de estudio.

Paralelamente ha habido un mantenimiento del número de desempleados y un aumento del número de empleados. La evolución a lo largo de todo el período de estudio del número de autónomos ha sido creciente y sobre todo ha mantenido el peso en el conjunto de trabajadores del municipio de Inca. Uno de cada cinco trabajadores del municipio es autónomo, lo que permite dibujar un perfil específico de los trabajadores del municipio.

Finalmente en relación con el análisis del número de desempleados y la composición de estos a lo largo del conjunto de años objeto de estudio, se observa un mantenimiento del porcentaje de población femenina afectada por el desempleo. El 57 % de las desempleadas son mujeres, mientras que representan escasamente el 50 % de la población.

Mayor preocupación representa la evolución de la tasa de desempleo de los mayores de 45 años. Este sector demográfico ha pasado de un 37 % a un 44,9 % de tasa de desempleo. Es decir, el 45 % de las personas de más de 45 años

que buscan trabajo en el municipio de Inca no lo encuentran, con todas las implicaciones que ello puede conllevar, como la falta de adaptación al mercado de trabajo, la falta de actualización y el peligro de sistematizar el desempleo y que se convierta en desempleo de larga duración, aumentando la dificultad de reincorporación al mercado laboral de este sector.

Por último, es el sector servicios el que más desempleados acumula dentro de la economía balear. Tres de cada cuatro desempleados de la economía balear se corresponden con el sector servicios.