

# Informe Contexto Demográfico Nacional

Grupo 3

Maria Carolina Navarro Monge C05513  
Jimena Marchena Mendoza B74425

Tábata Picado Carmona C05961  
Valentin Chavarría Ubeda B82098

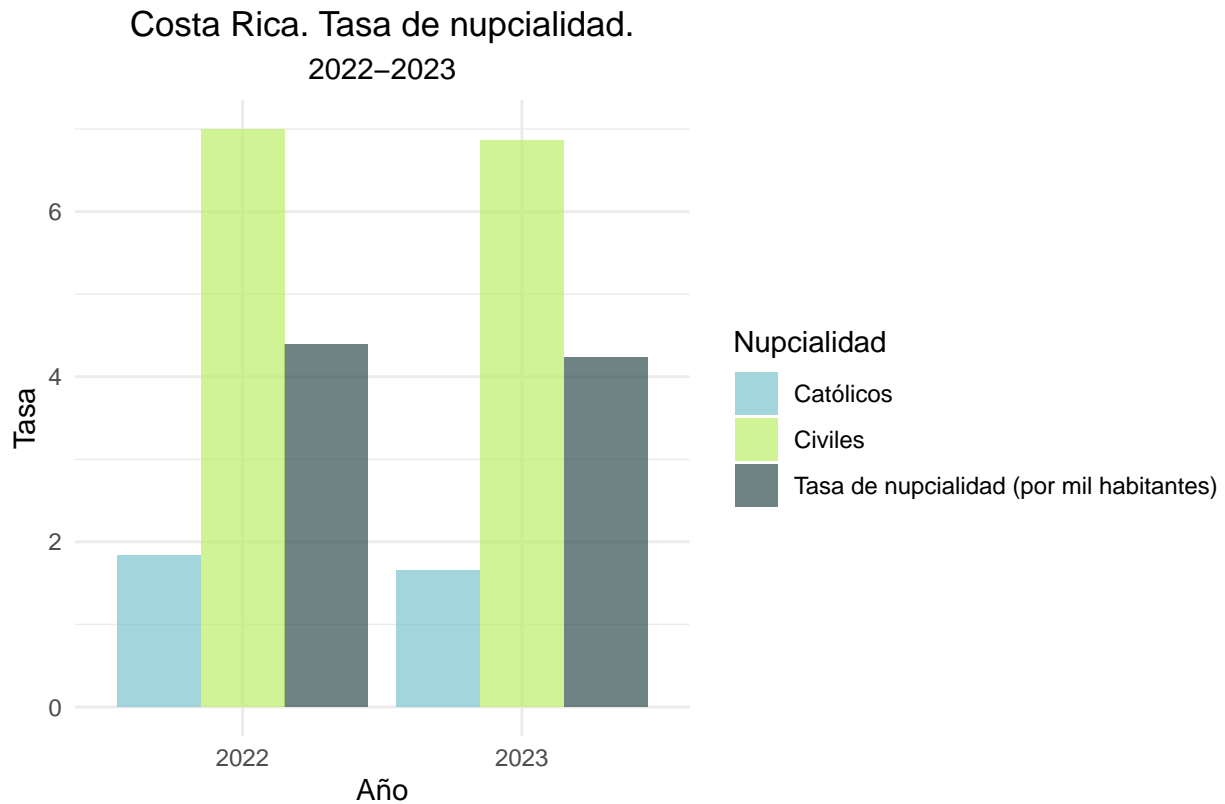
## Índice

<b>Variación de la población</b>	<b>2</b>
<b>Migración</b>	<b>2</b>
<b>Matrimonios</b>	<b>2</b>
<b>Fecundidad</b>	<b>5</b>
<b>Desempleo</b>	<b>8</b>
<b>Población económicamente activa</b>	<b>9</b>

## Variación de la población

## Migración

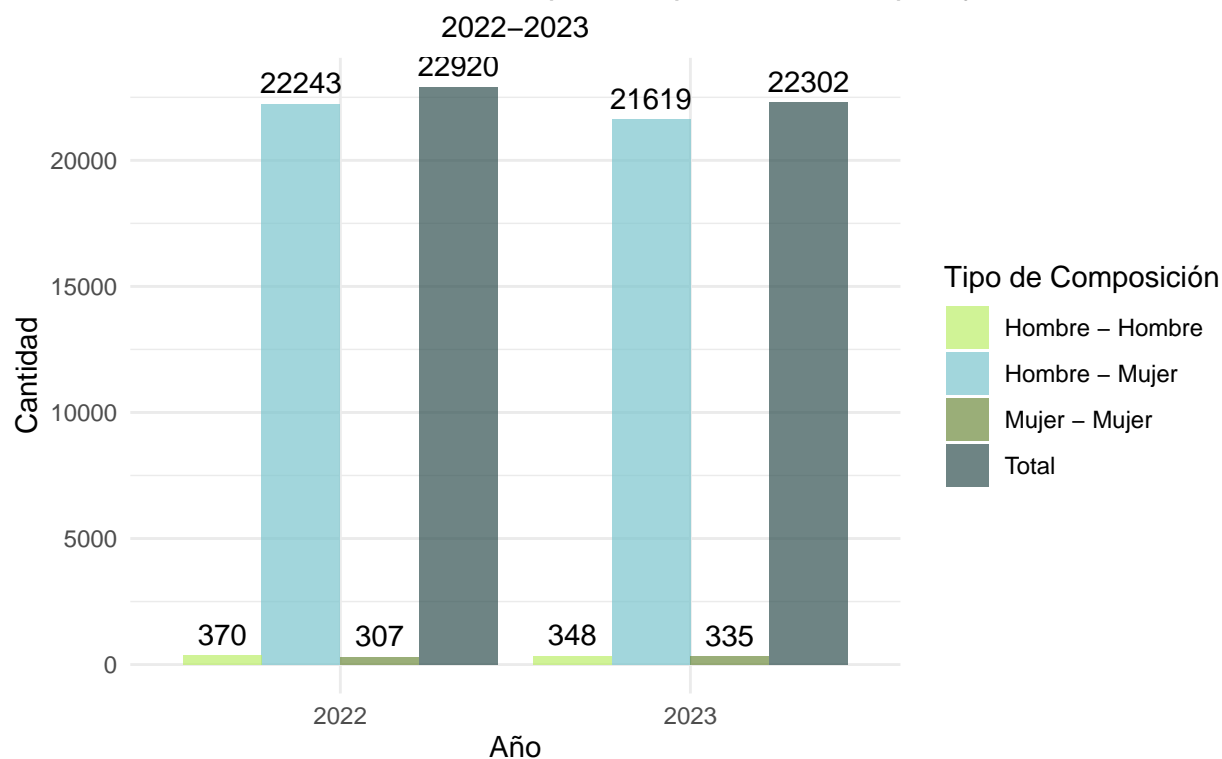
## Matrimonios



Fuente: Elaborado a partir de datos del INEC.

De acuerdo con el INEC la tasa de nupcialidad es el número de matrimonios, según sea el caso, católicos o civiles, por cada mil habitantes durante un mismo periodo. De esta manera, observado el gráfico anterior se puede notar que entre el 2022 y 2023 la tasa de nupcialidad se redujo levemente pasando de 4.4 a 4.2. También, se puede afirmar que las personas costarricenses que se casan prefieren hacerlo de manera civil ya que, la tasa de nupcialidad de los matrimonios civiles supera en aproximadamente 5 a los matrimonios católicos.

## Costa Rica. Total de matrimonios por composición de la pareja.

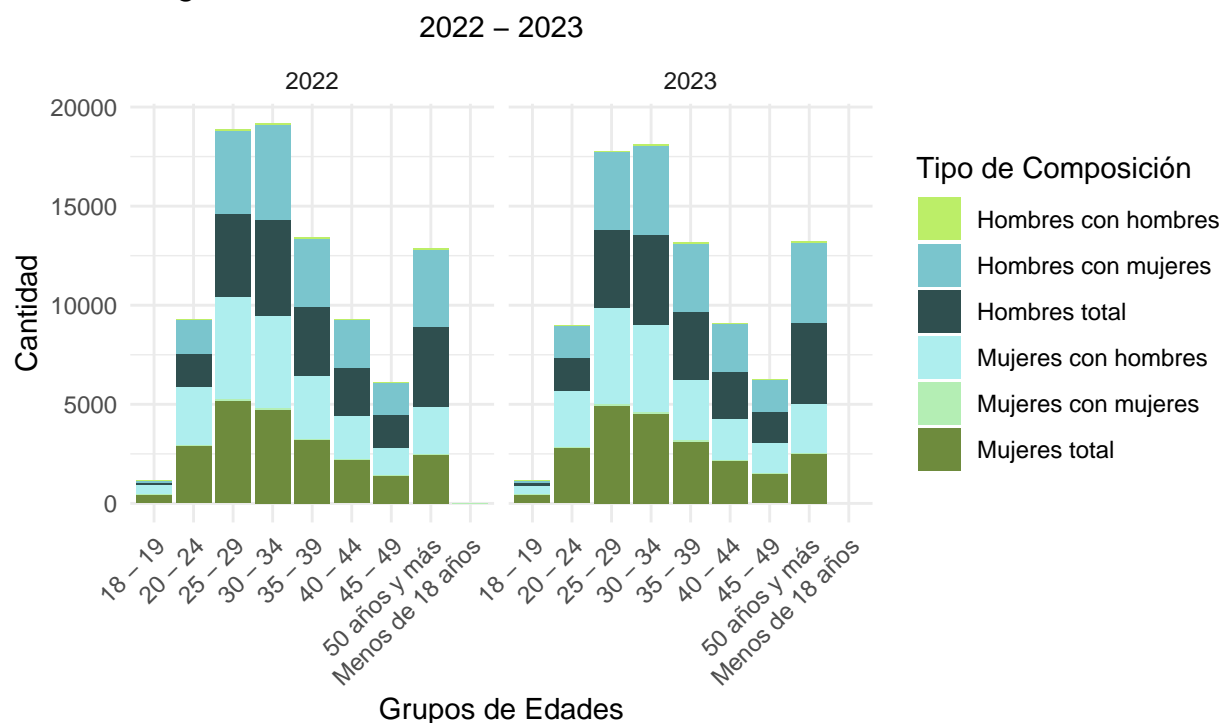


**Fuente:** Elaborado a partir de datos del INEC.

En el gráfico anterior se puede observar en cantidades los matrimonios del 2022 y 2023 según la composición de la pareja, del cual es bastante notorio que las personas costarricenses en su mayoría se casan con personas del sexo opuesto, luego una cantidad mucho más baja son matrimonios entre hombres y por último entre mujeres, tendencia que se mantiene durante los dos años del análisis.

Como se mencionó la tasa de nupcialidad disminuyó, esto se debe a que la cantidad de matrimonios totales tuvo una caída de 618 matrimonios en el 2023 con respecto al 2022. Si bien solo se están considerando dos años para el presente informe, al indagar en las bases de datos del INEC se tiene una tendencia conforme pasan los años a la disminución de los matrimonios, es decir, esta reducción entre el 2022 y 2023 no es un caso aislado para el país sino que, es un patrón que se viene viendo desde hace un tiempo atrás y que se debe tener presente a la hora de hacer modelos y estudios actuariales pensando principalmente en la afectación que esto tiene en la fecundidad que se encuentra estrechamente relacionada con el sistema de pensiones.

## Costa Rica. Total de matrimonios por grupos de edades de las personas según sexo.



**Fuente:** Elaborado a partir de datos del INEC.

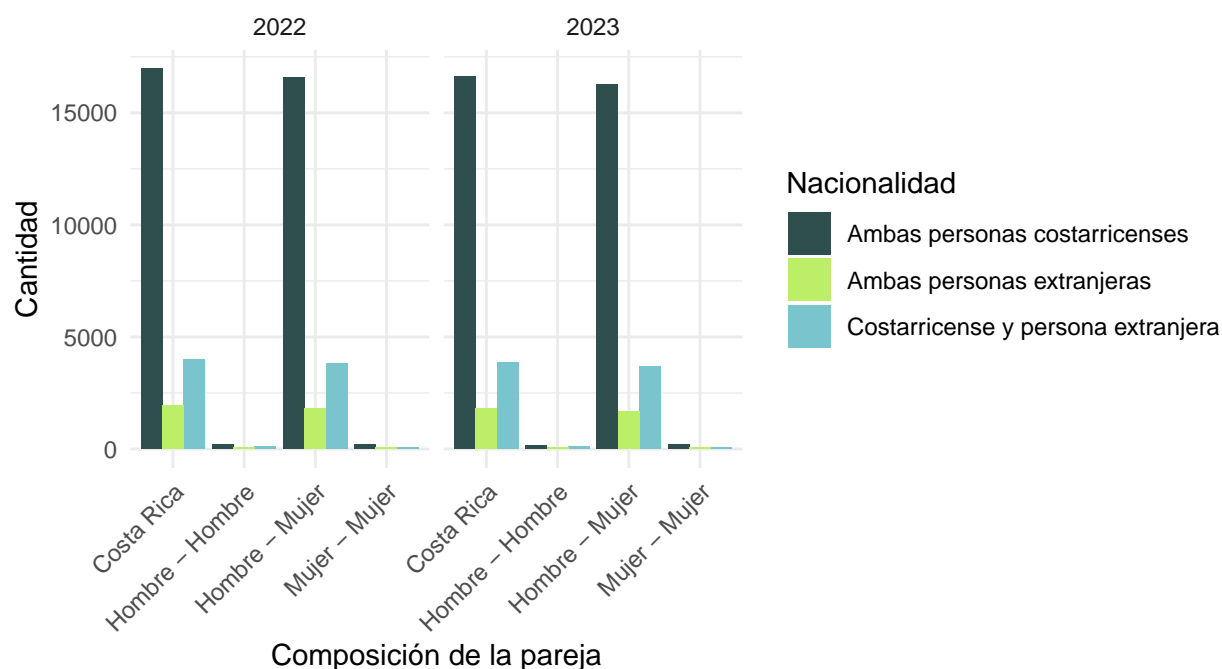
Es relevante ver los rangos de las edades en las que las personas contraen matrimonio en Costa Rica, en el gráfico se observa para ambos años que la mayoría de matrimonios fueron de personas entre los 30 y 34 años de edad y le siguen entre 25 y 29 años. Esto se explica según estudios del INEC a que las personas con el pasar de los años han ido postergando la edad para casarse.

Note que, se tiene un rango de menos de 18 años debido a que el INEC mantiene este grupo para evidenciar que aunque existe la Ley 9406 (Ley de Relaciones Impropias), la cual prohíbe la inscripción de matrimonios que incluyan a personas menores de edad ante el Registro Civil, existen individuos que lo hacen. No es muy notorio en el gráfico pero, en el 2022 una mujer menor de 18 años contrajo matrimonio con un hombre. Para el 2023 no existe ningún registro dentro de este rango.

Haciendo excepción a lo mencionado anteriormente, los rangos de edades donde menos personas se casan son entre los 18-19 y 45-49 para ambos años. Además, es curioso que existe una proporción alta de personas de 50 años o más que deciden casarse.

## Costa Rica. Total de matrimonios por composición de la pareja, según nacionalidad de las personas contrayentes.

2022 – 2023



Fuente: Elaborado a partir de datos del INEC.

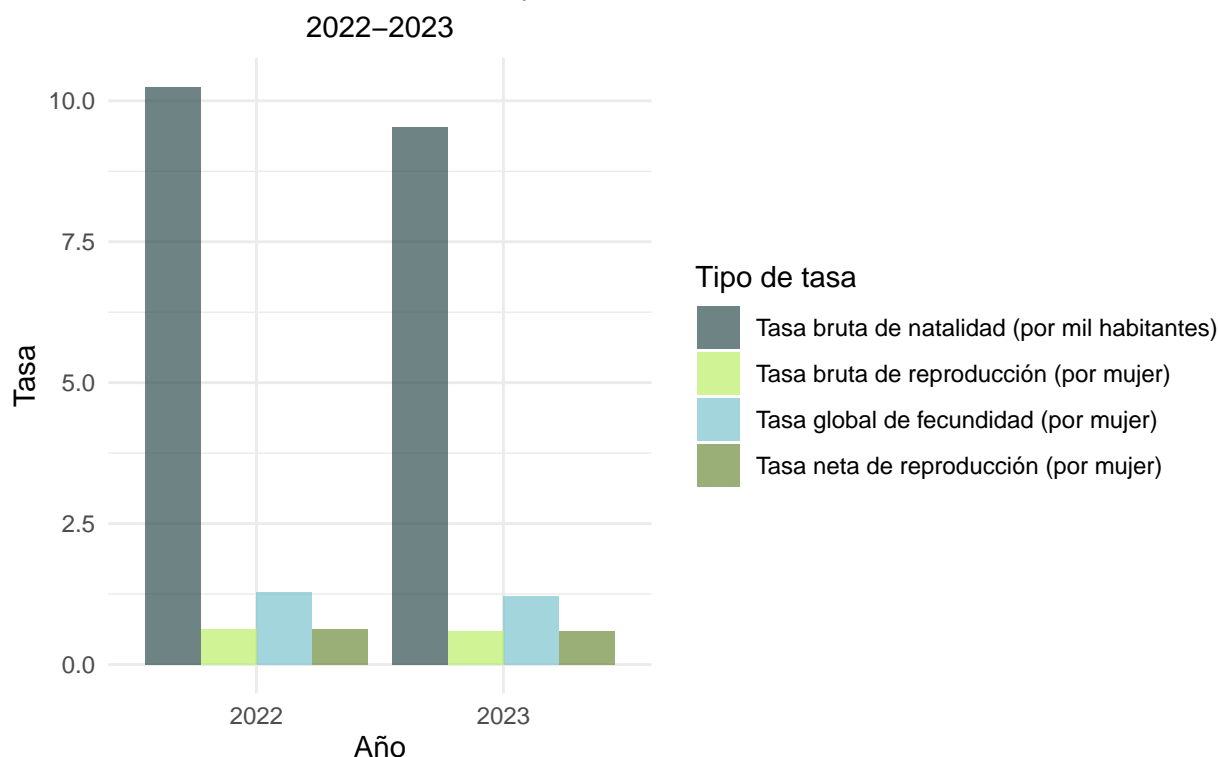
Por último, se muestra que en Costa Rica para el 2022 y 2023 existe una proporción de casamientos entre una persona costarricense con un extranjero y parejas extranjeras. Sin embargo, estas son cantidades relativamente bajas en comparación con los matrimonios entre costarricenses que fueron de 16 967 en el 2022 y 16 626 en el 2023.

## Fecundidad

En este apartado se muestran las tasas de fecundidad y natalidad así como, la esperanza de vida al nacimiento. Para iniciar con el análisis de estas variables demográficas se debe tener claro que según el INEC en sus estudios de indicadores demográficos definen la tasa bruta de natalidad como el número de nacimientos por cada mil habitantes, la tasa global de fecundidad es el número de hijos e hijas que en promedio tendría cada mujer al final del periodo fértil, si durante su vida tiene sus hijos e hijas de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad observadas en el país y año de interés además, para este cálculo se toma como hipótesis que las mujeres no están afectadas por la mortalidad desde el nacimiento hasta el final de periodo fértil.

Como último indicador de medición de la fecundidad se presenta la tasa de reproducción, la cual representa el número de hijas que en promedio tendría cada mujer al final del periodo fértil, si durante su vida tiene sus hijos e hijas de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad observadas en el país y año de interés. La diferencia entre la tasa de reproducción bruta y neta es que la primera no considera la mortalidad sobre estas mujeres y la segunda sí. A continuación se muestra un gráfico con los indicadores mencionados para Costa Rica en el 2022 y 2023.

## Costa Rica. Tasas de natalidad y fecundidad.



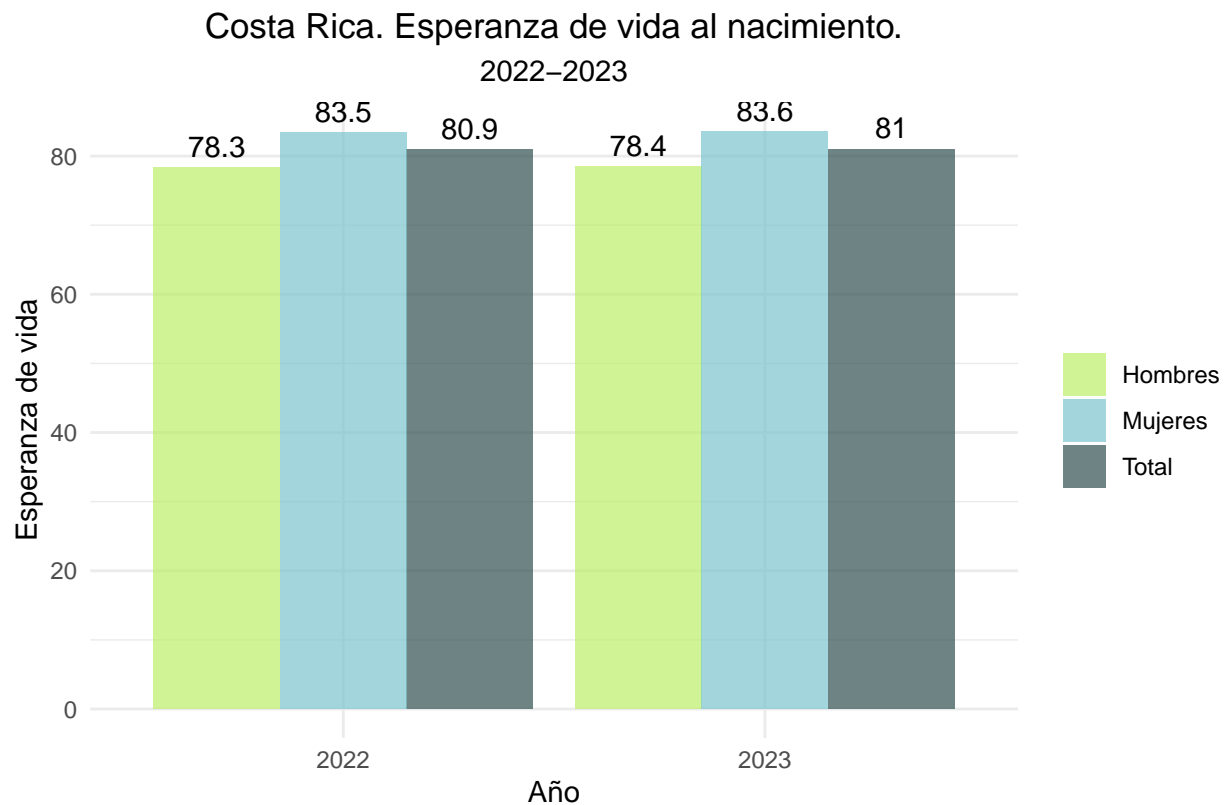
En el gráfico anterior se puede observar que todas las tasas entre el 2022 y 2023 disminuyeron y al igual que, para el caso de la nupcialidad este no es un caso particular sino que, hace varios años las tasas de natalidad, fecundidad y reproducción vienen en caída. Esto es preocupante puesto que, según el INEC cuando la Tasa Global de Fecundidad (TGF) de un país es de 2,1 hijos por mujer, se dice que la fecundidad está a nivel de reemplazo, es decir, que las parejas están teniendo únicamente el número de hijos e hijas necesarios para reemplazarse a sí mismas, no obstante, si analizamos el gráfico la TGF de Costa Rica se encuentra por debajo de 2 siendo de 1.3 para el 2022 y de 1.2 para el 2023. Costa Rica se encuentra actualmente con niveles de fecundidad ultra-bajos, es decir, por debajo de 1,5 hijos e hijas por mujer.

Si se ve en términos generales y no solo de parejas lo alarmante es que la población no está teniendo una generación de reemplazo que pueda hacer sostenible el sistema de seguridad social pues, según el Dr. Luis Rosero Bixby, docente emérito de la UCR y fundador del Centro Centroamericano de Población, la ultrabaja natalidad provoca una disminución en la población infantil y juvenil que trae consigo una caída progresiva de la población adulta, la cual es responsable de la producción y los ingresos del país además de ser los que generan los aportes a la seguridad social. Consecutivamente se genera un aumento de la población mayor quienes son los receptores de las pensiones y la mayoría de estos son los que utilizan el sistema de salud de la CCSS.

Se puede notar el ciclo en el que se ve involucrado el país debido a la baja natalidad y del cual las repercusiones no son fáciles de revertir. Costa Rica ya está sufriendo de estas consecuencias puesto que, como se evidencia en el apartado de variación de la población, el mayor porcentaje de la población corresponde a la población económicamente activa. Este grupo con el pasar de los años se va desplazando hacia la población en vejez y al tener una baja natalidad las nuevas generaciones no son suficientes para cubrir la inversión futura que se debe realizar.

Muy relacionado a los nacimientos se tiene la esperanza de vida al nacer la cual se define como el número de años que en promedio viviría una persona si las condiciones de mortalidad por edad, vigentes al momento de su nacimiento, no cambian a lo largo de su vida. En el siguiente gráfico se puede apreciar este indicador

para Costa Rica separado por sexo.

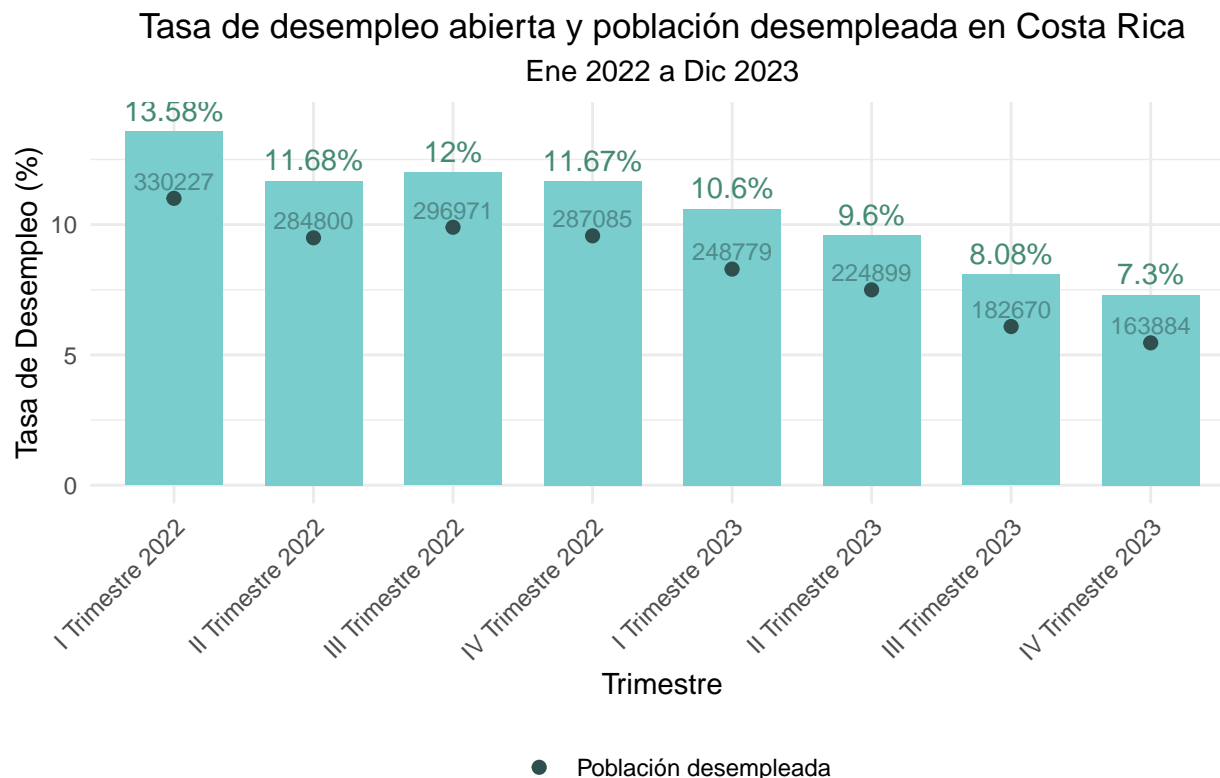


**Fuente:** Elaborado a partir de datos del INEC.

Con la evolución científica y tecnológica que ha venido surgiendo cada vez con mayor velocidad en el mundo se tiene un aumento de la esperanza de vida al nacer debido a que muchas de las innovaciones han sido en pro de la salud de los seres humanos y la obtención de mayores comodidades en el estilo de vida de los mismos. De un año a otro realmente no varía mucho, no obstante, se puede notar el crecimiento aún así en un periodo de tiempo corto y si se analiza para periodos largos la tendencia al crecimiento es evidente. Como es usual las mujeres poseen una esperanza de vida al nacer mayor que la de los hombres.

Es claro que tener una esperanza de vida al nacer alta es un buen indicador para Costa Rica, sin embargo, es algo que se debe tener presente y se debe analizar junto a otros indicadores como en este caso la fecundidad ya que, implica tener los recursos para poder atender a las generaciones por un mayor tiempo.

## Desempleo



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos del INEC y BCCR.

Durante el transcurso del año 2022 en Costa Rica, se observó una tendencia descendente en los índices de desempleo a excepción del III Trimestre, acompañada de una disminución en la participación activa en el mercado laboral. De acuerdo con datos proporcionados por el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), este período inició con una tasa de desempleo del 13,58%, que descendió gradualmente hasta alcanzar un 11,67% al cierre del año. Aunque el Gobierno ha atribuido esta disminución en la fuerza laboral principalmente a la jubilación, es fundamental considerar otros posibles factores que pudieron influir en esta tendencia.

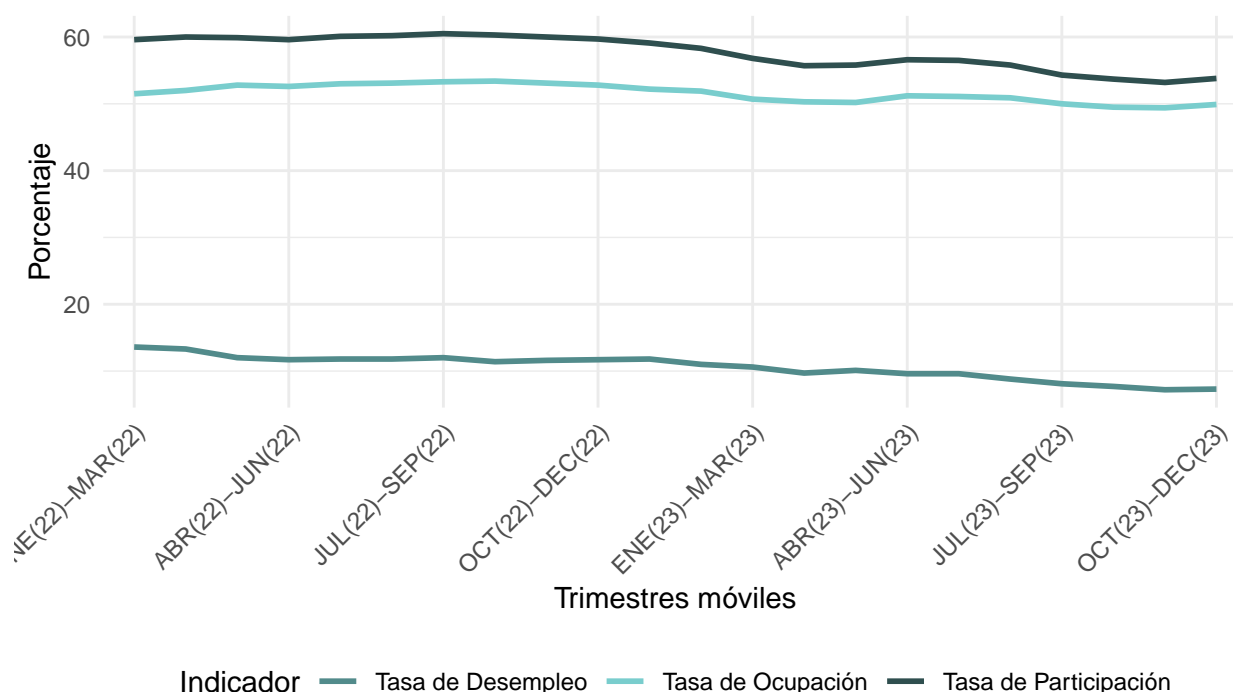
El desempleo en Costa Rica cerró el año 2023 con una tasa del 7,3%, lo que representó una notable disminución de 4,4 puntos porcentuales en comparación con el año anterior, donde se registraba en un 11,67%. Siendo esta la menor tasa de desempleo en 13 años. En términos absolutos, el 7,3% de desempleo equivale a aproximadamente 164.000 personas. La disminución en la participación laboral se refleja en una notable caída de 5,9 puntos porcentuales en la tasa de participación.

El informe del INEC también destaca cambios significativos en la distribución de la ocupación por sectores económicos. Se observó una reducción en la construcción, actividades profesionales y administrativas de apoyo, así como en hogares como empleadores. Por otro lado, se registraron aumentos en sectores como la enseñanza, la salud y la administración pública. Estos cambios en la estructura ocupacional pueden tener implicaciones importantes para la economía y el mercado laboral en general.



## Principales indicadores del mercado laboral en Costa Rica

Ene 2022 a Dic 2023



**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos del INEC.

Con respecto a otros indicadores adicionales del mercado laboral proporcionados por el INEC, a finales del 2023, se tiene que la tasa de ocupación, que representa el porcentaje de personas empleadas en relación con la población de 15 años o más, se situó en un 50%, mientras que la tasa neta de participación laboral, que abarca tanto a las personas empleadas como a las desempleadas en relación con la misma población, fue del 54,3%. Ambos indicadores experimentaron caídas significativas interanuales de 3,3 y 6,2 puntos porcentuales, respectivamente. Según el INEC, esta reducción se vio impulsada por una disminución en la participación de personas en el mercado laboral, especialmente en el sector informal. Es crucial destacar que la disminución en la tasa de desempleo no necesariamente indica una mejora en las oportunidades laborales, sino más bien una menor cantidad de personas buscando activamente empleo.

## Población económicamente activa