

DIAGNÓSTICO Y PROPUESTAS DE PROYECTOS/ACTUACIONES MUNICIPIO DE SANTIAGO-PONTONES

Jaén, octubre 2024

ÍNDICE

1.- Introducción	3
2.- Diagnóstico del municipio de Santiago-Pontones	4
3.- Metodología HRP (Hechos-Retos-Propuestas).....	43
4.- Resultados de los cuestionarios de valoración de los hechos y retos detectados para el municipio de Santiago-Pontones.....	48
5.- Propuestas de proyectos y actuaciones.....	58
6.- Fuentes de información estadística	71

1.- Introducción

El siguiente trabajo se divide en 6 apartados. El primero es esta introducción. El segundo recoge el diagnóstico realizado del municipio de Santiago-Pontones por la Oficina Técnica de la Fundación Estrategias, que se puso en común con las personas miembros del Grupo de Trabajo municipal, al comienzo del proceso participativo.

En el tercero se incluye la metodología HRP (Hechos-Retos-Propuestas), así como las tablas de valoración utilizadas para que quienes componían el Grupo de Trabajo puntuaran la relevancia estratégica de los hechos (fortalezas y debilidades), propuestos por la Oficina Técnica de la Fundación Estrategias, y priorizaran los objetivos para este municipio, al objeto de identificar los retos a alcanzar.

En el cuarto apartado se detallan los resultados de los cuestionarios de valoración de los hechos y retos detectados para el municipio de Santiago-Pontones. En el quinto se han recogido las propuestas de proyectos y actuaciones realizadas por los componentes del Grupo de Trabajo y en el sexto y último apartado se enumeran las fuentes de información estadística utilizadas.

2.- Diagnóstico del municipio de Santiago-Pontones

Figura 2.1.- Municipios de la comarca de la Sierra de Segura



Fuente: Elaboración propia a partir de los mapas de diferentes webs.

La comarca de la Sierra de Segura está compuesta por 13 municipios: Arroyo del Ojanco, Beas de Segura, Benatae, Génave, Hornos de Segura, Orcera, Puente de Génave, La Puerta de Segura, Santiago-Pontones, Segura de la Sierra, Siles, Torres de Albánchez y Villarodrigo.

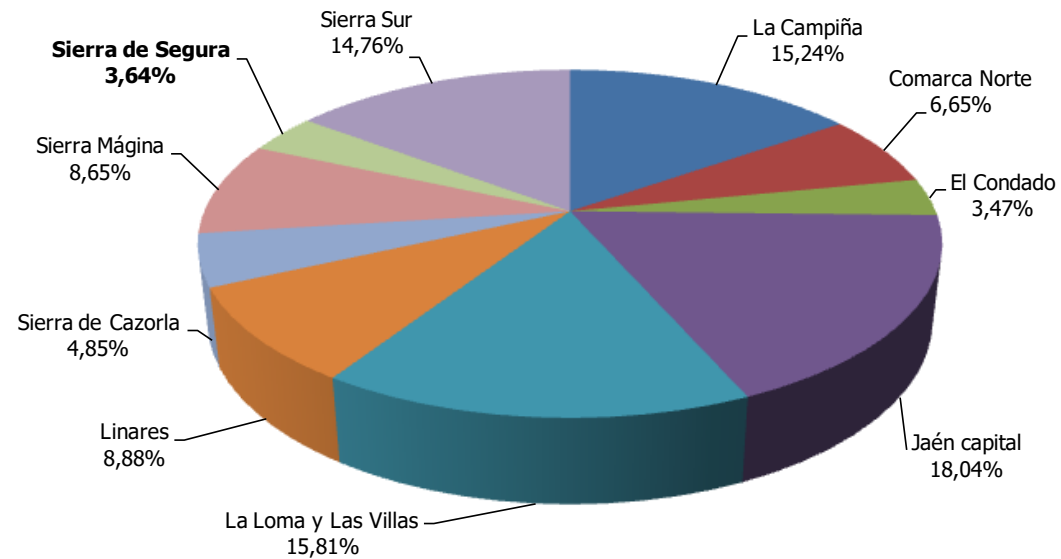
Figura 2.2.- Población de la comarca de la Sierra de Segura, 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En 2023 la comarca de la Sierra de Segura contaba con 22.577 habitantes, de los cuales 11.069 eran mujeres (49,03%) y 11.508 eran hombres (50,97%). El hecho de que haya más hombres que mujeres en un territorio (en la comarca esta diferencia es de un 4%) se debe, fundamentalmente, a factores migratorios relacionados con las condiciones laborales. Por otra parte, esta anomalía demográfica, puede afectar a la reducción de la tasa de natalidad de la comarca en el futuro.

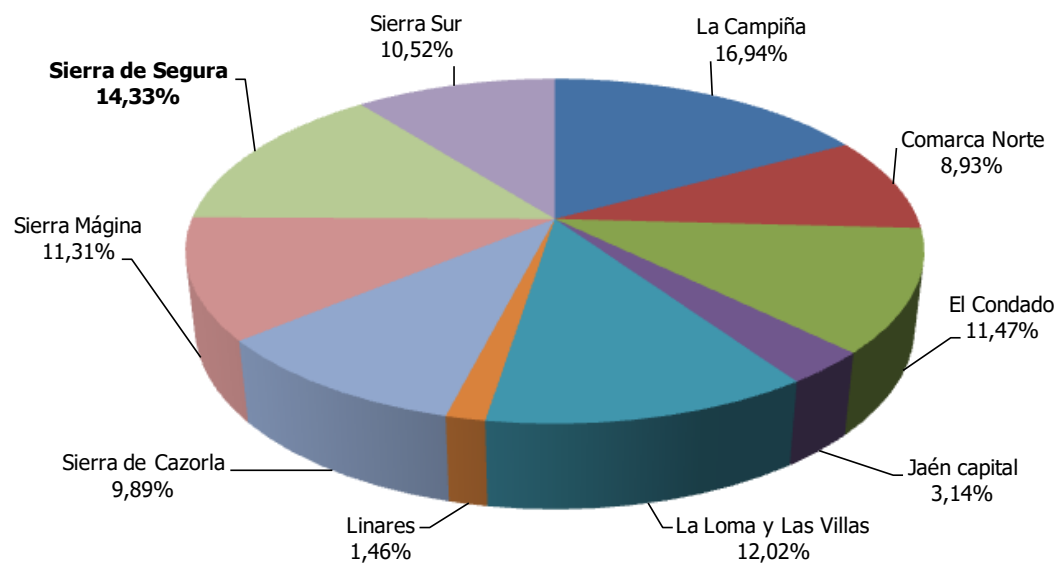
Gráfico 2.1.- Distribución de la población de la provincia de Jaén por áreas territoriales, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La comarca de la Sierra de Segura supone el 3,64% de la población de la provincia de Jaén. Es la segunda área territorial, después de El Condado (con el 3,47%), que menor población aglutina.

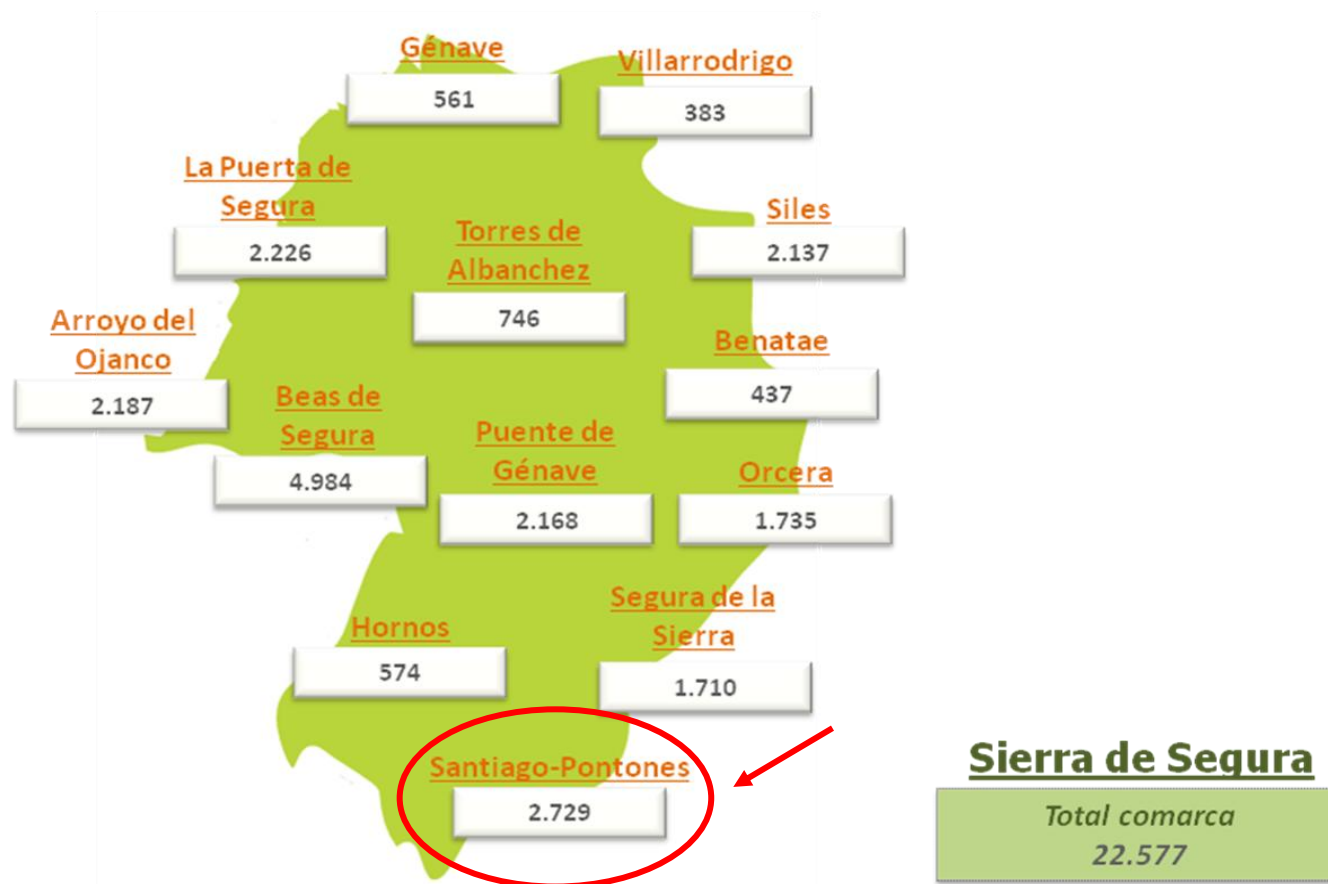
Grafico 2.2.- Distribución de la superficie de la provincia de Jaén por áreas territoriales, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En cuanto a superficie, la comarca de la Sierra de Segura supone el 14,33% del total provincial. Si la comparamos con el resto de áreas territoriales, podemos observar que es la segunda con mayor extensión, después de La Campiña (con el 16,94%). Este factor influye en la baja densidad de población de la comarca.

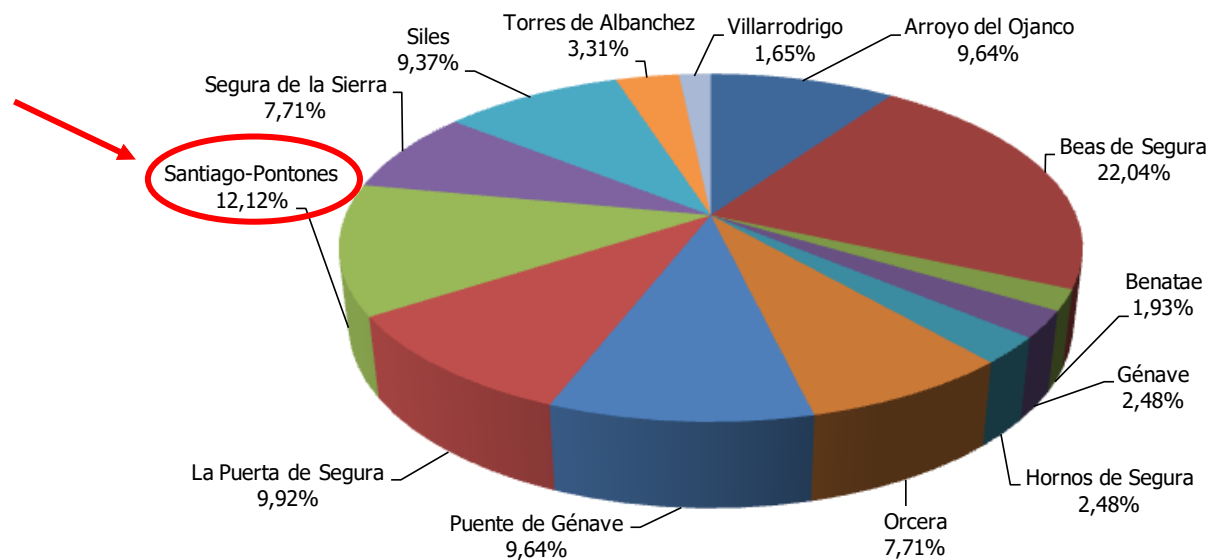
Figura 2.3.- Población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

De los 22.577 habitantes de la comarca, 2.729 se localizan en Santiago-Pontones, lo que lo sitúa en la segunda posición, dentro de los 13 municipios que la componen.

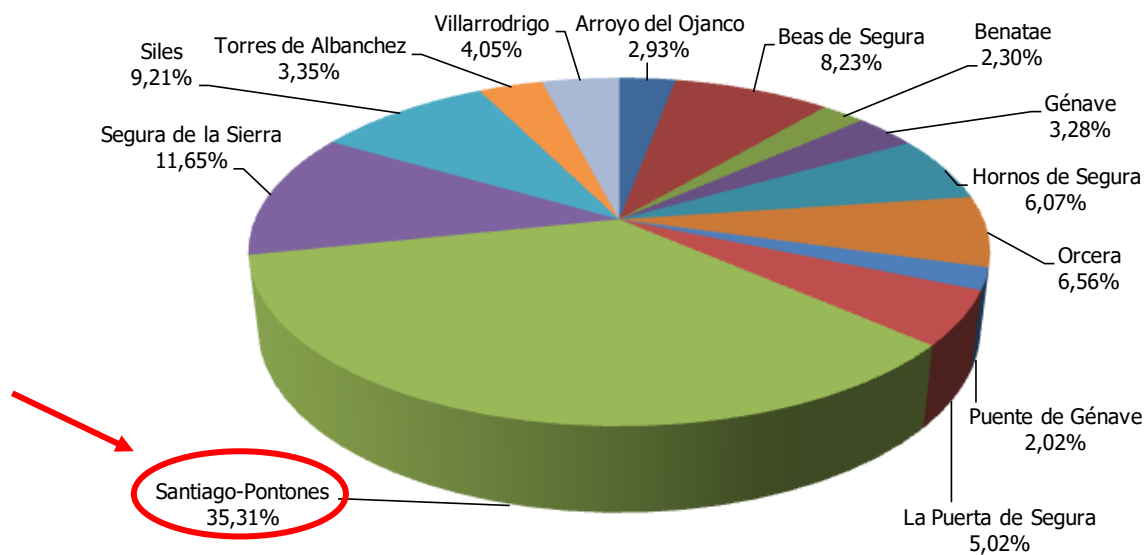
Gráfico 2.3.- Distribución de la población de la comarca de la Sierra de Segura por municipios, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En términos porcentuales, Santiago-Pontones es el municipio que aglutina un mayor número de habitantes, con un 12,12% de la población total de la comarca de la Sierra de Segura.

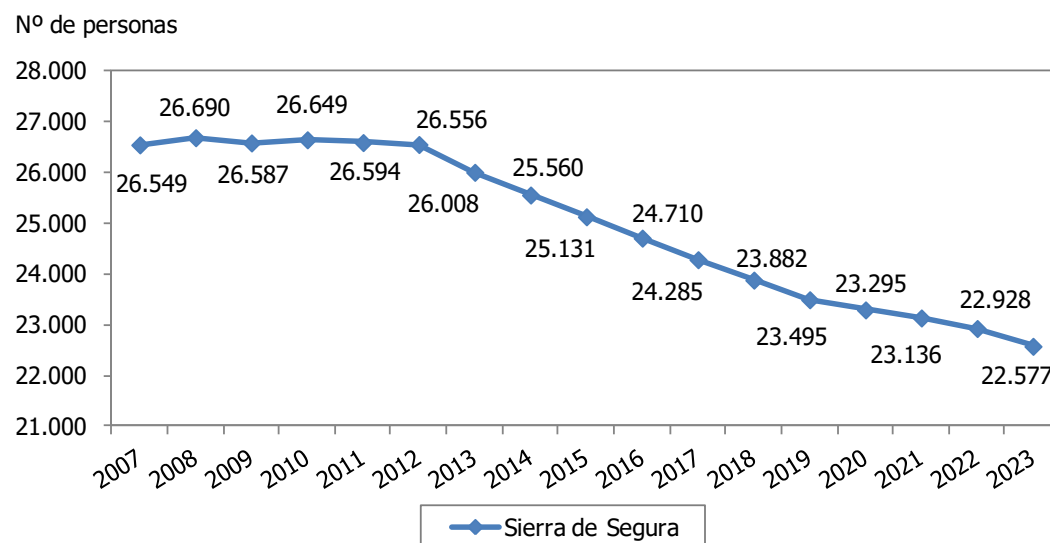
Gráfico 2.4.- Distribución de la superficie de la comarca de la Sierra de Segura por municipios, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En cuanto a extensión superficial, Santiago-Pontones supone el 35,31% de la superficie comarcal, el municipio con mayor tamaño de la comarca, lo que provoca que su densidad poblacional sea baja, tal y como veremos más adelante.

Gráfico 2.5.- Evolución de la población de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La población de la comarca de la Sierra de Segura comienza a descender en el ejercicio 2011, de forma ininterrumpida, hasta 2023. En este último ejercicio se contabiliza un 14,96% menos de población que al inicio del período analizado (2007).

Tabla 2.1. -Población de los municipios de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2007 y 2023 (Nº de personas)

Área territorial	2007	2023	Var. 2023/2007	Var. 2023/2007 (%)
Arroyo del Ojanco	2.468	2.187	-281	-11,39
Beas de Segura	5.571	4.984	-587	-10,54
Benatae	582	437	-145	-24,91
Génave	638	561	-77	-12,07
Hornos de Segura	673	574	-99	-14,71
Orcera	2.089	1.735	-354	-16,95
Puente de Génave	2.132	2.168	36	1,69
La Puerta de Segura	2.625	2.226	-399	-15,20
Santiago-Pontones	3.944	2.729	-1.215	-30,81
Segura de la Sierra	2.005	1.710	-295	-14,71
Siles	2.466	2.137	-329	-13,34
Torres de Albánchez	824	746	-78	-9,47
Villarrodriogo	532	383	-149	-28,01
Sierra de Segura	26.549	22.577	-3.972	-14,96
Provincia de Jaén	664.742	620.242	-44.500	-6,69
Andalucía	8.059.461	8.603.392	543.931	6,75
España	45.200.737	48.446.594	3.245.857	7,18

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La pérdida poblacional en la comarca ha sido sustancialmente mayor a la registrada en la provincia de Jaén en su conjunto (-6,69%) y difiere de la evolución demográfica experimentada en Andalucía y España, que registran incrementos de población del 6,75% y 7,18%, respectivamente. Santiago-Pontones es el municipio de la comarca en el que se registra un mayor descenso de la población, con un 30,81% menos habitantes que en 2007, por encima del contabilizado para la comarca en su conjunto y para la provincia.

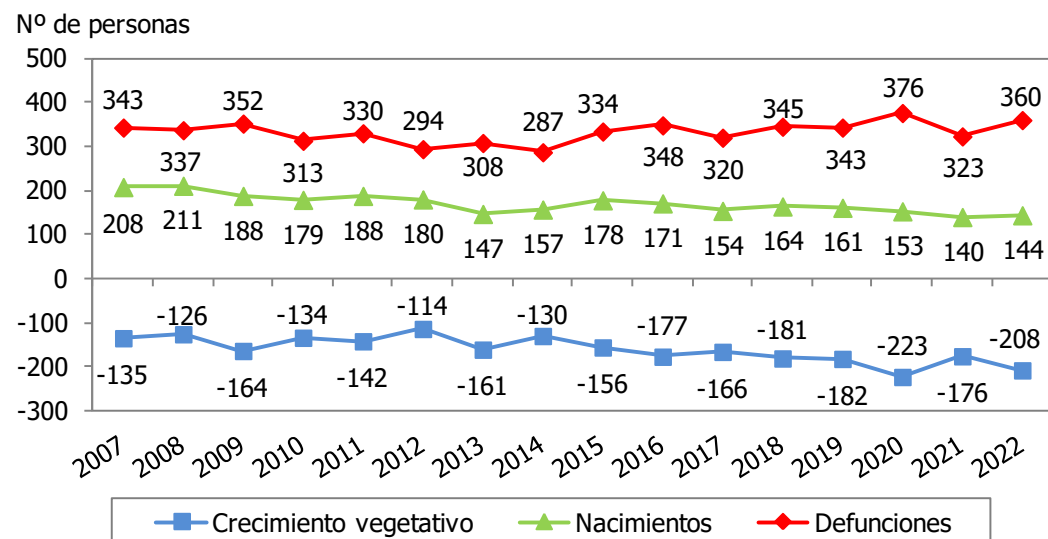
Tabla 2.2.- Densidad de población de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2023 (Hab/km²)

Área territorial	2023
Arroyo del Ojanco	38,19
Beas de Segura	31,30
Benatae	9,84
Génave	8,83
Hornos de Segura	4,89
Orcera	55,86
Puente de Génave	22,86
La Puerta de Segura	13,76
Santiago-Pontones	4,00
Segura de la Sierra	7,61
Siles	12,03
Torres de Albánchez	11,51
Villarodrigo	4,88
Sierra de Segura	11,68
Provincia de Jaén	45,98
Andalucía	98,21
España	95,75

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La densidad de población de la comarca en su conjunto se sitúa en los 11,68 hab/km², valor alejado de los registrados para la provincia (45,98 hab/km²), para Andalucía (98,21 hab/km²) y para España (95,75 hab/km²). Según los criterios de la Unión Europea, la comarca de la Sierra de Segura se considera un territorio escasamente poblado, ya que registra una densidad de población inferior a 12,5 hab/km². En el caso del municipio de Santiago-Pontones, a pesar de ser el municipio que aglutina mayor población, registra una densidad de 4,00 hab/km², debido a su elevada extensión superficial. Según los criterios de la Unión Europea, este municipio es considerado como territorio muy escasamente poblado (densidad inferior a 8 hab/km²). Asimismo, cabe destacar que está compuesto por numerosos núcleos de población y aldeas dispersos entre ellos.

Gráfico 2.6.- Crecimiento vegetativo, nacimientos y defunciones de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2022 (Nº de personas)

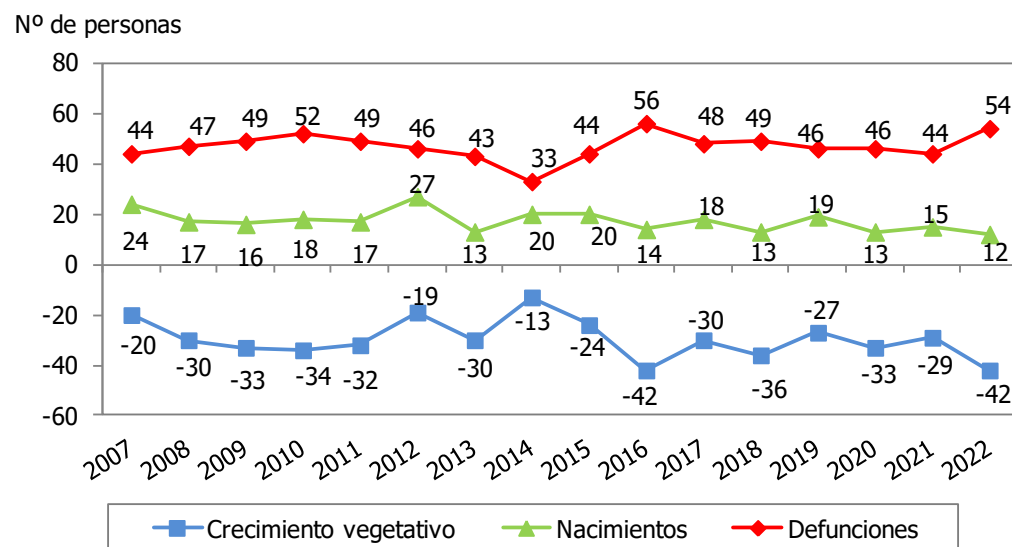


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La pérdida de población se debe, fundamentalmente, a dos factores: a un crecimiento vegetativo negativo, consecuencia de un mayor número de defunciones que de nacimientos, y a un saldo migratorio negativo, debido a que el número de bajas por variación residencial en la comarca es superior al de altas.

El crecimiento vegetativo en la comarca de la Sierra de Segura ha sido negativo en todos los años de la serie analizada, debido a que las defunciones superan a los nacimientos en todos los ejercicios, incluso en algunos años estas suponen el doble que los nacimientos.

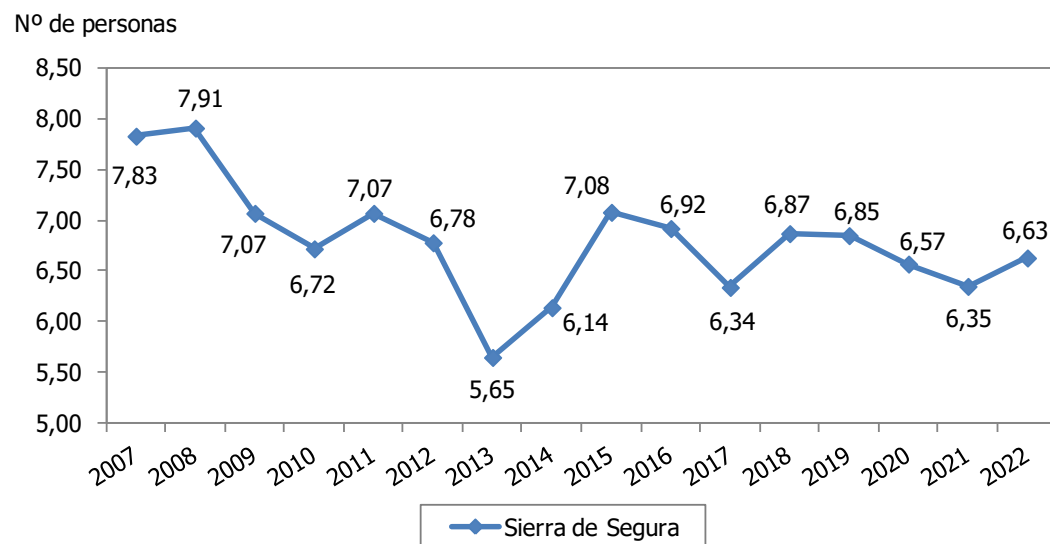
Gráfico 2.7.- Crecimiento vegetativo, nacimientos y defunciones de Santiago-Pontones, 2007-2022 (Nº de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En el municipio de Santiago-Pontones el crecimiento vegetativo ha sido negativo en todo el período analizado. Esto se debe, igual que en la comarca, a un mayor número de defunciones que de nacimientos. Tal y como se puede observar en el gráfico hay ejercicios en el que las defunciones triplican y cuadriplican a los nacimientos.

Gráfico 2.8.- Evolución de la tasa de natalidad de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2022 (Nacimientos/1.000 hab)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La tasa de natalidad, medida en número de nacimientos por cada 1.000 habitantes, se sitúa en la comarca de la Sierra de Segura en los 6,63, una tasa muy baja, lo que provoca que se esté reduciendo la población joven, que no exista relevo generacional y que se esté reduciendo el número de habitantes.

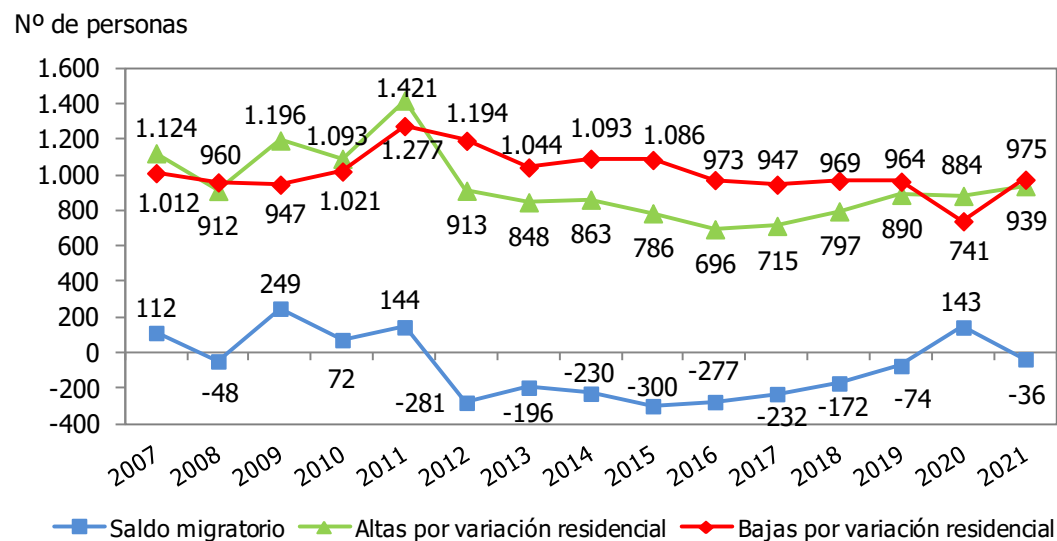
**Tabla 2.3.- Tasa de natalidad de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2022
(Nacimientos/1.000 hab)**

Área territorial	2022
Arroyo del Ojanco	9,88
Beas de Segura	7,82
Benatae	6,70
Génave	5,24
Hornos de Segura	8,49
Orcera	7,42
Puente de Génave	7,82
La Puerta de Segura	6,24
Santiago-Pontones	4,32
Segura de la Sierra	4,63
Siles	4,61
Torres de Albánchez	6,60
Villarrodrigo	0,00
Sierra de Segura	6,63
Provincia de Jaén	6,83
Andalucía	7,37
España	6,88

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

El valor comarcal de la tasa de natalidad (6,63 nacimientos/1.000 hab.) es ligeramente inferior al registrado para la provincia en su conjunto (6,83) y para España (6,88), y está por debajo del andaluz (7,37). En el caso del municipio de Santiago-Pontones, el valor desciende hasta los 4,32 nacimientos/1.000 hab., siendo el segundo municipio de la comarca con menor tasa de natalidad. A la hora de interpretar este indicador hay que tener en cuenta el descenso poblacional, lo que hace que el denominador por el que se divide el número de nacimientos se reduzca.

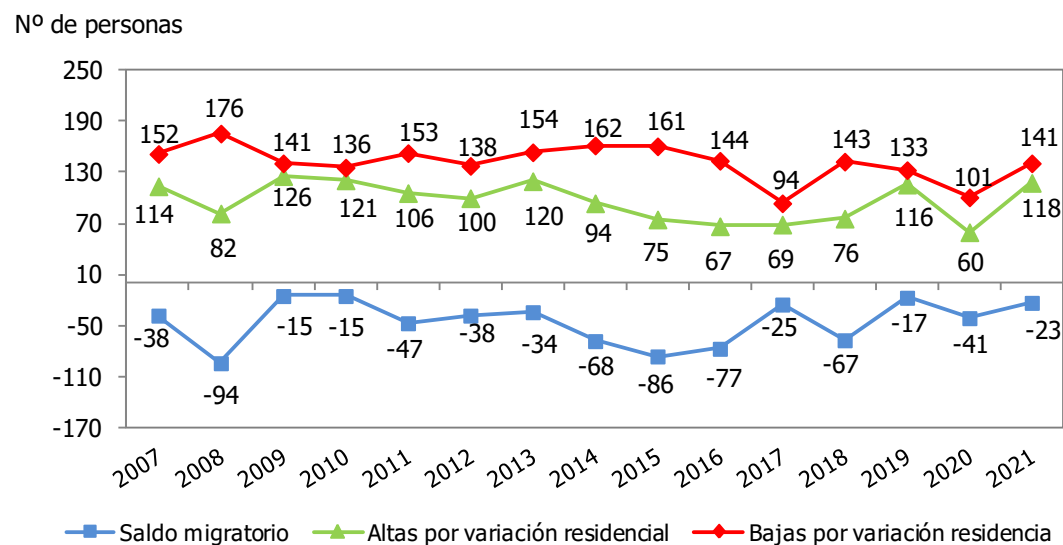
Gráfico 2.9.- Saldo migratorio, altas y bajas por variación residencial de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2021 (Nº de personas)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía. Oficina Técnica Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén”

Otro de los factores que condiciona la pérdida de población, además del crecimiento vegetativo, es el saldo migratorio, como hemos comentado. En la comarca de la Sierra de Segura el saldo migratorio presenta valores negativos en prácticamente todos los ejercicios del período analizado, excepto 2009, 2010 y 2011, que con los efectos de la Gran Recesión llegó más población a la comarca de la que se fue, y en 2020, año de la pandemia de COVID-19, en el que la llegada de población a la comarca se mantuvo pero disminuyeron de forma considerable las bajas.

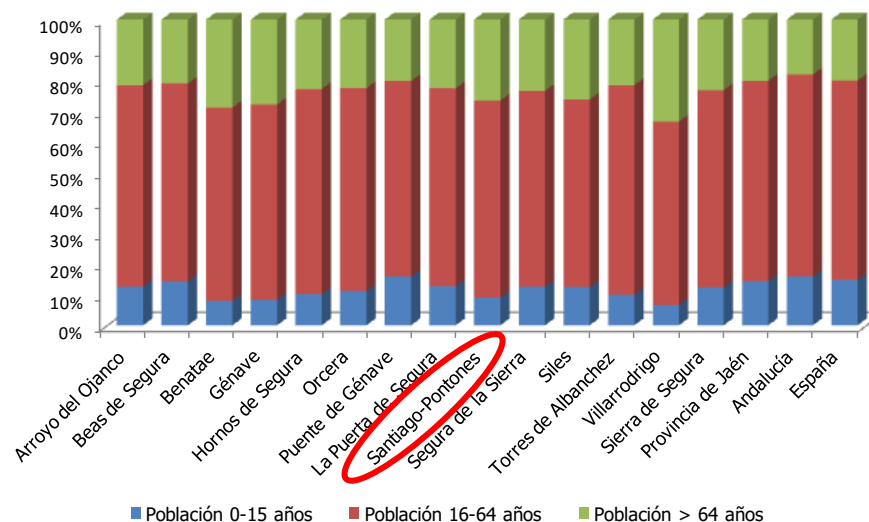
Gráfico 2.10.- Saldo migratorio, altas y bajas por variación residencial de Santiago-Pontones, 2007-2021 (Nº de personas)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En el municipio de Santiago-Pontones todos los ejercicios de la serie analizada registran saldo migratorio negativo, más pronunciado en algunos años debido a incrementos de las bajas por variación residencial y, sobre todo, a la menor llegada de población al municipio.

Gráfico 2.11.- Distribución de la población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por grupos de edad, 2022 (%)

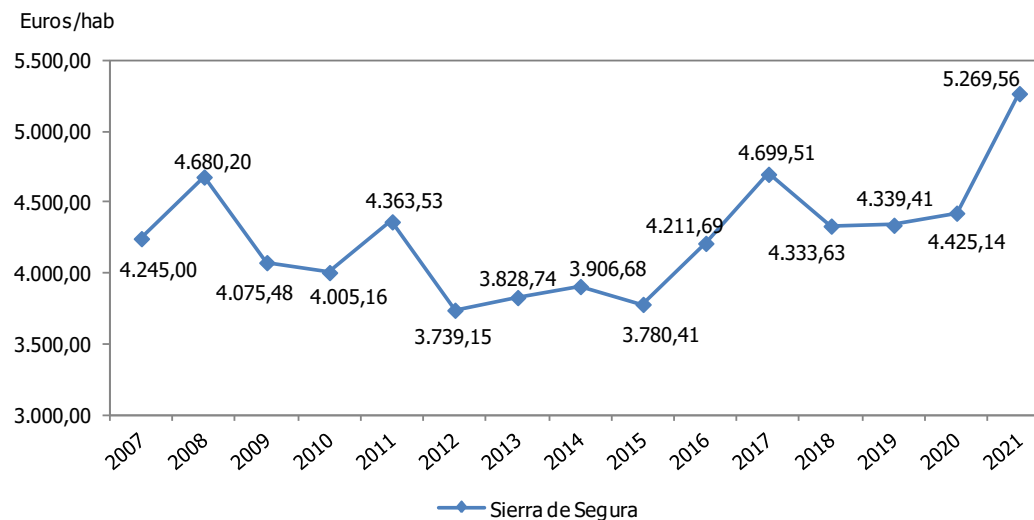


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), Explotación Estadística del Padrón. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si atendemos a la población por grupos de edad, podemos ver como en la comarca de la Sierra de Segura la población joven, de 0 a 15 años, se sitúa en el 12,32%, la población de 16 a 64 años en el 64,58% y la población mayor de 64 años en el 23,10% (tasa de envejecimiento).

En el caso de Santiago-Pontones la proporción de población joven es menor que la registrada en la comarca, registrando un 9,00% de población de 0 a 15 años. La población de 16 a 64 años supone el 64,53% del total y la población mayor de 64 años el 26,47% (3,37 p.p. superior al valor comarcal).

**Gráfico 2.12.- Evolución de la renta neta declarada respecto a la población en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2021
(Euros/habitantes)**



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Instituto Nacional de Estadística (INE), Padrón Municipal. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Uno de los indicadores utilizados para medir el nivel económico de un territorio es la renta neta declarada respecto a la población. En la comarca de la Sierra de Segura esta variable se sitúa en los 5.269,56 euros/hab., el valor más elevado de toda la serie, aunque hay que tener en cuenta el descenso poblacional, lo que hace que el denominador por el que se divide la renta total se reduzca.

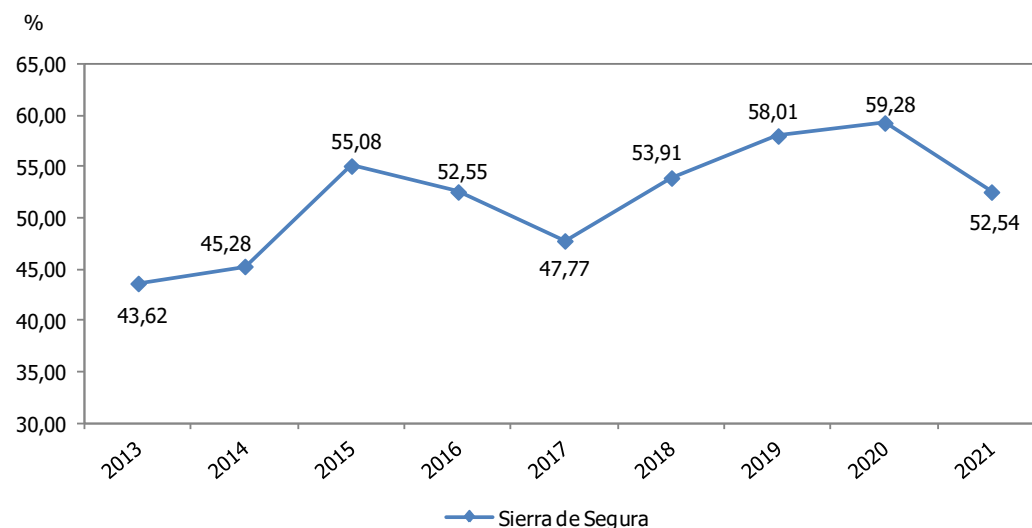
Tabla 2.4.- Renta neta declarada respecto a la población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén y Andalucía, 2007-2021 (Euros/habitante)

Área territorial	2007	2021	Var. 2021/2007 (%)
Arroyo del Ojanco	3.935,30	4.849,72	23,24
Beas de Segura	4.809,98	4.904,55	1,97
Benatae	3.600,18	5.335,36	48,20
Génave	3.784,36	4.468,43	18,08
Hornos de Segura	3.380,96	4.785,83	41,55
Orcera	4.767,53	5.598,55	17,43
Puente de Génave	4.499,72	5.871,15	30,48
La Puerta de Segura	4.674,95	6.307,01	34,91
Santiago-Pontones	2.973,62	4.248,32	42,87
Segura de la Sierra	4.579,67	6.010,49	31,24
Siles	4.527,96	5.850,84	29,22
Torres de Albánchez	4.179,48	5.071,82	21,35
Villarrodrigo	3.876,28	4.592,61	18,48
Sierra de Segura	4.245,00	5.269,56	24,14
Provincia de Jaén	6.449,44	7.328,93	13,64
Andalucía	6.946,65	7.853,34	13,05

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En la comarca de la Sierra de Segura ha aumentado la renta neta por habitante un 24,14% en 2021, si la comparamos con el dato registrado en 2007. Este aumento es mayor al de la provincia de Jaén (13,64%) y al de Andalucía (13,05%), pero también partía y se sitúa en niveles inferiores de ingresos. La renta neta declarada en el municipio de Santiago-Pontones se sitúa en 2021, último dato disponible, en los 4.248,32 euros/hab., inferior a la contabilizada para la media comarcal, la provincia y Andalucía. El incremento de esta variable respecto a 2007 ha sido del 42,87% para el municipio, aunque se debe tener en cuenta el descenso poblacional que hace que el denominador por el que se divide la renta disminuya.

Gráfico 2.13.- Declaraciones de renta inferior a 6.010 € respecto al total de la comarca de la Sierra de Segura, 2013-2021 (%)



Fuente: Agencia Tributaria (AEAT), *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*. Oficina Técnica Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén”

Otro indicador que mide el nivel económico, y que nos puede poner de manifiesto la existencia de rentas bajas, es el porcentaje de declaraciones de renta inferiores a 6.010 euros respecto al total de declaraciones, que alcanza el 52,54% en el conjunto de la comarca. Esta cifra, que es elevada, es el resultado de la existencia de actividades económicas estacionales en el territorio (como la agricultura, que no da trabajo todo el año) y de sueldos bajos. Dado que el indicador se calcula con las rentas declaradas, aquellas que no lo están (economía sumergida) quedan fuera de esta estimación.

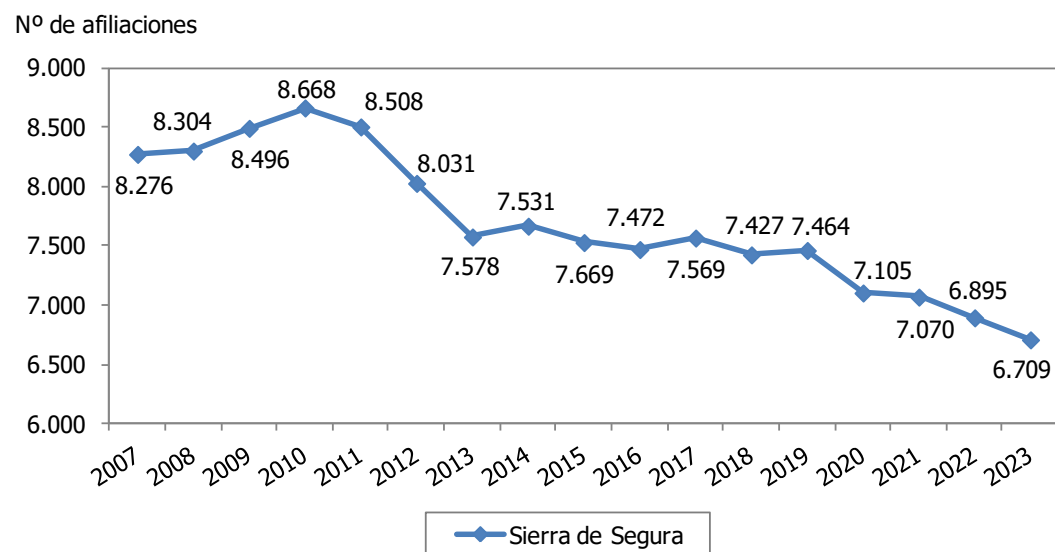
Tabla 2.5.- Declaraciones de renta inferior a 6.010 € respecto al total de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén y Andalucía, 2013-2021 (%)

Área territorial	2013	2021	Var. 2021/2013 (p.p)
Arroyo del Ojanco	42,30	57,49	15,19
Beas de Segura	44,62	54,37	9,75
Benatae	47,22	50,63	3,41
Génave	49,64	58,63	8,99
Hornos de Segura	48,24	60,00	11,76
Orcera	39,26	45,64	6,38
Puente de Génave	39,98	50,23	10,25
La Puerta de Segura	37,26	44,39	7,13
Santiago-Pontones	47,08	54,47	7,39
Segura de la Sierra	49,28	55,10	5,82
Siles	41,30	47,88	6,58
Torres de Albánchez	50,13	55,75	5,62
Villarrodriago	43,53	62,33	18,80
Sierra de Segura	43,62	52,54	8,92
Provincia de Jaén	34,19	41,28	7,09
Andalucía	29,39	36,54	7,15

Fuente: Agencia Tributaria (AEAT), *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En la comarca de la Sierra de Segura el porcentaje de rentas inferiores a 6.010 euros (52,54%) supera al registrado para la provincia de Jaén (41,28%) y para Andalucía (36,54%), incluso el incremento respecto a 2013 (primer dato disponible) ha sido, también, superior a estos dos ámbitos territoriales, registrando un aumento de 8,92 p.p. frente a los 7,09 y 7,15 de la provincia y de Andalucía. El valor de este indicador es aún más alto en el municipio de Santiago-Pontones, con un 54,47% de declaraciones inferiores a 6.010 euros, el incremento respecto a 2013 ha sido inferior que el registrado en la comarca, aunque superior al contabilizado en la provincia y en Andalucía.

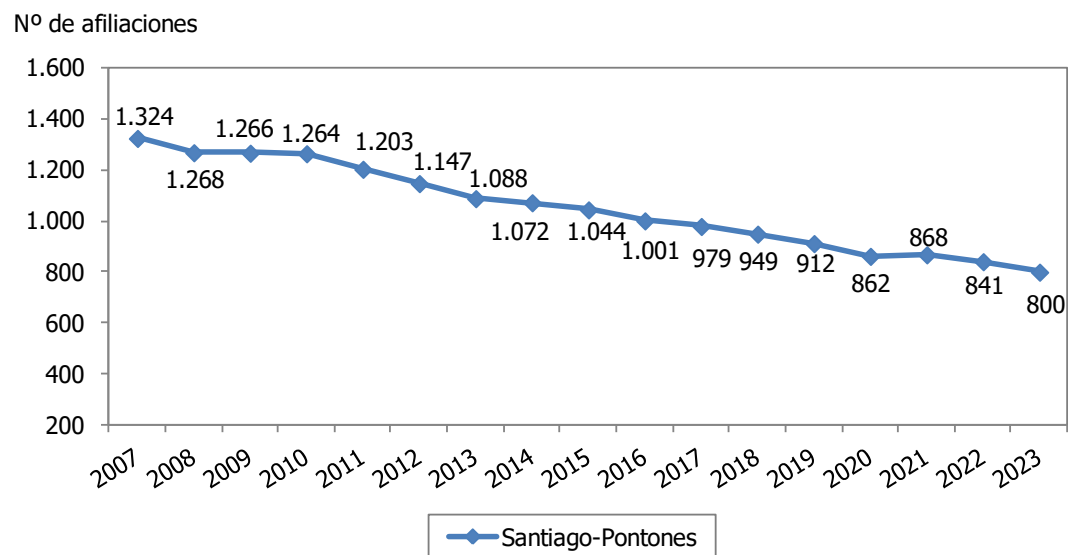
Gráfico 2.14.- Evolución de las afiliaciones a la Seguridad Social de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de afiliaciones)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social han sufrido un notable descenso en la comarca de la Sierra de Segura desde el ejercicio 2010 (año en el que se registraron 8.668), de forma casi ininterrumpida. En 2023, se registran 6.709, un 18,93% menos que al inicio de la serie.

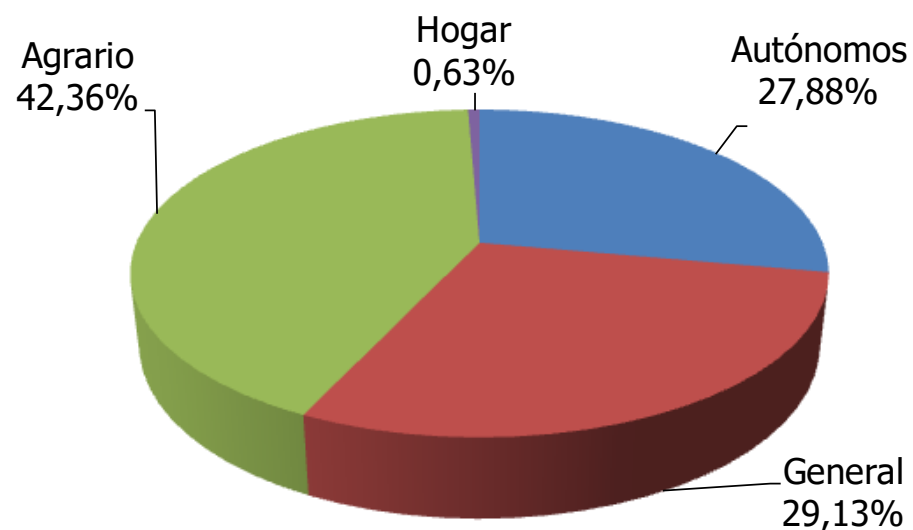
Gráfico 2.15.- Evolución de las afiliaciones a la Seguridad Social de Santiago-Pontones, 2007-2023 (Nº de afiliaciones)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En el municipio de Santiago-Pontones, tal y como se puede observar en el gráfico, las afiliaciones a la Seguridad Social disminuyen desde el ejercicio 2007 de forma ininterrumpida, excepto un leve repunte en 2021. Al finalizar el período analizado se registra un 39,58% menos afiliaciones que al inicio de la serie analizada.

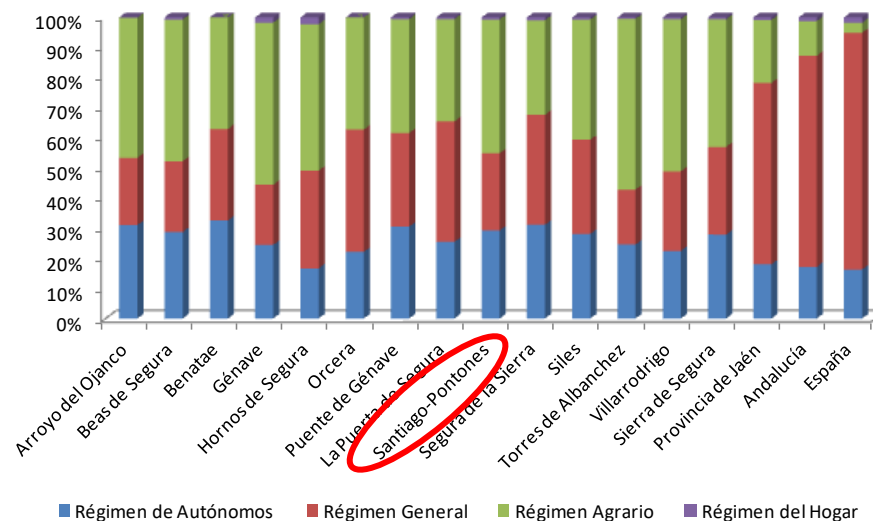
Gráfico 2.16.- Afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social por regímenes en la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social de la comarca de la Sierra de Segura se encuadran, principalmente, en el régimen agrario, que registra un 42,36% de las mismas, seguido del régimen general (29,13%) y del de autónomos (27,88%). En Santiago-Pontones la distribución de las afiliaciones por regímenes es similar a la comarca, aunque en el municipio se incrementa ligeramente el peso de las del régimen agrario (44,42%), de las del régimen de autónomos (29,24%) y de las del hogar (0,69%). Por el contrario, las afiliaciones en el régimen general (25,65%) se encuentran por debajo del valor registrado para la Sierra de Segura en su conjunto.

Gráfico 2.17.- Afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social por regímenes de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2023 (%)

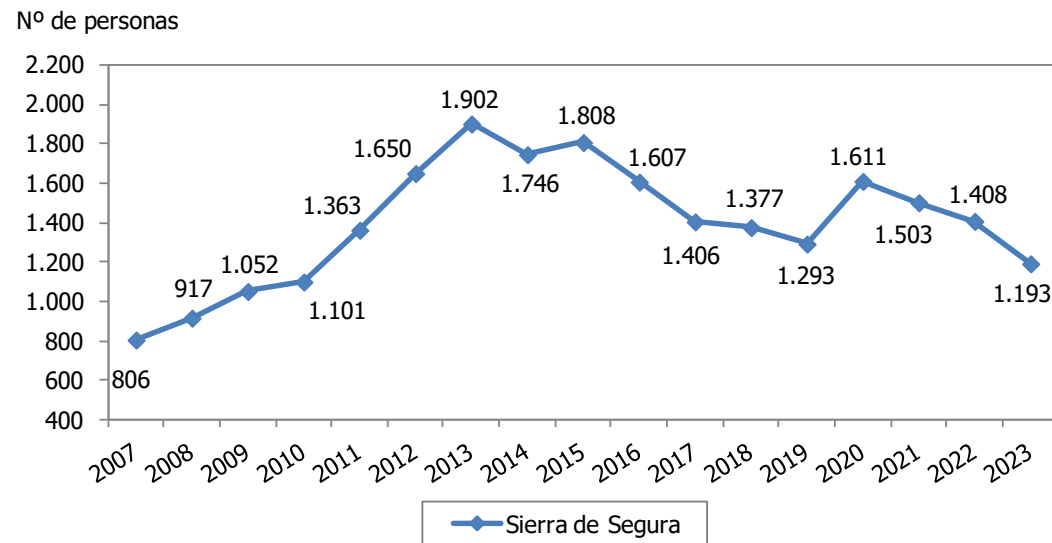


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si comparamos la distribución de las afiliaciones por regímenes en las diferentes áreas territoriales, podemos observar como en la comarca de la Sierra de Segura el peso de las afiliaciones en el régimen agrario (42,36%) es superior al registrado para la provincia (20,92%), Andalucía (11,46%) y España (3,28%), lo que da una idea de la importancia del sector primario en la economía comarcal. El peso de las afiliaciones en el régimen de autónomos en la Sierra de Segura (27,88%) también supera al registrado en la provincia (17,96%), en Andalucía (17,10%) y en España (16,21%). Sin embargo, las afiliaciones registradas en el régimen general en la comarca (29,13%) tienen un peso sustancialmente menor que en esos ámbitos territoriales (60,30% en la provincia de Jaén, 69,93% en Andalucía y 78,38% en España).

El municipio de Santiago-Pontones, tal y como se ha comentado anteriormente, no presenta diferencias sustanciales en la distribución de las afiliaciones en los diferentes regímenes con la comarca en su conjunto.

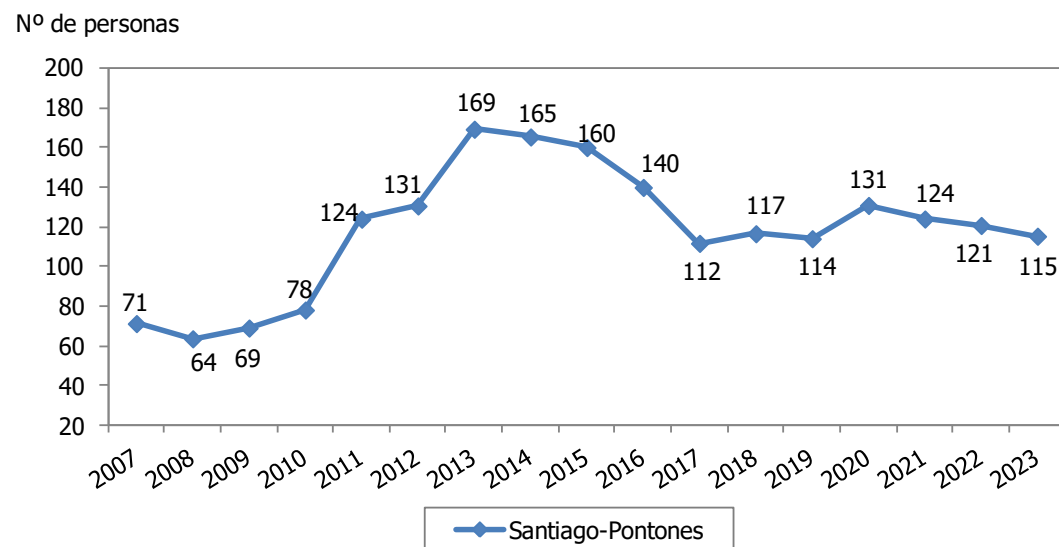
Gráfico 2.18.- Evolución del paro medio registrado en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de personas)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

El paro medio registrado se incrementó en la comarca durante los primeros años de la serie, a consecuencia de los efectos de la Gran Recesión, y a partir de 2013 desciende en prácticamente todos los ejercicios, aunque con un repunte durante el 2020, a causa de la pandemia de COVID-19. En 2023 se contabilizan un 37,28% menos de personas paradas que en 2013, valor más alto de toda la serie, aunque supone un 48,01% más que el registrado en 2007, previo a la Gran Recesión.

Gráfico 2.19.- Evolución del paro medio registrado de Santiago-Pontones, 2007-2023 (Nº de personas)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La evolución del paro medio registrado en el municipio de Santiago-Pontones es similar a la de la comarca, con un incremento hasta el ejercicio 2013, para luego descender de forma casi ininterrumpida hasta 2023, excepto un leve repunte en 2018 y otro en 2020, este último como consecuencia de la pandemia. En 2023 registra un 31,95% menos que en 2013, valor más elevado de toda la serie, pero un 61,97% más que al inicio de la serie.

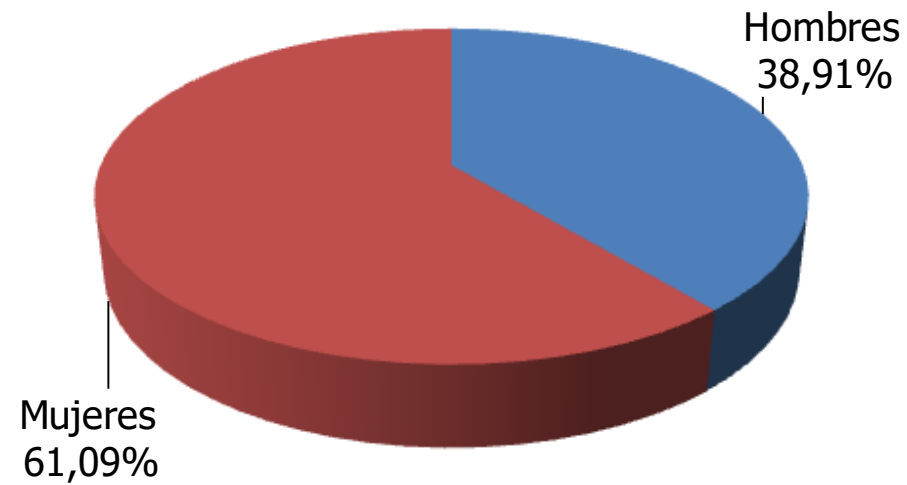
Tabla 2.6.- Paro medio registrado respecto a la población entre 16 y 64 años en los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2007-2022 (%)

Área territorial	2007	2021	Var. 2022/2007 (p.p)
Arroyo del Ojanco	3,72	7,80	4,08
Beas de Segura	5,91	10,99	5,08
Benatae	6,47	9,81	3,34
Génave	4,87	8,13	3,26
Hornos de Segura	2,94	8,10	5,16
Orcera	7,51	11,71	4,20
Puente de Génave	5,24	9,18	3,94
La Puerta de Segura	5,36	10,63	5,27
Santiago-Pontones	3,10	6,74	3,64
Segura de la Sierra	5,79	8,69	2,90
Siles	5,24	8,93	3,69
Torres de Albánchez	5,80	11,29	5,49
Villarrodriago	3,23	11,93	8,70
Sierra de Segura	5,09	9,51	4,42
Provincia de Jaén	7,56	12,02	4,46
Andalucía	8,99	13,76	4,77
España	6,63	9,58	2,95

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), *Estadísticas por municipios (paro registrado y contratos)*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La tasa de paro que ofrece el Instituto Nacional de Estadística no desciende hasta el ámbito municipal, por lo que para poder comparar entre municipios, se ha procedido al cálculo del paro medio registrado respecto a la población potencialmente activa (de 16 a 64 años). Este indicador se sitúa en la comarca en el 9,51%, similar al valor nacional e inferior al registrado para la provincia y para Andalucía. En el caso del municipio de Santiago-Pontones se encuentra en un 6,74%, valor más bajo de toda la comarca.

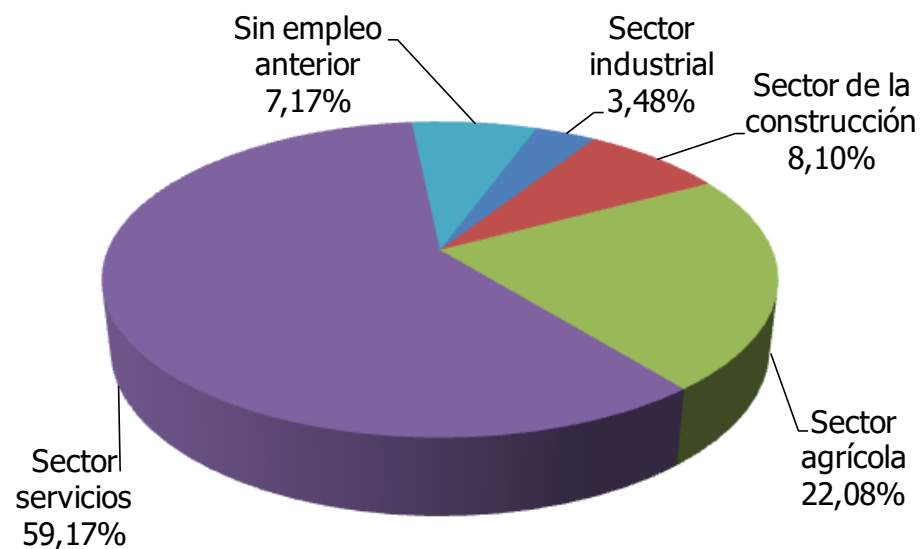
Gráfico 2.20.- Paro medio registrado por sexos de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si analizamos las cifras de paro registrado por sexos, podemos observar como el 61,09% de las personas que se encuentran paradas en la comarca de la Sierra de Segura son mujeres. Esta diferencia se reduce en el municipio de Santiago-Pontones, en el que se registra un 51,59% de paro masculino y un 48,41% femenino.

Gráfico 2.21.- Paro registrado en la comarca de la Sierra de Segura por sectores de actividad, 2023 (%)

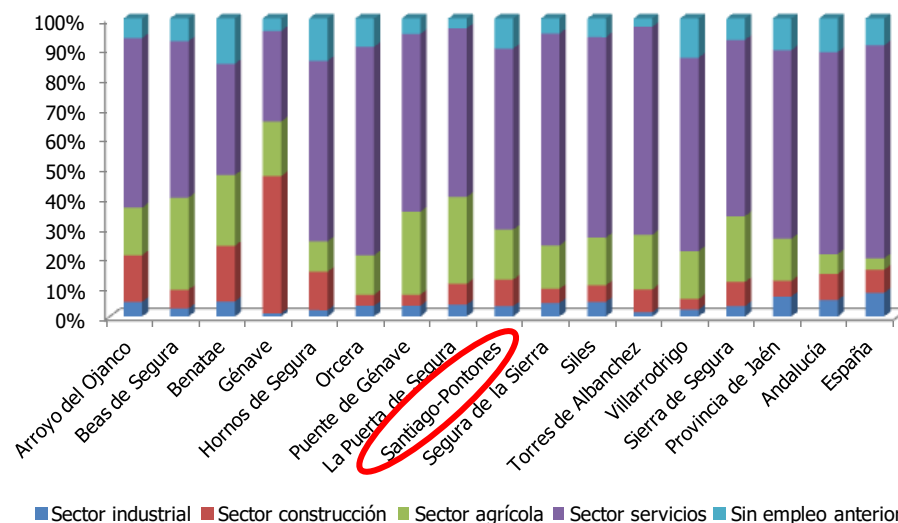


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si atendemos a la distribución de las personas paradas por sectores de actividad, podemos ver como en la comarca de la Sierra de Segura el 59,17% de las personas paradas se encuentran en el sector servicios, seguidas del 22,08% en el agrícola, el 8,10% en la construcción, el 7,17% de personas sin empleo anterior y el 3,48% en el sector industrial.

En el caso del municipio de Santiago-Pontones, las personas paradas en el sector servicios alcanzan el 60,73%, seguidas con un 16,75% de las del sector agrícola (5,33 p.p. inferior al valor comarcal), de las que no tenían empleo anterior (10,12%), de las de la construcción (con un 8,98%) y de las del sector industrial (3,42%).

Gráfico 2.22.- Paro medio registrado de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por sectores de actividad, 2023 (%)

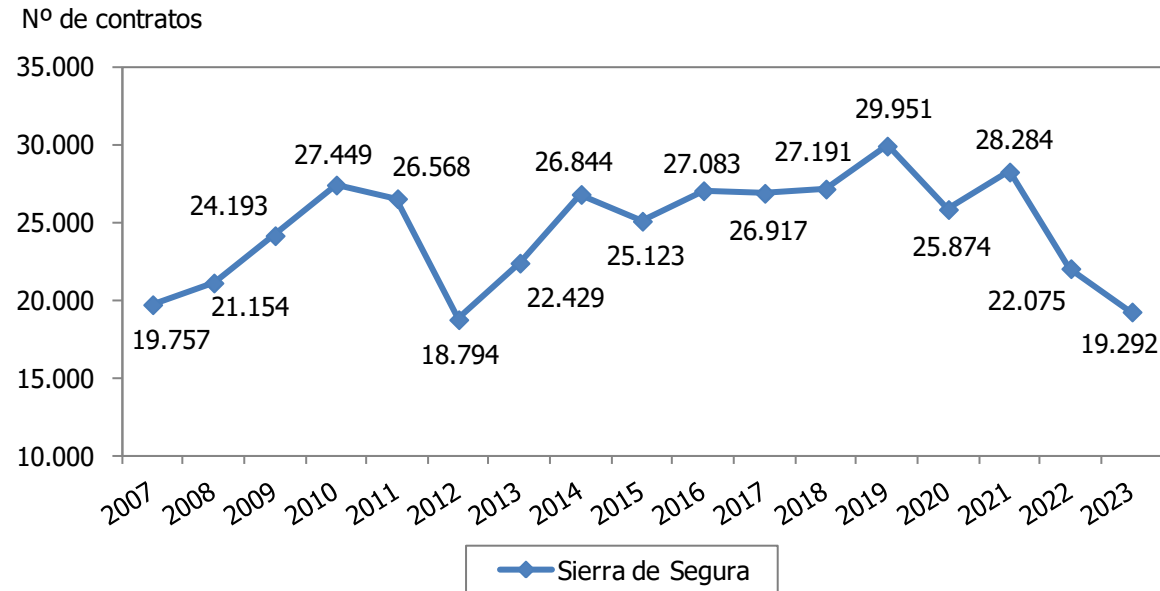


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si comparamos la distribución de las personas paradas por sectores de actividad de las diferentes áreas territoriales, podemos observar, como principales diferencias, el importante peso del paro registrado en el sector agrario en la comarca (22,08%), que supera los valores contabilizados para la provincia (14,15%), Andalucía (6,08%) y España (3,83%). Asimismo, cabe señalar, también, el menor peso de las personas paradas en el sector servicios en la comarca (59,17%), por debajo de los valores registrados en el resto de ámbitos territoriales (63,26% en la provincia, 67,73% en Andalucía y 71,45% en España).

En el caso del municipio de Santiago-Pontones, podemos observar como presenta una distribución similar a la comarca en su conjunto, aunque con un menor porcentaje de parados en el sector agrario y superior en el sector servicios.

Gráfico 2.23.- Evolución de los contratos de trabajo registrados en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de contratos)

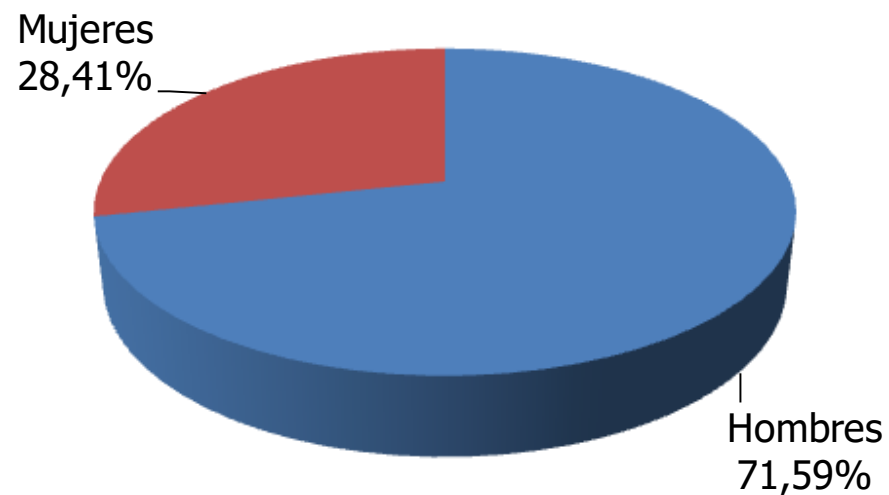


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La evolución de los contratos de trabajo en la comarca de la Sierra de Segura presenta un incremento hasta el ejercicio 2010, registrando en los dos ejercicios siguientes una importante caída, consecuencia de los efectos de la Gran Recesión. A partir de 2013 se empieza a recuperar, registrando su valor máximo en 2019, con 29.951 contratos. La crisis de la COVID-19 provocó una caída en 2020, que se comenzó a recuperar en 2021, aunque ese mismo año se produjo la reforma laboral para la eliminación de la temporalidad, por lo que los últimos años no son comparables, pues la reducción de la contratación ha sido provocada por este factor, al incrementarse notablemente el número de contratos indefinidos.

En el municipio de Santiago-Pontones la evolución de los contratos ha sido similar a la registrada en la comarca.

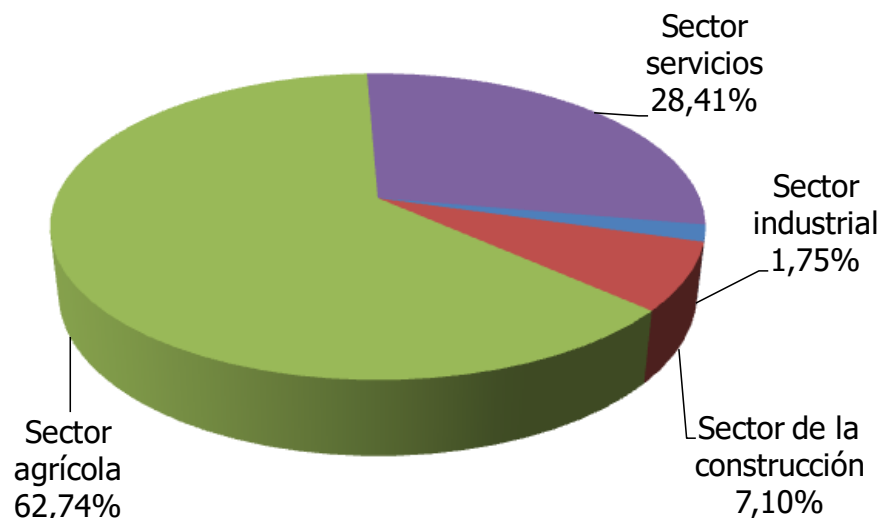
Gráfico 2.24.- Contratos de trabajo por sexos de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En la comarca de la Sierra de Segura el 71,59% de los contratos registrados se hacen a hombres, lo que nos da una idea de la brecha de género en la contratación. Esto también suele venir provocado por el mayor empleo masculino en sectores con más temporalidad como el agrario. La brecha de género en la contratación se reduce en el municipio de Santiago-Pontones, en el que se registra un 57,28% de los contratos registrados a hombres y el 42,72% a mujeres.

Gráfico 2.25.- Contratos de trabajo registrados por sectores de actividad en la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)

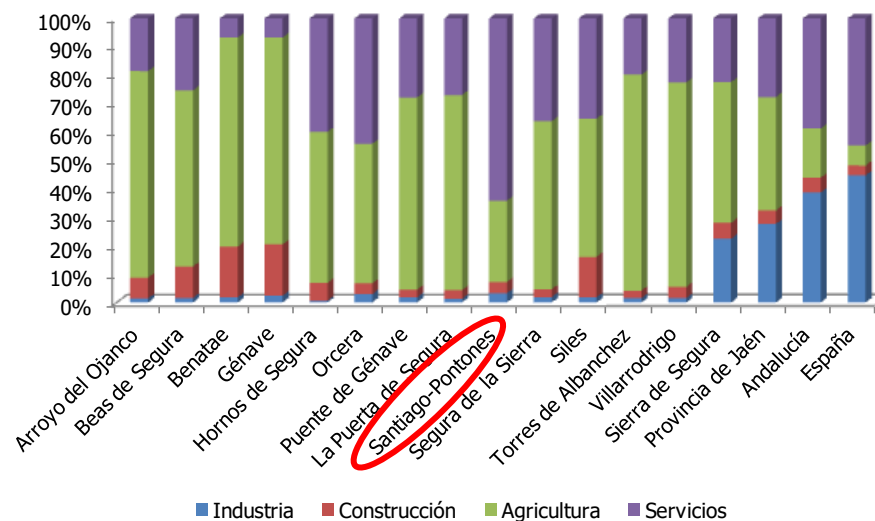


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si atendemos a los sectores de actividad en los que se registran los contratos, podemos ver como el 62,74% de los contratos de la comarca corresponden al sector agrícola y el 28,41% al sector servicios, lo que nos da una idea de la temporalidad de los empleos en ambos sectores. Por su parte, el sector de la construcción y el industrial registran un 7,10% y un 1,75% de los contratos, respectivamente.

En el municipio de Santiago-Pontones el 64,21% de los contratos registrados se realizan en el sector servicios (35,8 p.p. superior al registrado en la comarca), seguidos por un 28,62% de los del sector agrario (34,12 p.p. inferior al comarcal), contabilizando los del sector de la construcción e industrial sólo un 7,18%.

Gráfico 2.26.- Contratos de trabajo registrados de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por sectores de actividad, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En el gráfico se puede observar como el peso de los contratos registrados en el sector agrícola es importante en la comarca en su conjunto y en todos sus municipios, excepto algunos casos como Santiago-Pontones en el que los contratos registrados en el sector agrario disminuyen de forma considerable respecto a la media comarcal y adquiriendo un mayor peso los del sector servicios, dado el carácter más turístico del municipio.

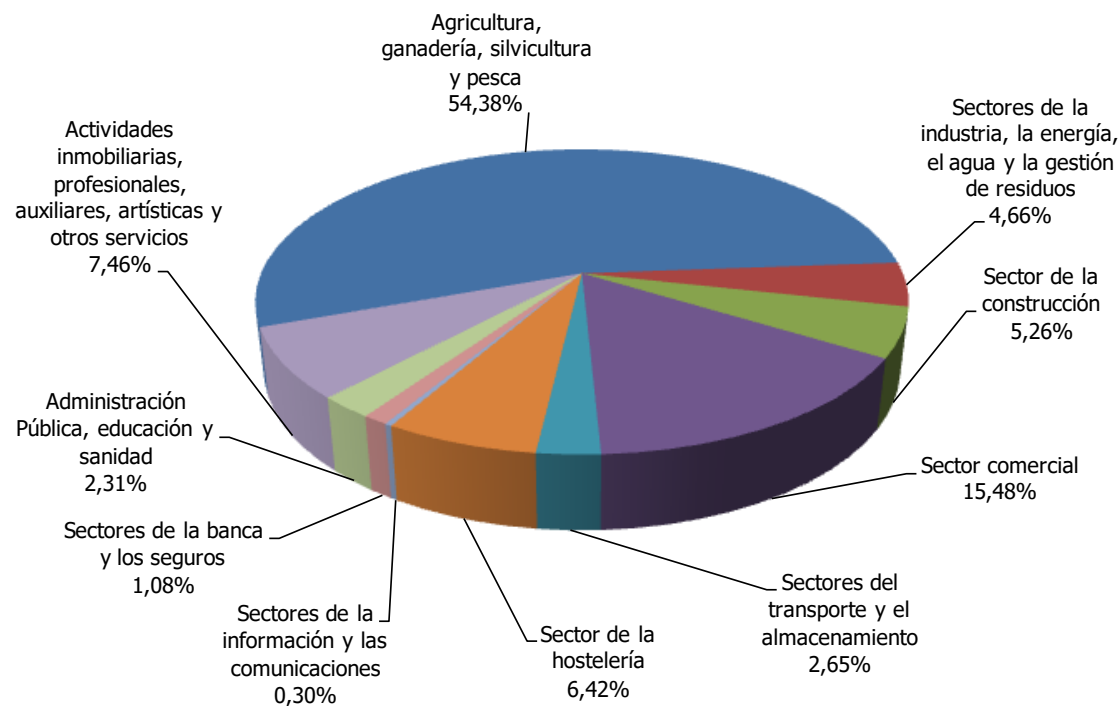
Tabla 2.7.- Número de empresas de la comarca de la Sierra de Segura, 2021 y 2022 (Nº de empresas)

Área territorial	2021	2022	Var. 2022/2021 (%)
Arroyo del Ojanco	244	245	0,41
Beas de Segura	686	695	1,31
Benatae	72	69	-4,17
Génave	78	79	1,28
Hornos de Segura	69	68	-1,45
Orcera	159	154	-3,14
Puente de Génave	249	258	3,61
La Puerta de Segura	266	263	-1,13
Santiago-Pontones	240	236	-1,67
Segura de la Sierra	232	240	3,45
Siles	224	214	-4,46
Torres de Albánchez	97	103	6,19
Villarrodriago	57	57	0,00
Sierra de Segura	2.673	2.681	0,30

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En cuanto al tejido empresarial, la comarca de la Sierra de Segura cuenta con un total de 2.681 empresas en 2022, último dato disponible, 8 más que el año anterior (un incremento del 0,30%). En el municipio de Santiago-Pontones se registran 236 empresas, un 1,67% menos que el ejercicio anterior.

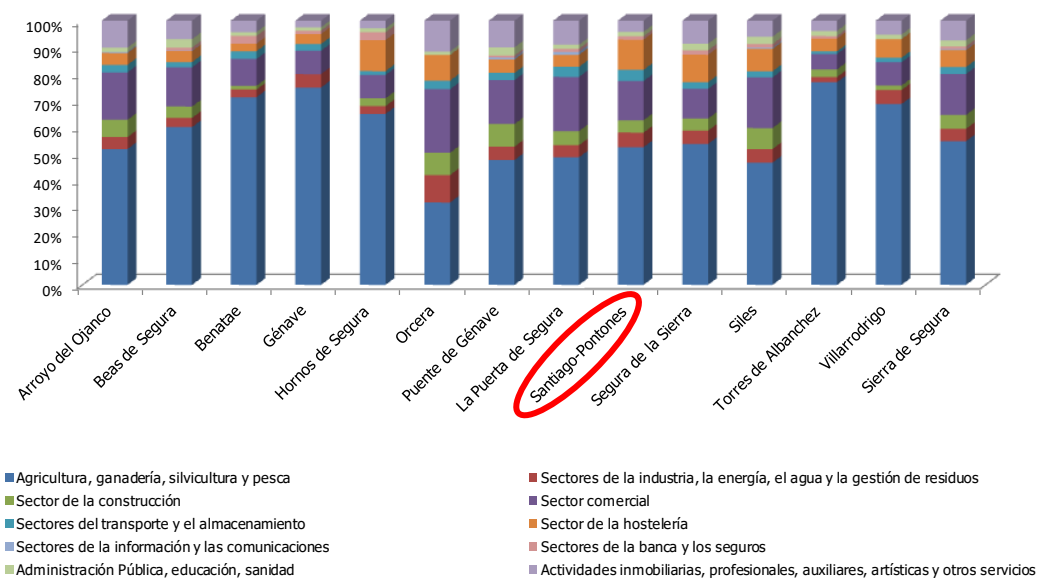
Gráfico 2.27.- Empresas por sectores de actividad en la comarca de la Sierra de Segura, 2022 (%)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las empresas registradas en la comarca son, fundamentalmente, de los sectores de actividad "agricultura, ganadería, silvicultura y pesca" (54,38%) y "sector comercial" (15,48%).

Gráfico 2.28.- Empresas por sectores de actividad en los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, 2022 (%)

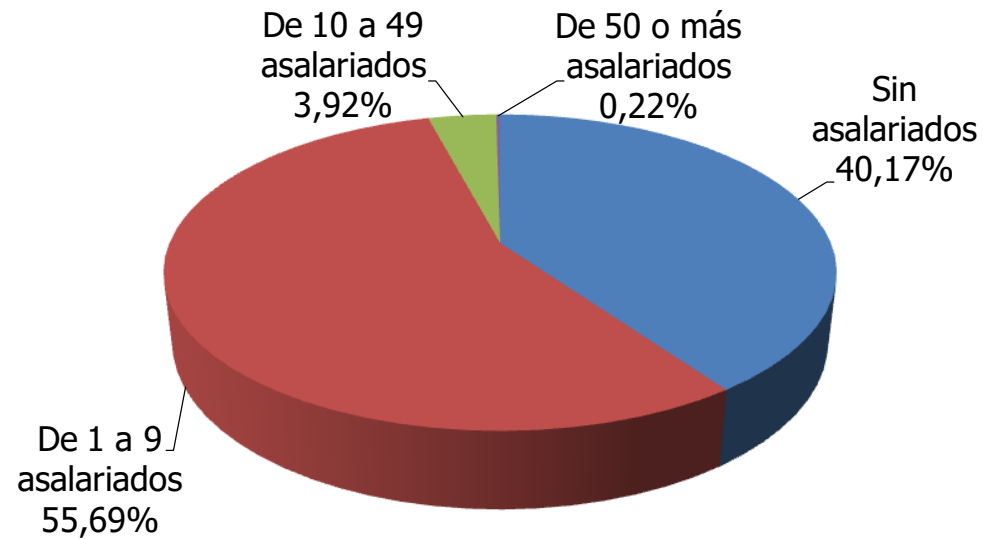


Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las empresas dedicadas a la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca tienen, tal y como hemos dicho antes, un peso importante en la comarca, lo que nos da una idea del carácter agrario del territorio y la dependencia de este sector.

En el municipio de Santiago-Pontones predominan, fundamentalmente, las empresas dedicadas a la actividad agraria, que representan un 52,12% del total, seguidas de las del comercio (14,83%) o la hostelería (11,44%).

Gráfico 2.29.- Empresas de la comarca de la Sierra de Segura por número de asalariados, 2022 (%)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

El tejido empresarial de la comarca de la Sierra de Segura se caracteriza por la presencia de micropymes, es decir, empresas sin asalariados o con menos de 9. En concreto, el 95,86% de las empresas de la comarca son de este tipo, seguidas por aquellas que registran entre 10 y 49 asalariados (con un 3,92%) y, de forma residual, de las de 50 o más asalariados (con un 0,22%). El porcentaje de micropymes de la comarca es ligeramente inferior al registrado en la provincia de Jaén (96,13%) y Andalucía (96,16%), pero algo superior al contabilizado para España (95,70%).

En el caso del municipio de Santiago-Pontones el porcentaje de micropymes se incrementa hasta el 99,15% (71,61% sin asalariados y 27,54% de 1 a 9 asalariados), registrando un 0,42% de empresas de 10 a 49 asalariados y de empresas de más de 50 asalariados.

3.- Metodología HRP (Hechos-Retos-Propuestas)

Para identificar las fortalezas y debilidades del territorio y para concretar los retos que se plantean en cada población, así como para propiciar que, a partir de los mismos, pudieran surgir propuestas de proyectos y actuaciones, se ha utilizado la metodología participativa HRP (Hechos-Retos-Propuestas), con los Grupos de Trabajo constituidos en cada municipio.

Metodológicamente, un hecho es un acontecimiento o una realidad (positiva o negativa) que condiciona la situación actual de un territorio concreto y que puede influir en su futuro de forma relevante.

Un reto es un objetivo o empeño que se pretende alcanzar dentro de un territorio concreto y que constituye un estímulo y un desafío a la hora de afrontarlo. Los retos deben formularse a partir de los hechos, para aprovechar aquellos que sean positivos y contrarrestar los negativos, a partir de propuestas de proyectos y actuaciones concretos.

A continuación se recogen los hechos y retos que se plantearon al Grupo de Trabajo de Santiago-Pontones con el objetivo de que valoraran la relevancia estratégica de los primeros y la prioridad de los segundos. Asimismo, como veremos en el siguiente apartado, también se les pidió que identificaran otros hechos y retos que inicialmente no se hubieran detectado por parte de la Oficina Técnica de la Fundación Estrategias y, por último, se les invitó a que presentaran propuestas de proyectos y actuaciones concretos.

HECHOS	RELEVANCIA ESTRATÉGICA			
	Nada relevante	Poco relevante	Relevante	Muy relevante
1. DEMOGRÁFICOS				
1.1. Pérdida de población (un 30,81% desde 2007)				
1.2. Muy baja densidad de población (4,00 Hab/km ²) –zona muy escasamente poblada, según el criterio de la Unión Europea-				
1.3. Baja tasa de natalidad				
1.4. Población envejecida (26,47% de la población>65 años)				
1.5. Saldo migratorio negativo (más bajas que altas por variación residencial)				
2. SOCIO ECONÓMICOS				
2.1. Rentas bajas (inferiores a la media de la comarca y de la provincia)				
2.2. Un % alto de rentas netas inferiores a 6.010 € (superior a la media de la comarca y de la provincia)				
2.3. Descenso del número de afiliaciones a la Seguridad Social respecto a 2007				
2.4. Dificultad para que las mujeres se incorporen al mercado laboral				
2.5. Dificultad para que los jóvenes se incorporen al mercado laboral				
2.6. Escasa cualificación de la población				

HECHOS	RELEVANCIA ESTRATÉGICA			
	Nada relevante	Poco relevante	Relevante	Muy relevante
3. SECTOR AGRARIO Y AGROALIMENTARIO				
3.1. Edad elevada de las personas que se dedican al sector agrario				
3.2. Falta de relevo generacional				
3.3. Dependencia del sector agrario (el 44,42% de las afiliaciones en alta laboral a la SS en el Régimen Agrario)				
3.4. Poco aprovechamiento de los subproductos				
3.5. Poca digitalización del sector agrario				
3.6. La comarca cuenta con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén				
3.7. La comarca cuenta con la IGP Cordero Segureño				
3.8. Existencia de la iniciativa Degusta Jaén				
3.9. Escasa superficie de agricultura ecológica				
4. DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA				
4.1. Potencial de la Economía Circular				
4.2. Potencial de las energías renovables				
4.3. Recursos forestales en el municipio no aprovechados				
4.4. Potencial turístico del municipio (patrimonio natural y cultural)				
4.5. Potencial del municipio para el desarrollo de actividades en la naturaleza				
4.6. Auge del sector de la ayuda a domicilio				
4.7. Poca diversificación agrícola				
4.8. Escasa presencia de mercados locales o comarcales de Km 0				

RETOS	PRIORIDAD			
	Nula	Baja	Media	Alta
1. DEMOGRÁFICOS				
1.1. Ganar población				
1.2. Aumentar la densidad de población				
1.3. Incrementar la tasa de natalidad				
1.4. Rejuvenecimiento de la población				
1.5. Saldo migratorio positivo (más altas que bajas por variación residencial)				
2. SOCIO ECONÓMICOS				
2.1. Elevar el nivel de rentas				
2.2. Reducir el % de rentas netas inferiores a 6.010 €				
2.3. Aumentar el número de afiliaciones a la Seguridad Social				
2.4. Adecuada incorporación de la mujer al mercado laboral				
2.5. Mejorar la incorporación de los jóvenes al mercado laboral				
2.6. Incrementar la cualificación de la población				

RETOS	PRIORIDAD			
	Nula	Baja	Media	Alta
3. SECTOR AGRARIO Y AGROALIMENTARIO				
3.1. Reducir la media de edad de las personas que se dedican al sector agrario				
3.2. Aumentar el relevo generacional				
3.3. Reducir la dependencia económica del sector agrario				
3.4. Aumentar el aprovechamiento de los subproductos				
3.5. Digitalización del sector agrario				
3.6. Aprovechar que la comarca cuente con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén				
3.7. Aprovechar que la comarca cuente con la IGP Cordero Segureño				
3.8. Aprovechar la existencia de la iniciativa Degusta Jaén				
3.9. Incrementar la superficie de agricultura ecológica				
4. DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA				
4.1. Generar tejido productivo en torno a la Economía Circular				
4.2. Generar tejido productivo en torno a las energías renovables				
4.3. Desarrollo de actividades que aprovechen los recursos forestales del municipio				
4.4. Desarrollar el potencial turístico del municipio				
4.5. Generar tejido empresarial en torno a las actividades en la naturaleza				
4.6. Aprovechar el auge del sector de la ayuda a domicilio para la generación de empleo				
4.7. Diversificación agrícola				
4.8. Poner en marcha mercados locales o comarcales de Km 0				

4.- Resultados de los cuestionarios de valoración de los hechos y retos detectados para el municipio de Santiago-Pontones

El 23 de mayo de 2024 se constituyó un Grupo de Trabajo para el Centro de Innovación Territorial (CIT) de Jaén, en Santiago-Pontones, al que asistieron las siguientes personas: José Barcos Puentes (Presidente de la Asociación de Empresarios), Pedro Manuel Gallego Ceacero (Director de Caixabank de Santiago-Pontones), Miguel Molina Ruiz (Asesor de la Asociación Pontones Cuna del Segura), Antonio Rodríguez García (Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones), José Antonio Rodríguez García (Concejal del Ayuntamiento de Santiago-Pontones) y José Rodríguez Palomares (Presidente de la Cooperativa Cordero Segureño).

El 27 de mayo de 2024, desde la Oficina Técnica de la Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén”, se remitió, a las personas integrantes del ***Grupo de Trabajo de Santiago-Pontones para el Centro de Innovación Territorial (CIT) de Jaén***, dos cuestionarios con una propuesta inicial de hechos y retos para el municipio, al objeto de que valoraran, por un lado, la relevancia de los hechos planteados, indicando en cada uno de ellos si se consideraba “Nada relevante”, “Poco relevante”, “Relevante” o “Muy relevante” para el desarrollo territorial de Santiago-Pontones. Por otra parte, se les pedía que valoraran la prioridad de los retos propuestos, indicando en cada uno de ellos si se consideraba con prioridad “Nula”, “Baja”, “Media” o “Alta”. Asimismo, se les solicitaba que añadieran o modificaran los hechos y los retos que considerasen oportunos, al objeto de realizar un diagnóstico del municipio (identificando fortalezas y debilidades a través de los hechos) y definir objetivos para el mismo (a través de los retos).

El plazo de presentación de los cuestionarios se cerró 10 días más tarde, el 6 de junio de 2024. En total, valoraron los cuestionarios 4 personas/entidades, de las 9 personas/entidades a las que se les habían remitido los cuestionarios para su cumplimentación, por lo que la **participación** fue del **44,44%**.

Contestaron al cuestionario las siguientes personas: José Barcos Puentes (Presidente de la Asociación de Empresarios), José Antonio García López (Aparejador del Ayuntamiento de Santiago-Pontones), Josefa López Palomares (Directora del colegio CPR Alto Segura de Santiago-Pontones) y Antonio Rodríguez García (Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones).

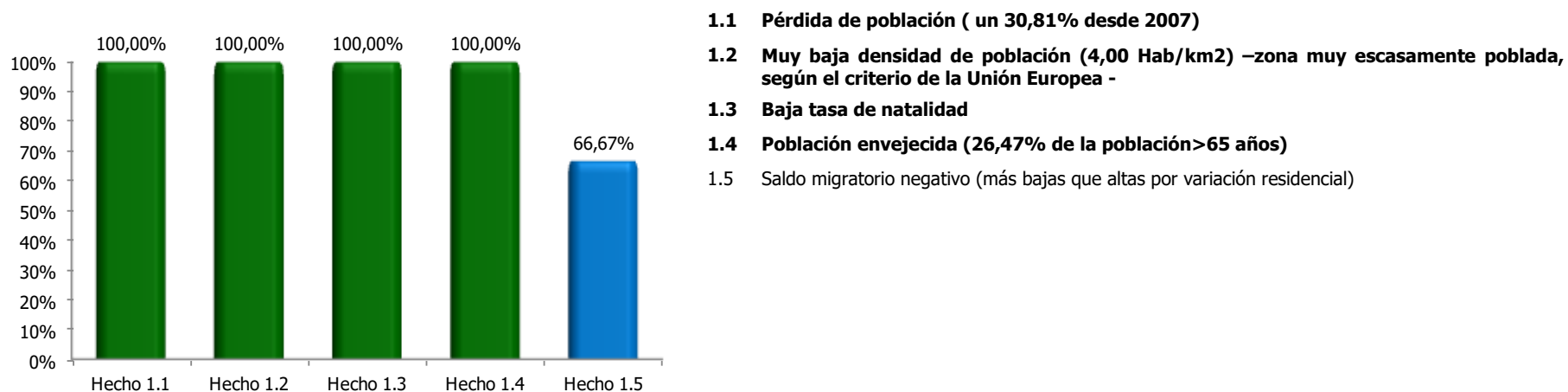
Se recoge en este apartado la **valoración** realizada por las personas miembros del ***Grupo de Trabajo***, así como las **apreciaciones y nuevas propuestas formuladas**.

Por lo que respecta a los criterios de priorización, se consideraron como mejor valorados, por un lado, aquellos hechos y retos que fueron calificados, por **más del 70%** de los encuestados, como **“Relevantes” o “Muy relevantes”**, en el caso de los primeros, y con prioridad **“Media” o “Alta”**, en los segundos, incluidos en color **verde** en los gráficos siguientes. De estos ítems, se resaltaron, además, con un **verde más intenso** aquellos hechos que se consideraron **“Muy relevantes”** o aquellos retos a los que se le asignó una **prioridad “Alta”** en **más del 50%** de los cuestionarios.

HECHOS Y RETOS EN LOS DISTINTOS ÁMBITOS ANALIZADOS

A. DEMOGRÁFICOS

Los **hechos mejor valorados** en el ámbito demográfico para el municipio de Santiago-Pontones fueron los **nº 1, 2, 3 y 4**, que se consideraron relevantes o muy relevantes en más del 70% de los cuestionarios y, a su vez, muy relevantes en más del 50%.

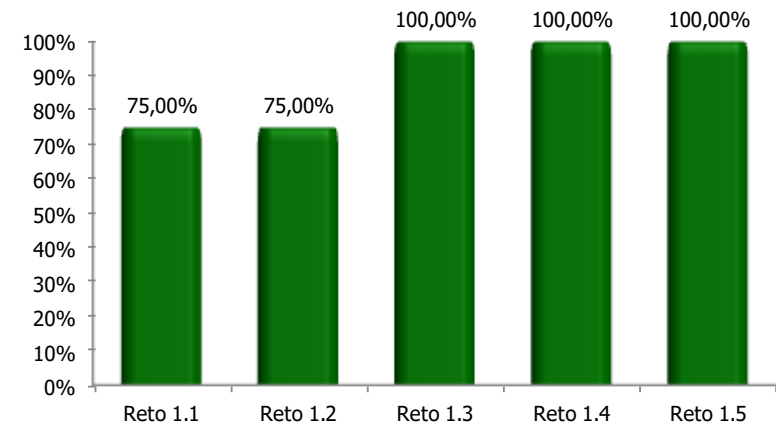


Se recogen a continuación las **dos aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada:

- a) La compleja orografía del municipio y su red viaria deficiente.
- b) Algunos de estos datos se derivan de tener un término municipal muy extenso, con casi 70 mil hectáreas.

Todos los retos identificados en el ámbito demográfico para el municipio de Santiago-Pontones fueron **bien valorados**, en este caso, se consideraron con prioridad media o alta en el 100% de los cuestionarios y, a su vez, de prioridad alta en más de 50%.

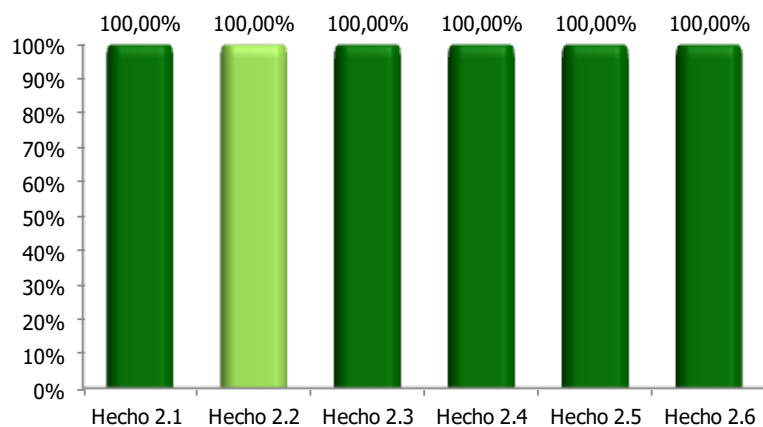
- 1.1 Ganar población
- 1.2 Aumentar la densidad de población
- 1.3 Incrementar la tasa de natalidad
- 1.4 Rejuvenecimiento de la población
- 1.5 Saldo migratorio positivo (más altas que bajas por variación residencial)



No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

B. SOCIO ECONÓMICOS

Los **hechos mejor valorados** en el ámbito socio económico para el municipio de Santiago-Pontones fueron los **nº 1, 3, 4, 5 y 6**, en este caso, se consideraron con prioridad media o alta en el 100% de los cuestionarios y, a su vez, de prioridad alta en más de 50%.



2.1 Rentas bajas (inferiores a la media de la comarca y de la provincia)

2.2 Un % alto de rentas netas inferiores a 6.010 € (superior a la media de la comarca y de la provincia)

2.3 Descenso del número de afiliaciones a la Seguridad Social respecto a 2007

2.4 Dificultad para que las mujeres se incorporen al mercado laboral

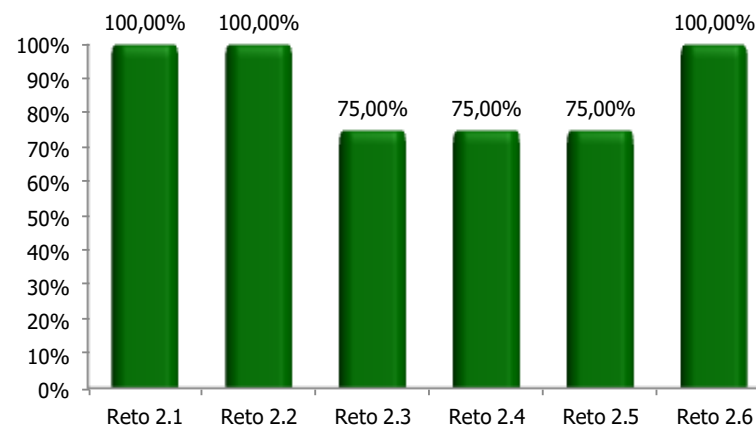
2.5 Dificultad para que los jóvenes se incorporen al mercado laboral

2.6 Escasa cualificación de la población

No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

Todos los retos identificados en el ámbito socio económico para el municipio de Santiago-Pontones fueron **bien valorados**, es decir, se consideraron con prioridad media o alta en el 100% de los cuestionarios y, a su vez, de prioridad alta en más de 50%.

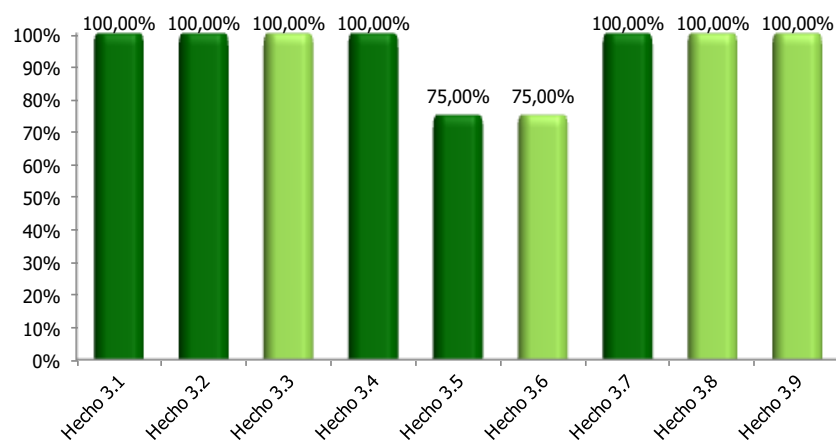
- 2.1 Elevar el nivel de rentas**
- 2.2 Reducir el % de rentas netas inferiores a 6.010 €**
- 2.3 Aumentar el número de afiliaciones a la Seguridad Social**
- 2.4 Adecuada incorporación de la mujer al mercado laboral**
- 2.5 Mejorar la incorporación de los jóvenes al mercado laboral**
- 2.6 Incrementar la cualificación de la población**



No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

C. SECTOR AGRARIO Y AGROALIMENTARIO

Los **hechos mejor valorados** en el ámbito del sector agrario y agroalimentario para el municipio de Santiago-Pontones fueron los **nº 1, 2, 4, 5 y 7**, que se consideraron relevantes o muy relevantes en más del 70% de los cuestionarios y, a su vez, muy relevantes en más del 50%.



3.1 Edad elevada de las personas que se dedican al sector agrario

3.2 Falta de relevo generacional

3.3 Dependencia del sector agrario (el 44,42% de las afiliaciones en alta laboral a la SS en el Régimen Agrario)

3.4 Poco aprovechamiento de los subproductos

3.5 Poca digitalización del sector agrario

3.6 La comarca cuenta con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén

3.7 La comarca cuenta con la IGP Cordero Segureño

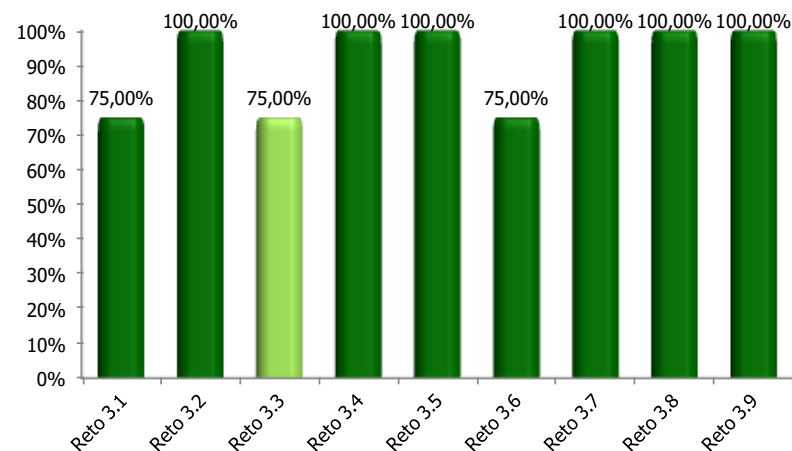
3.8 Existencia de la iniciativa Degusta Jaén

3.9 Escasa superficie de agricultura ecológica

No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

Los **retos mejor valorados** en el ámbito del sector agrario y agroalimentario para el municipio de Santiago-Pontones fueron los **nº 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8 y 9**, que se consideraron con prioridad media o alta en más del 70% de los cuestionarios y, a su vez, de prioridad alta en más de 50%.

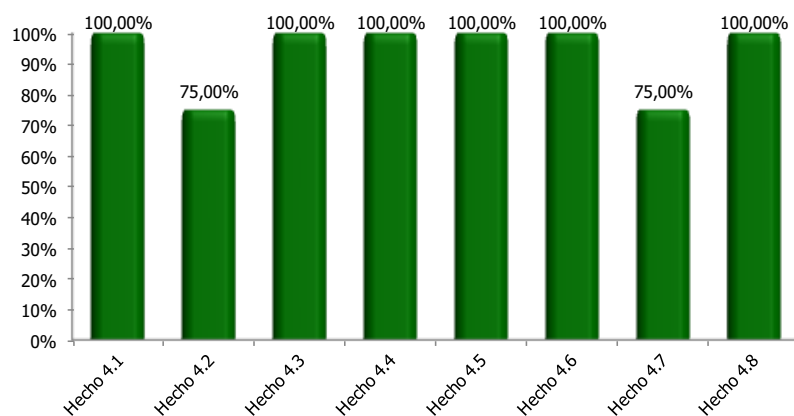
- 3.1 Reducir la media de edad de las personas que se dedican al sector agrario**
- 3.2 Aumentar el relevo generacional**
- 3.3 Reducir la dependencia económica del sector agrario
- 3.4 Aumentar el aprovechamiento de los subproductos**
- 3.5 Digitalización del sector agrario**
- 3.6 Aprovechar que la comarca cuenta con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén**
- 3.7 Aprovechar que la comarca cuenta con la IGP Cordero Segureño**
- 3.8 Aprovechar la existencia de la iniciativa Degusta Jaén**
- 3.9 Incrementar la superficie de agricultura ecológica**



No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

D. DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA

Todos los hechos identificados en el ámbito de la diversificación productiva para el municipio de Santiago-Pontones fueron **bien valorados**, es decir, se consideraron relevantes o muy relevantes en el 100% de los cuestionarios y, a su vez, muy relevantes por más del 50%.



4.1 Potencial de la Economía Circular

4.2 Potencial de las energías renovables

4.3 Recursos forestales en el municipio no aprovechados

4.4 Potencial turístico del municipio (patrimonio natural y cultural)

4.5 Potencial del municipio para el desarrollo de actividades en la naturaleza

4.6 Auge del sector de la ayuda a domicilio

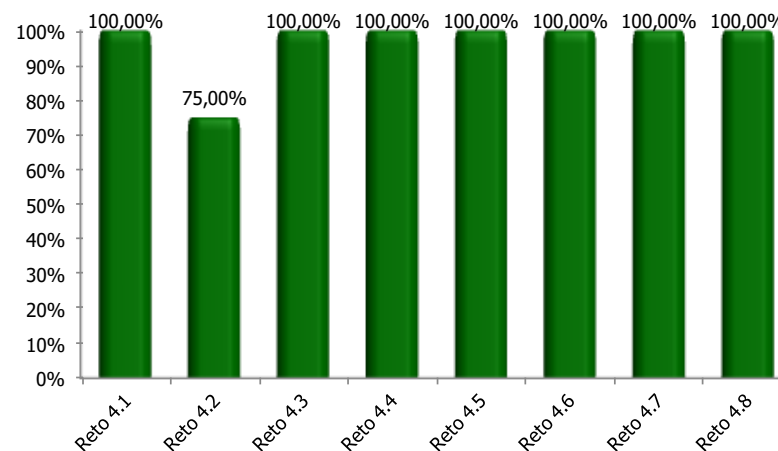
4.7 Poca diversificación agrícola

4.8 Escasa presencia de mercados locales o comarcales de Km 0

No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

Todos los retos identificados en el ámbito de la diversificación productiva para el municipio de Santiago-Pontones fueron **bien valorados**, es decir, se consideraron con prioridad media o alta en el 100% de los cuestionarios y, a su vez, de prioridad alta en más de 50%.

- 4.1 Generar tejido productivo en torno a la Economía Circular
- 4.2 Generar tejido productivo en torno a las energías renovables
- 4.3 Desarrollo de actividades que aprovechen los recursos forestales del municipio
- 4.4 Desarrollar el potencial turístico del municipio
- 4.5 Generar tejido empresarial en torno a las actividades en la naturaleza
- 4.6 Aprovechar el auge del sector de la ayuda a domicilio para la generación de empleo
- 4.7 Diversificación agrícola
- 4.8 Poner en marcha mercados locales o comarcales de Km 0



No hubo nuevas **aportaciones realizadas** en los cuestionarios, a la primera propuesta planteada.

OTROS HECHOS Y RETOS

No se plantearon nuevos **hechos** ni **retos** para el municipio de Santiago-Pontones.

5.- Propuestas de proyectos y actuaciones

El 26 de septiembre de 2024 se reunió, por segunda vez, el Grupo de Trabajo para el Centro de Innovación Territorial (CIT) de Jaén, en Santiago de la Espada, al que asistieron las siguientes personas: José Barcos Puentes (Presidente de la Asociación de Empresarios), José Antonio García López (Aparejador del Ayuntamiento de Santiago-Pontones), Antonio Rodríguez García (Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones), José Antonio Rodríguez García (Concejal del Ayuntamiento de Santiago-Pontones) y Manuel Vivo Teruel (Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones).

En la sesión de trabajo se presentaron los resultados de los cuestionarios de priorización de retos, concretamente, se dieron a conocer los retos mejor valorados para el municipio de Santiago-Pontones por el Grupo de Trabajo. Asimismo, se presentaron, para su análisis y discusión, las propuestas de proyectos/actuaciones recopiladas hasta la fecha para alcanzar dichos retos, que habían sido remitidas previamente por email a los componentes del Grupo de Trabajo. En el transcurso de la reunión, también se les pidió que presentaran nuevas propuestas y que las valoraran junto a las enviadas antes de la reunión.

Finalmente, presentaron propuestas de proyectos/actuaciones las siguientes personas: José Barcos Puentes (Presidente de la Asociación de Empresarios) y José Antonio García López (Aparejador del Ayuntamiento de Santiago-Pontones). Así como, en el transcurso de la reunión los componentes de este Grupo de Trabajo que participaron en la misma plantearon, de forma consensuada, nuevas aportaciones. Las fichas con el contenido de las propuestas se adjuntan al final de este apartado.

Se recoge a continuación la **valoración** realizada por las personas miembros del **Grupo de Trabajo** a las propuestas de proyectos/actuaciones formuladas, tras su análisis y discusión:

PROPUESTAS DE PROYECTOS/ACTUACIONES	PRIORIDAD			
	Baja	Media	Alta	Muy alta
1. Creación de lugares con encanto en sitios emblemáticos de la Sierra de Segura	0%	20%	40%	40%
2. Puesta en valor del Pantano del Anchuricas	0%	0%	40%	60%
3. Ampliación de la oferta de servicios a domicilio	0%	0%	40%	60%
4. Cualificación de personal en oficios de la construcción	0%	0%	40%	60%
5. Cualificar de personal en biomasa	0%	0%	60%	40%
6. Aprovechamiento de los subproductos del monte	0%	0%	50%	50%
7. Reconvertir la Quesería en una sala de despiece	0%	0%	50%	50%
8. Puesta en valor Casa Forestal Don Domingo	0%	0%	25%	75%
9. Observatorio astronómico Don Domingo	0%	0%	67%	33%
10. Adecuación y digitalización de senderos	0%	0%	50%	50%
11. Vallado perimetral de la agricultura tradicional	0%	25%	50%	25%
12. Estructurar la comercialización del cordero segureño	0%	0%	40%	60%

FICHAS CON LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS

Propuesta nº 1.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: JOSÉ BARCOS FUENTES, PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN DE EMPRESARIOS DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: <i>PARAISOS SERRANOS: Rincones que dejan huella</i> - Creación de espacios con encanto en lugares emblemáticos de la Sierra de Segura -
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA: - Puesta en valor y aprovechamiento del patrimonio rural (naturaleza, gastronomía, cultura, etnografía...) - Apoyo la diversificación turística, potenciando segmentos emergentes tales como el Ecoturismo, el Astroturismo, Turismo cinegético, Turismo de embalses y ríos y otros recursos naturales y paisajísticos. - Potenciar la promoción y difusión del territorio como destino turístico sostenible, vinculado a sus atractivos culturales, naturales, gastronómicos y de ocio - Digitalización e introducción de nuevas tecnologías en los espacios naturales de especial interés turístico. - Mejora y modernización de infraestructuras, caminos y señalización. - Creación, modernización y mejora de infraestructuras y equipamientos públicos que garanticen la calidad de vida de la población (eliminación de barreras arquitectónicas = creación de espacios accesibles) - Mejora de equipamientos, infraestructuras y servicios de OCIO SALUDABLE - Concienciación y sensibilización del patrimonio natural, con especial énfasis en la población joven
BREVE DESCRIPCIÓN: El Proyecto <i>Paraisos Serranos</i>, pretende la creación de espacios lúdicos biosaludables, innovadores y accesibles en enclaves naturales de gran belleza y riqueza paisajística del municipio de Santiago-Pontones. Se trata de la creación de lugares singulares con encanto donde experimentar, aprender y disfrutar desde la perspectiva del turismo responsable (ECOTURISMO), que busca preservar y apreciar

la biodiversidad y los ecosistemas naturales, minimizando el impacto ambiental y promoviendo la conservación, mediante actividades lúdicas innovadoras que aúnen tradición y digitalización y que impacten de forma positiva en las comunidades locales y comarcales.

Se trata de la creación de **espacios para conectar** de forma directa con la naturaleza, promoviendo la conciencia ambiental y contribuyendo a la protección a largo plazo de los entornos naturales. El objetivo es que para el visitante supongan un lugar de encuentro y partida para conocer más a fondo las riquezas del municipio: Recursos hídricos, flora y fauna, gastronomía y cultura y tradiciones, y cómo preservarlos y protegerlos. Lugares con encanto que dejen huella en el turista y que promuevan el desarrollo sociconómico del territorio.

Las **ACTUACIONES** a llevar a cabo en el marco del proyecto serían las siguientes:

- Creación de Espacio Recreativo NACIMIENTO DE LA TOBA
- Creación de Espacio Recreativo EL MOLINO DE LA NORBERTA
- Creación de Espacio Recreativo LA CARREÑA
- Creación de Espacio Recreativo PRESA DEL RIO ZUMETA

DESCRIPCION DE LAS ACTUACIONES:

Para la creación de los Espacios se tendrán en cuenta las siguientes premisas necesarias para el cumplimiento exhaustivo de los objetivos del proyecto, que trata de atraer al visitante e involucrarlo en el mundo natural de Santiago-Pontones, creando una conexión directa con la naturaleza.

Se llevarán a cabo acciones comunes para todos los enclaves tales como:

- Dotación de equipamientos e infraestructuras para esparcimiento, restauración y descanso
- Acondicionamiento de zonas para ordenación de tráfico (parking vehículos y caravanas)
- Dotación de servicios básicos, tales como fuentes de agua potable y aseos
- Ordenación y clasificación de residuos en estaciones de reciclaje
- Creación de zonas lúdicas saludables, para promover el ejercicio físico y el desarrollo psicomotor de infancia y juventud, mediante equipamientos y juegos elaborados con materiales naturales reciclados.
- Acondicionamiento de caminos y accesos
- Creación de piscinas naturales en época estival como reclamo efectivo
- Creación de paseos medioambientales en familia tematizados con esculturas talladas en madera por artesanos locales, que recreen la biodiversidad del territorio. Tallas de aves y animales autóctonos que formarán parte de la identidad de los espacios y supondrán el punto de inicio para conocer el territorio de forma lúdica y original, de manera que en unos espacios habrá que encontrar las aves

escondidas y en otros seguir las esculturas de las ovejas que nos irán contando cómo realizan la trashumancia y las propiedades organolépticas del cordero como fuente de salud. El visitante podrá interactuar con estos habitantes de madera, a través de sus dispositivos móviles gracias a la introducción de nuevas tecnologías.

PROPUESTA DE TEMATIZACIÓN EN LOS ESPACIOS A ADECUAR

Aunque como se mencionaba, se pretende la creación de espacios interconectados con elementos comunes, se torna fundamental dotar a cada uno de estos *rincones para conectar*, de una identidad propia y de singularidades únicas. Para lograr este objetivo, las nuevas tecnologías y las aplicaciones móviles podrán dotar a nuestros personajes de vida, para que sean ellos mismos los que cuenten al visitante por qué Santiago-Pontones es un mosaico infinito de recursos naturales.

- Espacio Recreativo NACIMIENTO DE LA TOBA→ Actividad lúdica ***“Por el canto, se conoce al pájaro”***: Se colocarán estratégicamente tallas de madera en árboles, proponiendo al visitante que logre encontrar e identificar a las diferentes aves autóctonas por su fisonomía y canto. Cada una de las aves, podrá contarnos, de primera mano, por qué vive en nuestros bosques y cómo conservarlos, con pequeñas acciones cotidianas. A raíz de esta temática, se podrán organizar actividades medioambientales tales como *“Si quieres pájaros, planta árboles”*, por ejemplo.
- Espacio Recreativo EL MOLINO DE LA NORBERTA→ Dada la proximidad de este espacio recreativo a la localidad de Pontones y debido a su tradición ganadera, donde el cordero segureño trashumante es el producto estrella de la gastronomía serrana, se propone la creación de la actividad lúdica ***“Las ovejas te hablan”***, disponiendo tallas de madera de ovejas segureñas que ilustren de forma dinámica al visitante sobre la importancia de la ganadería, la trashumancia. e inciten a visitar restaurantes y carnicerías locales.
- Espacio Recreativo PRESA DEL RIO ZUMETA→ La tematización en este espacio, será mediante tallas de animales terrestres y acuáticos, que forman parte de la fauna autóctona del municipio, en el marco de la actividad lúdica ***¿Quién vive aquí?***. Los visitantes aprenderán sobre la fauna local, escuchando a los animales, buscándolos y tomando fotos que luego subirán a las redes sociales, promocionando el lugar.
- Espacio Recreativo LA CARREÑA → Es este espacio con sabor a tradición, fiestas y folclore, las actividades de tematización ***“Un Pueblo con tradición, Un pueblo con porvenir”*** irán encaminadas a la recreación de un toro de Lidia y las costumbres y tradiciones populares.

ENCLAVES: RINCONES QUE DEJAN HUELLA

Las localizaciones seleccionadas para llevar a cabo el proyecto Paraísos Serranos, son lugares estratégicos por su situación, su belleza y su riqueza biológica, y son los siguientes:

- **NACIMIENTO DE LA TOBA:** Justo al lado de la aldea de La Toba se encuentra el denominado Nacimiento de la Toba, un nacimiento con una singular belleza donde el agua mana de una cueva. Posteriormente el agua arrojada por este nacimiento recorre la aldea de la Toba hasta despeñarse por una cascada, que en tiempos de lluvia cuando el cauce es abundante, presenta uno de los paisajes más llamativos de Santiago-Pontones.
Para acceder al Nacimiento de La Toba debemos llegar en coche hasta la aldea de La Toba y posteriormente caminar un poco hasta encontrar el Nacimiento. Hasta la aldea se puede llegar tomando la carretera de Despiernacaballos, cuyo cruce se encuentra situado en la carretera que une Santiago de la Espada y Pontones o bien desde Santiago de La Espada tomando la carretera que nos lleva a Miller, JV-7107, una vez llegamos a Las Juntas de Miller continuaremos por la carretera JF-7038 que nos llevará hasta La Toba. Durante el viaje por ambas trayectorias podremos disfrutar de unos paisajes que nos dejarán maravillados.
- **EL MOLINO DE LA NORBERTA:** Este manantial surge al cauce del río Segura, pudiéndose considerar el verdadero nacimiento del río debido a su alto y estable caudal, lo que no ocurre con Fuente Segura, el nacimiento oficial, realmente un manantial de "trop plein" situado aguas arriba. Un carril que baja por la margen izquierda del río, desde el Pontón Bajo, nos lleva hasta el antiguo Molino de Loreto, que era movido por las aguas del manantial, que nace un poco más arriba.

Datos de interés:

Nombre del manantial/fuente: Manantial del MOLINO DE LORETO

Pedanía aldea, paraje o pago: Molino de Loreto Municipio: Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89): X: 529938.289 Y: 4220242.579 Huso: 30 Altitud: 1290 m

Nombre de la cuenca: Segura

Nombre de la subcuenca: Alto Segura

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): Río Segura

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): Acuíferos inferiores de la Sierra de Segura (070.017) Nombre

Espacio Natural Protegido (si procede): Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera

Procedencia del Agua Subterránea Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: Sierra de

Segura Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: Rocas carbonatadas

Tipo de Surgencia Nacimiento a cauce

Descripción Este manantial surge al cauce del río Segura, pudiéndose considerar el verdadero nacimiento del río debido a su alto y estable caudal, lo que no ocurre con Fuente Segura, el nacimiento oficial, realmente un manantial de "trop plein" situado aguas arriba. Un carril que baja por la margen izquierda del río, desde el Pontón Bajo, nos lleva hasta el antiguo Molino de Loreto, que era movido por las aguas del manantial, que nace un poco más arriba.

Instalaciones Asociadas Otras: Molino antiguo en ruinas

Caudal Medio Caudal Alto (+ 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

Uso del Agua Regadío

Acceso y Uso Público Actual Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Bajo

Estado de Conservación Muy Bueno

Amenazas, Impactos y Presiones Afección al caudal por bombeo o derivación.

Valores Sectoriales Científico/Didáctico: Alto Minero/Medicinal: Paisajístico/Pintoresco: Alto Medio-ambiental: Alto Recreativo/Turístico/Uso Público: Bajo Histórico/socio-cultural: Bajo Arquitectónico: Económico: Arraigo/Aprecio popular: Alto. Valoración General Alta

- LA CARREÑA: Se trata de un lugar emblemático en torno a las tradiciones y folclore del municipio, un punto de reunión desde tiempos inmemoriales para celebraciones costumbristas del término municipal. Supone un lugar emocional y lleno de significado y tradición para los habitantes del municipio, muy cerca del núcleo poblacional de Santiago de la Espada.
- PRESA DEL RIO ZUMETA: Se trata de rincón bastante desconocido del Río Zumeta, uno de los ríos más importantes del término de Santiago-Pontones. Recorrido lineal desde la presa hasta el cortijo del Vado por todo el cañón del Zumeta, pasando por la antigua fábrica de la luz, la fuente de Juanele y el estrecho del Vao. Aún se mantienen intactas algunas paratas de los antiguos caminos de piedra por donde discurre esta senda de pescadores y que supone el punto de inicio del gran proyecto “Senda de los Pescadores, aún pendiente de ejecución.

CLAVES DEL PROYECTO

- Ecoturismo
- Sensibilización medioambiental mediante actividades lúdicas innovadoras
- Reciclaje
- Ordenación del tráfico
- Tematización
- Equipamientos y Elementos naturales, reciclados y sostenibles
- Espacios de conexión con la naturaleza
- Tematización original para viralización en redes sociales
- Nuevas tecnologías
- Piscinas naturales

Propuesta nº 2. -

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: PUESTA EN VALOR DEL PANTANO DEL ANCHURICAS CON AMPLIACIÓN DE USO (ACTIVIDADES RECREATIVAS, DEPORTIVAS, ETC.)
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Poner en valor el Pantano del Anchuricas creando actividad económica en torno a él, poniendo en marcha actividades recreativas, deportivas, servicios de restaurantes, etc.

Propuesta nº 3.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN DE LA OFERTA DE SERVICIOS A DOMICILIO
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Se plantea la necesidad de incrementar la oferta de servicios a domicilio, al objeto de que las personas mayores puedan permanecer en sus domicilios y tengan cubiertas todas sus necesidades (servicios de comidas, acompañamiento al médico, compras, aseo, etc.).

Propuesta nº 4.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: CUALIFICACIÓN DE PERSONAL EN OFICIOS DE LA CONSTRUCCIÓN
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Se constata la falta de profesionales en oficios relacionados con la construcción, como por ejemplo, albañiles, fontaneros, electricistas, carpinteros, etc., por lo que se plantea la necesidad de realizar actividades formativas que preparen a la población, fundamentalmente joven, para el desempeño de estas actividades.

Propuesta nº 5.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: CUALIFICACIÓN DE PERSONAL EN BIOMASA
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Dado el potencial que tiene el municipio para la generación de biomasa, se considera necesario formar a la población en este aspecto, al objeto de que puedan emprender actividad económica mediante el aprovechamiento de los subproductos.

Propuesta nº 6.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DEL MONTE (PROPIEDAD DEL AYUNTAMIENTO)
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Generar actividad económica mediante el aprovechamiento de los subproductos del monte, como por ejemplo, la madera para la fabricación de pellets, las plantas aromáticas, etc.

Propuesta nº 7.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: RECONVERTIR LA QUESERÍA EN UNA SALA DE DESPIECE
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: La antigua Quesería, actualmente sin uso, podría convertirse en una sala de despiece, necesaria en el municipio para poder generar valor añadido entorno al cordero segureño y que permita complementar al actual matadero.

Propuesta nº 8.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: JOSÉ ANTONIO GARCÍA LÓPEZ, APAREJADOR DEL AYUNTAMIENTO DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: PUSTA EN VALOR DE LA CASA FORESTAL DON DOMINGO
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: La Casa Forestal Don Domingo, se encuentra localizada en un enclave único para la observación astronómica, por lo que habría que ponerla en valor, para generar actividad en esa zona y generar empleo. Se propone reconvertirla y dotarla de alojamientos rurales, restaurante, museo de la trashumancia, salón de actos, entre otros.

Propuesta nº 9.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: JOSÉ ANTONIO GARCÍA LÓPEZ, APAREJADOR DEL AYUNTAMIENTO DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: OBSERVATORIO ASTRONÓMICO EN DON DOMINGO
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Se plantea crear una infraestructura para la observación astronómica en Don Domingo, que de valor al entorno y permita mejorar el servicio que actualmente se ofrece.

Propuesta nº 10.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: ADECUACIÓN Y DIGITALIZACIÓN DE SENDEROS
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Adecuar los senderos y digitalizarlos, para que permitan al turista elegir las rutas que desea hacer según sus preferencias, indicando en cada momento las distintas alternativas, por ejemplo mediante balizas con códigos QR (por ejemplo: llevarlo a cabo en el Valle del Zumeta).

Propuesta nº 11.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: VALLADO PERIMETRAL DE LA AGRICULTURA TRADICIONAL
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Se plantea la necesidad de proteger las zonas de agricultura tradicional, especialmente la Vega de La Matea, para que puedan recuperarse cultivos tradicionales y no se vean afectados por los animales cinegéticos. Realizando un vallado perimetral de la zona se evitaría el problema de la invasión de la vega por los animales y se evita, también, la instalación de vallados individuales, con la consiguiente contaminación visual que producen en la zona.

Propuesta nº 12.-

NOMBRE Y CARGO (O PROFESIÓN) DE LA PERSONA QUE CUMPLIMENTA LA FICHA: GRUPO DE TRABAJO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN TERRITORIAL DE SANTIAGO-PONTONES
DENOMINACIÓN DEL PROYECTO: ESTRUCTURAR LA COMERCIALIZACIÓN DEL CORDERO SEGREÑO
RETO/S A LOS QUE PRETENDE DAR RESPUESTA:
BREVE DESCRIPCIÓN: Se plantea la necesidad de estructurar la comercialización del cordero segreño para que genere valor añadido en la zona, para lo que se requiere coordinar las infraestructuras básicas necesarias para este fin, como son el matadero del municipio, el cebadero (instalaciones en desuso) y la sala de despiece (propuesta para su ubicación en la antigua Quesería).

6.- Fuentes de información estadística

AGENCIA TRIBUTARIA (AEAT) (varios años): *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*

FUNDACIÓN "ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA PROVINCIA DE JAÉN" (varios años): *Indicadores de desarrollo de la provincia de Jaén.*

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA Y CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA (IECA) (varios años): *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía (BADEA)*

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA Y CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA (IECA) (varios años): *Sistema de Información Demográfica de Andalucía.*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Explotación Estadística del Padrón*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Movimiento Natural de Población*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Padrón Municipal*

MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL (varios años): *Estadísticas de Mercado de Trabajo*

SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL (SEPE) (varios años): *Estadísticas por municipios (paro registrado y contratos)*

Páginas web consultadas

[Https://www.indicadoresdesarrollojaen.com](https://www.indicadoresdesarrollojaen.com)

<Http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/>