

Sectores emergentes en  
las Áreas Territoriales de  
Empleo de Andalucía.  
**2016**



Servicio Andaluz de Empleo  
**CONSEJERÍA DE EMPLEO, EMPRESA Y COMERCIO**

**Edita:**

Observatorio Argos. Sistema de Prospección Permanente del Mercado de Trabajo de Andalucía. Servicio Andaluz de Empleo.  
Consejería de Empleo, Empresa y Comercio. Junta de Andalucía.

**Año de edición:**

2016

**Dirección Técnica:**

M<sup>a</sup> Dolores Rosell Vaquero

**Equipo Técnico:**

José Juan León Medina  
Elena Vida Borrero

**Mapas:**

Antonio Asensio Atoche

**Diseño y Maquetación:**

Elena Vida Borrero



# INICIO

## SUMARIO

### INTRODUCCIÓN

1. AGRICULTURA TRADICIONAL
2. AGRICULTURA ECOLÓGICA
3. GANADERÍA
4. ACUICULTURA
5. VITICULTURA
6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA
7. ENERGÍAS RENOVABLES
8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES
9. ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA
10. LOGÍSTICA
11. NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)

# INICIO

## SUMARIO

- 12. I+D+i
- 13. ATENCIÓN SOCIAL
- 14. NUEVO TURISMO
  - 14.1 TURISMO RURAL
  - 14.2 TURISMO ACTIVO
  - 14.3 TURISMO GASTRONÓMICO
  - 14.4 TURISMO CINEGÉTICO
  - 14.5 TURISMO ENOLÓGICO
  - 14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA
  - 14.7 TURISMO DE CRUCEROS
  - 14.8 TURISMO DEPORTIVO
  - 14.9 OTRAS FORMAS DE TURISMO EMERGENTE



# INICIO

## SUMARIO

15. SERVICIOS A EMPRESAS
16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO
17. COMERCIO ELECTRÓNICO
18. COMERCIO EXTERIOR
19. EXPLOTACIÓN MINERA
20. FORMACIÓN
21. MICROEMPRESARIADO
22. ACTIVIDADES SANITARIAS
23. NUEVA INDUSTRIA
24. INDUSTRIA AERONÁUTICA
25. BIOTECNOLOGÍA
26. INDUSTRIA AUDIOVISUAL

# INTRODUCCIÓN

En el segundo trimestre de 2016 se recogió la información que se ha utilizado para elaborar este estudio prospectivo con el que se quiere proporcionar una aproximación a los sectores emergentes en Andalucía, definiéndose éstos como el conjunto de actividades económicas que presentan una evolución positiva en el presente, y que se espera sigan creciendo en el futuro.

Al ser los sectores emergentes actividades estrechamente ligadas al territorio en el que se desarrollan, se ha recogido la información para su elaboración por Áreas Territoriales de Empleo<sup>1</sup>, también llamadas ATE, que son unidades de ámbito supramunicipal que agrupan los dispositivos territoriales del Servicio Andaluz de Empleo.

En la realización de este estudio, han participado entre otros agentes en el territorio, las Áreas Territoriales de Empleo consideradas informantes clave, al recabar información del estado en que se encuentran los sectores emergentes identificados en anteriores estudios, así como en la aparición de aquellos que puedan resultar de especial trascendencia en la dinamización socioeconómica de las zonas en las que se manifiestan.

En este sentido, se enumeran los sectores que merecen la consideración de sector emergente, reflejándose en el Anexo 1 una tabla con cada sector que ha presentado una evolución positiva y las Áreas Territoriales de Empleo en las que se ha detectado. Dicha tabla se puede descargar en formato Excel.

1. Véase la Orden de 2 de octubre de 2008, por la que se establece el modelo de ordenación territorial, organización y funcionamiento de las oficinas del Servicio Andaluz de Empleo y su relación con otros recursos de empleo.

## INTRODUCCIÓN

Por último, aparecen tres nuevos sectores que no se habían descubierto en los anteriores estudios prospectivos como son la Industria aeronáutica, la Biotecnología y la Industria audiovisual, además de realizar una diferenciación mediante subapartados dentro del capítulo dedicado al sector del Nuevo Turismo, para reflejar las distintas modalidades turísticas observadas.

El Anexo 2 consta de una serie de tablas según los distintos sectores emergentes detectados, en las que se detalla para cada ATE los municipios en los que se presenta una evolución positiva de la actividad económica correspondiente, sirviendo de apoyo para la elaboración de su capítulo correspondiente. Las tablas de las que consta el Anexo 2 también se pueden descargar en formato Excel.

INICIO

SUMARIO

1

AGRICULTURA  
TRADICIONAL



## 1. AGRICULTURA TRADICIONAL

La sociedad andaluza ha sido tradicionalmente agrícola, gracias al clima favorable de nuestra región y a que cuenta con tierras muy fértiles, por lo que la agricultura siempre ha sido un sector fundamental en la economía andaluza.

La agricultura tradicional, que fue abandonada en algunas zonas a favor de la construcción, se ha ido retomando como alternativa para paliar las consecuencias derivadas de la crisis económica financiera.

La importancia de la agricultura tradicional en Andalucía también se refleja al ser detectada como sector emergente en 35 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz, como puede verse en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
AGRICULTURA TRADICIONAL	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUALDAQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CAMPIÑA SUR
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		SUBBÉTICA
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 1. AGRICULTURA TRADICIONAL

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
AGRICULTURA TRADICIONAL	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		COSTA OCCIDENTAL-HUELVA
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALCORES-ÉCIJA
		ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
SIERRA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		



## 1. AGRICULTURA TRADICIONAL



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Agricultura Tradicional.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 1. AGRICULTURA TRADICIONAL

Esta actividad ha empezado a perfilarse como emergente en las Áreas cordobesas de Guadiato-Los Pedroches y Subbética, en la de Costa Occidental de Huelva, en Jaén Noreste, Jaén Sur, Ronda en la provincia de Málaga y en las sevillanas Aljarafe-Marismas, Bajo Guadalquivir y Sierra Sur, en las que en el estudio prospectivo anterior no se habían revelado como tal.

También se localizan 141 municipios en los que la agricultura tradicional es una actividad aventajada y que no se había percibido en el estudio prospectivo anterior, entre los que podemos citar, al destacar por su tamaño poblacional, los de Sevilla, Roquetas de Mar, Mijas, Estepona, La Línea de la Concepción, Lucena y Antequera.

Sobresale en las Áreas Territoriales de Empleo Sierra de Cádiz, Campiña Este y Campiña Sur -en la provincia de Córdoba-, Guadix en Granada y Jaén Este, el sector agrícola en todos sus municipios, manteniéndose en general estable en la mayoría de ellos, salvo en el ATE Campiña Este, que son ocho en los que sigue en crecimiento frente a los tres que no presentan cambios apreciables.

Encontramos otras Áreas Territoriales de Empleo que, aunque la agricultura tradicional no es una actividad que esté en pleno auge en todos sus municipios, si lo hace en un número suficiente de ellos para englobar a más del 90% de la población del ATE. Como es el caso del ATE Almería Centro, del ATE Loja en la provincia de Granada o de las ATE malagueñas Ronda, Valle del Guadalhorce y Axarquía.

A pesar del retroceso del sector, localizado en ciertos municipios de algunas Áreas Territoriales de Empleo, se considera que la agricultura tradicional es un sector emergente en las mismas, ya que el número de municipios en los que marcha bien la actividad es mayor, como es el caso del ATE Jerez en la provincia de Cádiz con 4 de sus 5 municipios y del ATE Motril en Granada donde 28 de sus 42 municipios se encuentran en auge. Otro motivo es que la población total abarcada por dichos municipios tiene un volumen considerable, como ocurre en el ATE gaditano de Costa-La Janda y en la de Aljarafe-Marismas en Sevilla, donde dicha población en localidades con un progreso positivo, supone el 18,83% y el 6,36% del total del ATE en cada caso.



## 1. AGRICULTURA TRADICIONAL

Hay una serie de municipios en los que esta actividad estaba en retroceso, pero que en la actualidad ha experimentado una evolución positiva que ha hecho que alcance una estabilidad. Nos referimos a Chipiona en el ATE Bajo Guadalquivir, a Algeciras, Castellar de la Frontera y Jimena de la Frontera en el ATE Campo de Gibraltar, a Hornachuelos y Posadas en el ATE Vega del Guadalquivir, a Cacán y Zafarraya en el ATE Loja, a Siles y Torres de Albánchez en el ATE Jaén Este, a Nerja y Viñuela en el ATE Axarquía y a Fuentes de Andalucía en el ATE Alcores-Écija; se da el caso incluso que este sector se encuentra en pleno crecimiento como ocurre en Écija, en el ATE Alcores-Écija.

Diferenciando por el tipo de agricultura, se tiene que la agricultura intensiva en Almería y Alhama de Almería continúa en crecimiento, mientras que en Níjar sigue manteniendo una presencia estable, siendo estos tres municipios del ATE Almería Centro.

Como proyectos a destacar en alguna de estas ATE, tenemos la puesta en marcha de una cooperativa agrícola en el municipio cordobés de Posadas en el ATE Vega del Guadalquivir, la introducción del cultivo del arándano y otros frutos rojos en la localidad de Aroche en el ATE Sierra de Huelva, la producción intensiva de hortalizas, incluyendo invernaderos de fresas, en el municipio de Villanueva de la Reina localizado en Jaén Norte; o la producción de quinoa en la localidad de Los Palacios y Villafranca en el ATE sevillana del Bajo Guadalquivir.

INICIO

SUMARIO

2

AGRICULTURA  
ECOLÓGICA

A large combine harvester is shown in a field of golden wheat, harvesting under a warm, orange-hued sky. The harvester is positioned in the middle ground, moving from left to right. The foreground is filled with the texture of the wheat stalks. The overall scene is bathed in the soft light of late afternoon or early morning.

## 2. AGRICULTURA ECOLÓGICA

Según la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural se define la agricultura ecológica como un grupo de sistemas de producción, que persigue la obtención de alimentos libres de contaminantes químicos basados en una metodología respetuosa con el medio ambiente, a la vez que permite una reducción considerable de los costes de producción y la obtención de una rentabilidad razonable para los productores. Además, los sistemas de producción ecológica no emplean fertilizantes químicos de síntesis ni agrotóxicos para el control de plagas, enfermedades y plantas invasoras, ni métodos que provoquen un deterioro del suelo y el medio ambiente en general.

Gracias a la creciente demanda de este tipo de alimentos, tanto dentro como fuera de nuestras fronteras, este sector ha ido ganando importancia a lo largo de los años. Lo que está contribuyendo a una mejora económica de las zonas rurales gracias al valor añadido resultante como consecuencia de la obtención de un producto de mayor calidad.

Destaca la agricultura ecológica como sector en auge en 39 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz, aumentando respecto al estudio anterior el número de ATE en las que el sector es emergente.

## 2. AGRICULTURA ECOLÓGICA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
AGRICULTURA ECOLÓGICA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUALDAQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CAMPIÑA SUR	
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	SUBBÉTICA	
	VEGA DEL GUADALQUIVIR	
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA

## 2. AGRICULTURA ECOLÓGICA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
AGRICULTURA ECOLÓGICA	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		COSTA OCCIDENTAL-HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
SIERRA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		

## 2. AGRICULTURA ECOLÓGICA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Agricultura Ecológica.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 2. AGRICULTURA ECOLÓGICA

La agricultura ecológica presenta una evolución positiva en todas las Áreas Territoriales de Empleo de las provincias de Almería, Cádiz, Córdoba y Málaga, hecho que ya ocurrió en el estudio anterior en Almería y Cádiz, ya que en Córdoba aparece esta actividad como novedad en el ATE Guadiato-Los Pedroches y en Málaga en las ATE Ronda y Málaga Capital. Se detecta también como novedoso en las Áreas onubenses Sierra de Huelva y El Condado, así como en el ATE Jaén Sur.

Esta actividad está en auge en más del 40% de los municipios andaluces, lo cual es lógico al ser la rama ecológica de la agricultura, un sector tan extendido por todo el territorio. Además, respecto al estudio prospectivo anterior evoluciona favorablemente en 146 municipios en los que no se había observado su crecimiento anteriormente.

En 28 Áreas Territoriales de Empleo esta actividad se percibe en apogeo en más de la mitad de los municipios que las componen, y en ocho de ellas en su totalidad. Las ATE en las que la agricultura ecológica sobresale en todos sus municipios son las de Jerez y Sierra de Cádiz en la provincia de Cádiz, las de Campiña Este y Subbética en la provincia de Córdoba, la de Motril en Granada, la de El Condado en Huelva y las de Sevilla Norte y Sevilla Sur, que juntas engloban al municipio de Sevilla Capital.

Cabe destacar como en el ATE Motril, este sector se encuentra en pleno auge en todos sus municipios, mejorando así respecto al estudio anterior en el que destacaba la estabilidad de este tipo de agricultura.

En el ATE Granada Sur se especifica que el cultivo de setas, que ya se señaló como emergente en las localidades de Cájar y La Zubia, sigue manteniendo una presencia estable.

INICIO

SUMARIO

3

GANADERÍA





## 3. GANADERÍA

La ganadería se encarga de la cría y el manejo de animales con fines de producción para el consumo humano. Dependiendo de la especie ganadera, se pueden obtener diversos productos derivados, tales como la carne, la leche, los huevos, el cuero, la lana o la miel.

Se puede denominar también ganadería al conjunto de instalaciones de una explotación ganadera, o al conjunto de reses de un propietario o instalación.

Al igual que en la agricultura, la ganadería también cuenta con una rama ecológica. Así, la ganadería ecológica es un sistema sostenible de producción ganadera, que tiene como objetivo fundamental producir alimentos de calidad diferenciada para la población, obtenidos de animales que gozan de un alto grado de bienestar, que hacen un uso racional de los recursos naturales del campo, contribuyendo a mejorar la fertilidad natural del suelo, y en cuya alimentación y manejo no se emplean organismos genéticamente modificados ni sustancias químicas de síntesis, ni otras que puedan suponer un riesgo real o potencial para la salud del consumidor.

Además de en 24 de las Áreas Territoriales de Empleo en las que ya se había detectado la ganadería como sector emergente en el estudio prospectivo anterior, también se ha observado la buena evolución del mismo en seis Áreas más.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
GANADERÍA	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUALDALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ

## 3. GANADERÍA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
GANADERÍA	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		COSTA OCCIDENTAL-HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA		
VEGA-SIERRA NORTE		

## 3. GANADERÍA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Ganadería.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

### 3. GANADERÍA

Las seis Áreas Territoriales de Empleo en las que la ganadería se ha empezado a perfilar como emergente son la cordobesa Guadiato-Los Pedroches, Costa Occidental y El Condado ambas en la provincia de Huelva, la de Jaén Noreste, el ATE Ronda en Málaga y el ATE sevillana Aljarafe-Marismas.

En la provincia de Cádiz, al igual que ocurría en el estudio prospectivo anterior, se espera que el sector ganadero tenga buenas perspectivas de futuro en todas sus Áreas Territoriales de Empleo.

En un total de nueve ATE la ganadería evoluciona favorablemente para más de la mitad de su población, llegando al cien por cien en el ATE Baza y en el ATE Jaén Este. En ambas Áreas, esta actividad mantiene una presencia estable en todos sus municipios, destacando como en el ATE Jaén Este ha mejorado la situación en Castellar, Montizón, Santisteban del Puerto y Sorihuela del Guadalimar, ya que se ha recuperado del retroceso sufrido.

En algunas Áreas Territoriales de Empleo la ganadería no presenta una evolución positiva de forma generalizada, aunque en ellas se significan municipios en los que este sector sí muestra un buen progreso. Las Áreas a las que nos referimos son las gaditanas Bajo Guadalquivir y Jerez, la cordobesa Vega del Guadalquivir, la malagueña Ronda y la sevillana Bajo Guadalquivir.

Se puede destacar que en el ATE Málaga Interior prospera la actividad dedicada a la reproducción y cría del pavo en los municipios de Almargen y Cañete la Real, manteniendo una presencia estable en el primero, mientras que en el segundo se encuentra en pleno crecimiento.



INICIO

SUMARIO

4

ACUICULTURA



## 4. ACUICULTURA

La acuicultura surge en Andalucía de la preocupación gubernamental por el empobrecimiento de los recursos pesqueros y marisqueros, como consecuencia de una demanda elevada de dichos productos.

Esta actividad, que tiene entre sus finalidades la de evitar la destrucción de los recursos acuáticos, consiste en el cultivo de organismos de este medio, como pueden ser moluscos, peces, crustáceos o algas, en condiciones controladas.

Estos cultivos acuáticos pueden encontrarse en zonas de costa y mar, así como en zonas de interior, ya que pueden darse tanto en agua salada como dulce.

La acuicultura se ha detectado como emergente en 12 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo de las que se compone nuestra Comunidad y que se resumen en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACUICULTURA	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUALDALQUIVIR-CÁDIZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
	GRANADA	LOJA
		BAZA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR

## 4. ACUICULTURA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Acuicultura.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.



## 4. ACUICULTURA

En los municipios de las ATE en las que ya se detectó este sector como emergente en el estudio anterior, salvo en algunos casos muy concretos, se mantiene el mismo comportamiento ya observado. Así, nos referimos a las Áreas Territoriales de Empleo de Almería Centro, Bajo Guadalquivir, Bahía de Cádiz, Costa-La Janda y Campo de Gibraltar en la provincia de Cádiz y Loja en Granada.

Los municipios en los que se ha detectado un cambio en la evolución del sector son Puerto Real perteneciente al ATE Bahía de Cádiz, y Conil de la Frontera y Chiclana de la Frontera del ATE Costa-La Janda. Tanto en Puerto Real como en Chiclana de la Frontera han pasado de permanecer sin cambios apreciables en el territorio a presentar un comportamiento de expansión. Por otro lado, en Conil de la Frontera que se detectó como novedoso, en 2016 continúa creciendo.

La acuicultura también se considera emergente en municipios en los que no se había detectado en estudios prospectivos previos, bien encontrándose en pleno apogeo, refiriéndonos a Bailén en el ATE Jaén Noreste; o bien manteniendo una presencia estable, como es el caso de Cuevas de Almanzora y Garrucha del ATE Levante-Almería Norte, Castril en el ATE Baza, Dos Hermanas en el ATE Aljarafe-Dos Hermanas y el municipio de Sevilla Capital que se reparte entre el ATE de Sevilla Norte y de Sevilla Sur.



INICIO

SUMARIO

5

VITICULTURA



## 5. VITICULTURA

La viticultura, además de consistir en el cultivo de la vid, también engloba al conjunto de técnicas y conocimientos relativos a dicho cultivo.

Andalucía cuenta con una larga tradición vinícola como corroboran sus Denominaciones de Origen, sus menciones de Vino de la Tierra o las de Vino de Calidad. Es por ello que este sector se ha detectado como emergente en algún municipio de 32 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz.

Es importante aclarar en cualquier caso que, aunque consideremos esta actividad como emergente en el ATE, en la mayoría de los casos sólo se ha detectado en municipios puntuales de las mismas (pueden consultarse en el Anexo 2.5).

En la siguiente tabla se resumen las 32 Áreas Territoriales de Empleo en las que este sector presenta una buena evolución.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
VITICULTURA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		SIERRA DE CÁDIZ

## 5. VITICULTURA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
VITICULTURA	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CAMPIÑA SUR
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
VEGA-SIERRA NORTE		

## 5. VITICULTURA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Viticultura.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 5. VITICULTURA

La producción vitivinícola sigue siendo influyente en las Áreas Territoriales de Empleo ya detectadas en el estudio anterior, salvo en la de Jaén Suroeste, así como en trece más.

Como ya hemos apuntado, generalmente se ha identificado este sector como relevante en un número reducido de municipios de cada ATE, a diferencia de lo que ocurre en otros sectores. No obstante cabe señalar que en el ATE Bajo Guadalquivir en la provincia de Cádiz el cultivo de la vid tiene una buena evolución en su totalidad.

El Área Territorial de Empleo onubense de El Condado, a pesar de que en la mayoría de sus municipios el cultivo de la vid está en retroceso, sí cuenta con tres en los que esta actividad presenta una evolución positiva, tomando este hecho especial relevancia si tenemos en cuenta que engloban el 23% del total de la población del ATE. Las localidades referidas son Bollullos Par del Condado, Chucena y La Palma del Condado.

También cabría destacar que en el estudio prospectivo anterior esta actividad no se había detectado como emergente en la provincia de Sevilla, observándose como está brotando en algunos municipios localizados en seis de las Áreas Territoriales de Empleo sevillanas.

En general, en la mayoría de los municipios en los que ya se había detectado este sector como emergente, mantienen sus buenas evoluciones estando en el mismo punto que en el anterior estudio prospectivo. Además, la viticultura evoluciona favorablemente en 43 municipios en los que no se había percibido que estaban en auge anteriormente.

Entre los municipios del ATE Levante-Almería Norte donde se ha descubierto la viticultura como emergente cabe destacar, gracias a un proyecto de explotación de una finca para la producción de uvas, el municipio de Alcóntar. Este proyecto que se pondrá en marcha a corto plazo estima que generará unos 400 empleos y la campaña será de 8 meses al año.



INICIO

SUMARIO

6

INDUSTRIA  
AGROALIMENTARIA

A perspective view of a long industrial hallway. On both sides, there are rows of large, cylindrical stainless steel tanks or vats. The tanks are connected by a complex network of pipes and hoses. The floor is polished and reflects the overhead lights. In the distance, two people can be seen standing in the hallway. The walls are made of light-colored tiles.

## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

La industria agroalimentaria es la parte de la industria encargada de la elaboración, transformación, preparación, conservación y envasado de los alimentos de consumo humano y animal.

En la industria agroalimentaria se incluyen aquellas empresas o actividades en las que se produce una transformación de las materias primas agrícolas o ganaderas, más allá de la mera distribución, incorporando en el proceso un valor añadido y dando lugar a productos elaborados o semielaborados.

La industria agroalimentaria se considera como un conjunto de industrias, como pueden ser la industria cárnica, la industria pesquera y de transformación del pescado, sector agropecuario, conservas de frutas y hortalizas e industria láctea, entre otras.

Esta industria está en continua innovación, reinventándose para adaptarse a las nuevas tecnologías y costumbres y a las nuevas exigencias de los consumidores, ya que participa en su día a día a través de algo tan cotidiano y tan necesario como es una buena alimentación. Su progreso nos ha afectado actualmente en la alimentación cotidiana, aumentando el número de posibles alimentos disponibles en la dieta. Este incremento de producción ha ido unido con un esfuerzo progresivo en la vigilancia de la higiene y de las leyes alimentarias de los países, intentando regular y unificar los procesos y los productos.

El sector agroalimentario es el sector industrial más importante en Andalucía, ya que actúa como motor económico de las áreas rurales siendo el principal consumidor del sector agrario. Según se observa en el cuadro siguiente, la industria agroalimentaria es un sector que presenta una evolución positiva en buena parte de Andalucía:

## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CAMPIÑA SUR	
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	SUBBÉTICA	
	VEGA DEL GUADALQUIVIR	
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
EL CONDADO		



## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
		ALCORES-ÉCIJA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Industria Agroalimentaria.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

De este modo, puede verse como esta industria está muy extendida por todo el territorio andaluz, como prueba el hecho de que se haya detectado en 39 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide nuestra Comunidad. Además, en cinco de las ocho provincias andaluzas se muestra como sector en auge en todas sus ATE, refiriéndonos a Almería, Cádiz, Córdoba, Málaga y Sevilla.

Esta actividad está en auge en aproximadamente el 40% de los municipios andaluces, evolucionando favorablemente en 135 en los que no se había observado su crecimiento anteriormente.

En siete de las Áreas Territoriales de Empleo en las que la industria agroalimentaria sobresale, lo hace en la totalidad de sus municipios. De estas ATE, en la de Jaén Este el sector agroalimentario está en expansión en todos sus municipios, salvo en el de Santiago-Pontones en el que permanece sin cambios significativos. También en el municipio de Sevilla Capital que se reparte entre las ATE de Sevilla Norte y de Sevilla Sur, esta actividad continúa en apogeo. En las Áreas de Córdoba Capital, Baza en Granada, Sierra de Cádiz y Bajo Guadalquivir también en Cádiz, el sector se encuentra estable en todos sus municipios como es el caso de las dos primeras ATE, o en la mayoría de ellos como ocurre en las gaditanas.

Cabe destacar que la industria agroalimentaria ha mejorado en los municipios de Fuente Palmera en el ATE cordobesa Vega del Guadalquivir, de Purullena en el ATE Guadix en Granada y de Dos Hermanas en el ATE sevillana de Aljarafe-Dos Hermanas, ya que en el estudio prospectivo anterior se encontraban en retroceso y, actualmente en el de Fuente Palmera el sector ha crecido hasta permanecer estable y en los otros dos siguen en apogeo.

En el municipio de Los Barrios en el ATE Campo de Gibraltar, la industria agroalimentaria aparece como novedad, en parte, gracias a la puesta en marcha de una fábrica de chocolate que está prevista a medio plazo y que necesitará emplear personal, estimándose que se podrían crear unos 100 puestos de trabajo.

## 6. INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

En la provincia de Granada se pueden destacar varios proyectos en dos de sus ATE, como es la ampliación de una empresa dedicada a la transformación, elaboración y comercialización de productos congelados en el municipio de Loja o la ampliación de una fábrica de espárragos en Montefrío, ambos en el ATE Loja; y también la ampliación a medio plazo, de un matadero industrial de aves en Purullena en el ATE Guadix.

En Jabugo, municipio de la Sierra de Huelva, está prevista, a largo plazo, la puesta en marcha de una fábrica de productos cárnicos, que estima que necesitará cubrir unos 100 puestos de trabajo.

En el ATE Jaén Sur se han detectado dos proyectos en dos municipios en los que el sector se encuentra en pleno auge, como son Rus y Baeza. El proyecto de Baeza consiste en la producción de aceite de oliva, con la particularidad de que está integrado en un proyecto de oleoturismo de mayor envergadura.

INICIO

SUMARIO

7

# ENERGÍAS RENOVABLES

A large array of solar panels is installed on a roof, extending from the bottom left towards the top right. The panels are dark blue or black with visible grid lines. The background is a bright blue sky with scattered, light-colored clouds. The overall scene is clean and modern, representing renewable energy.

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

Las energías renovables, que se obtienen de los recursos naturales, se pueden considerar inagotables, además de ser respetuosas con el medio ambiente. Es por ello que estas energías constituyen una alternativa esencial a los combustibles fósiles, ya que reducen las emisiones de gases de efecto invernadero y la dependencia energética.

Nuestra Comunidad Autónoma posee un gran potencial para el desarrollo de estas energías por lo que, a pesar de lo costoso de su instalación y mantenimiento y del descenso de los incentivos para su implantación, siguen teniendo la consideración de emergentes.

La Junta de Andalucía aprobó en 1995 el Plan Energético de Andalucía 1995-2000, al que posteriormente seguirían el Plan Energético para Andalucía 2003-2006, y el Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética 2007-2013 (PASENER). Ante la finalización del Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (2007-2013) es necesario plantear un nuevo marco con la Estrategia Energética de Andalucía 2014-2020.

La Estrategia Energética de Andalucía establecerá las orientaciones para desarrollar la política sectorial en materia de ahorro y eficiencia energética, fomento de las energías renovables y desarrollo de las infraestructuras energéticas en nuestra Comunidad Autónoma, con la finalidad de alcanzar un sistema energético suficiente, bajo en Carbono, inteligente y de calidad.

El futuro modelo energético se basa en la formulación de estos principios:

- Contribuir a un uso eficiente e inteligente de la energía.
- Situar a los sectores de las energías renovables y del ahorro y la eficiencia energética como motores de la economía andaluza.
- Garantizar la calidad del suministro energético.

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

- Actuar desde la demanda para hacer a la ciudadanía protagonista del sistema energético.
- Optimizar el consumo energético en la Administración de la Junta de Andalucía.

En la siguiente tabla se muestran las Áreas Territoriales de Empleo donde el sector de las renovables evoluciona de manera positiva. Hay que tener en cuenta sin embargo que, aunque se detecta en 37 ATE, que es un número elevado, en general son pocos los municipios de dichas Áreas en los que el sector destaca.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ENERGÍAS RENOVABLES	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ENERGÍAS RENOVABLES	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		SUBBÉTICA
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA



## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ENERGÍAS RENOVABLES	SEVILLA	ALCORES-ÉCIJA
		ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Energías Renovables.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

En las provincias de Almería y de Cádiz las energías renovables se muestran en auge en todas sus Áreas Territoriales de Empleo, siendo novedad en Almería en las ATE Alpujarras-Poniente y Almería Centro.

Por otro lado, como ya hemos comentado, en la mayoría de las ATE son pocos los municipios en los que se han detectado las renovables como emergentes. Aún así, en 17 de estas Áreas este sector sobresale en municipios de un tamaño considerable en la zona, abarcando así más de la mitad de su población del ATE, e incluso en cinco de ellas, se ha reseñado su progreso en todos sus municipios.

Así, las cinco ATE en las que se observa una buena marcha del sector en todos sus municipios son el ATE Bajo Guadalquivir en Cádiz, la onubense de El Condado, la de Jaén Este, y las de Sevilla Norte y Sevilla Sur.

En el ATE Bajo Guadalquivir este tipo de energía se ha revelado como emergente en sus cuatro municipios, presentándose como novedoso en Trebujena, en expansión en Rota y Sanlúcar de Barrameda, mientras que en Chipiona se mantiene estable.

En el ATE onubense de El Condado, todos sus municipios mantienen una presencia estable del sector; y junto con el ATE Sierra de Huelva han empezado las energías limpias a perfilarse como emergente en la provincia de Huelva.

En la totalidad del Área Territorial de Empleo Jaén Este, el sector de las energías renovables también constituye una actividad en expansión, salvo en el municipio de Santiago-Pontones en el que no se aprecian cambios significativos. Además en Villanueva del Arzobispo este tipo de energía ha prosperado y persiste en su crecimiento, ya que anteriormente se encontraba en retroceso.

## 7. ENERGÍAS RENOVABLES

Y por último, en el municipio de Sevilla Capital, que se reparte entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur, esta actividad prosigue en su crecimiento.

En cuanto a proyectos a destacar, se encuentra la puesta en marcha a medio plazo de una empresa que utilizará la biomasa para la producción de energía en el municipio jiennense de Torredonjimeno, por lo que se puede considerar que las energías renovables están iniciándose en el ATE Jaén Suroeste.

INICIO

SUMARIO

8

ACTIVIDADES  
MEDIOAMBIENTALES



## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES

El sector medioambiental está formado por aquellas actividades que trabajan para reparar en la medida de lo posible el daño causado por la mano del hombre y mejorar y proteger el medioambiente.

El mal uso dado por el ser humano a los recursos naturales y la manera de desarrollarse de la sociedad tal y como la conocemos, son los principales responsables del deterioro sufrido por el medioambiente. Frenar este deterioro y reparar el daño causado es un compromiso al que debe acogerse el ser humano, por ser este un tema de vital importancia, al depender del estado del medioambiente nuestra calidad de vida y la de nuestros descendientes. Tanto es así, que Las Naciones Unidas establecieron el día 5 de junio como el Día mundial del Medio Ambiente, celebrándose este día desde 1973, como fin para fomentar la sensibilización mundial sobre el medio ambiente y promover la atención y acción política al respecto. Además de concienciar a la sociedad de la necesidad de llevar a cabo un desarrollo sostenible para preservarlo.

Estas actividades se han detectado como emergentes en gran parte del territorio andaluz, contando con un futuro esperanzador en 35 de las 45 ATE que componen nuestra Comunidad Autónoma. En la siguiente tabla puede verse la relación de las ATE a las que nos referimos.

## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CAMPIÑA SUR	
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	SUBBÉTICA	
	VEGA DEL GUADALQUIVIR	
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO

## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE



## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Actividades Medioambientales.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES

Las actividades dedicadas a cuidar y mejorar el medio ambiente han empezado a perfilarse como emergentes en cinco Áreas Territoriales de Empleo en las que no se habían detectado en el estudio prospectivo anterior. Nos referimos al ATE Guadiato-Los Pedroches en la provincia de Córdoba, Guadix en Granada, El Condado en Huelva, Ronda en Málaga y Aljarafe-Marismas en Sevilla.

En las provincias de Cádiz y Córdoba el sector medioambiental se revela como emergente en todas las Áreas Territoriales de Empleo en las que se dividen.

Se observa que las ATE Bahía de Cádiz, Guadiato-Los Pedroches en la provincia de Córdoba, Loja en Granada, Jaén Sur y Valle del Guadalhorce en Málaga tienen municipios en los que este sector está en retroceso. A pesar de esto, se considera que el trabajo derivado de cuidar el medioambiente sobresale en estas Áreas, ya que el número de municipios en los que estas actividades evolucionan de manera favorable es superior a los que no tienen esta buena evolución. En cambio, en el caso del ATE Jaén Sur sólo se ha destacado en Quesada pero, aún así, este municipio tiene una población lo suficientemente significativa en la zona como para considerarlo emergente.

Por otro lado, también se localizan cinco Áreas Territoriales de Empleo en las que la preocupación por conservar el medio ambiente se ve reflejada en todos sus municipios, permaneciendo el sector en éstos estable en las ATE de Córdoba Capital y de El Condado, en expansión en las de Sevilla Norte y Sevilla Sur; y si es en el ATE Bajo Guadalquivir-Cádiz estas actividades se revelan como de nueva aparición en Trebujena, están en auge en Rota y permanecen sin cambios apreciables en Sanlúcar de Barrameda y en Chipiona, mejorando en esta última localidad respecto de lo reflejado en el estudio anterior.

## 8. ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES

Al igual que en Chipiona, donde el sector ha evolucionado de manera positiva alcanzando la estabilidad, en los municipios de Alcalá de los Gazules perteneciente al ATE gaditana Costa-La Janda, Córdoba del ATE Córdoba Capital, Alhaurín el Grande y Cártama del ATE malagueña Valle del Guadalhorce, ha ocurrido lo mismo.

Por último, el trabajo derivado de cuidar del medio ambiente se revela como novedad en 74 municipios en los que no se había manifestado en el estudio prospectivo anterior, manteniéndose estable en la mayoría de ellos.

# 9

## ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA



## 9. ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA

Las actividades de la construcción especializadas comprenden aquellas actividades de construcción que requieren la utilización de técnicas y/o equipos especiales. Se trata de actividades tales como la hinca de pilotes, la cimentación, las estructuras de edificios, el hormigonado, la colocación de piedra, la instalación de andamios, la construcción de cubiertas, etc., así como las actividades de acabado de edificios.

Además, se incluyen actividades como la fontanería, la instalación de sistemas de calefacción y aire acondicionado, antenas, sistemas de alarma y otras instalaciones eléctricas, ascensores y escaleras mecánicas, etc. También contienen los trabajos de aislamiento (térmico, sonoro y de humedad), la instalación de sistemas de iluminación y señalización de carreteras, ferrocarriles, aeropuertos, puertos, etc.

Estas actividades se pueden considerar emergentes en 27 Áreas Territoriales de Empleo, 9 más que en el estudio prospectivo anterior, como puede verse en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ

## 9. ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA	CÓRDOBA	CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	GUADIX
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR

## 9. ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Actividades de la Construcción Especializada. Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 9. ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN ESPECIALIZADA

El sector que nos ocupa en este capítulo se muestra como una actividad en auge en 15 Áreas Territoriales de Empleo en las que no se había revelado en el estudio prospectivo anterior.

Se ha observado en 12 Áreas Territoriales de Empleo que, a pesar de que este sector no presenta una evolución positiva de forma generalizada, cuentan con municipios en los que estas actividades se desarrollan de manera favorable.

Sólo en la provincia de Málaga la construcción especializada está presente como sector en auge en todas sus Áreas Territoriales de Empleo. Y con respecto a las ATE en las que el buen progreso del sector afecta al total de su población encontramos las de Sevilla Norte y Sevilla Sur, que juntas engloban al municipio de Sevilla Capital.

Destacar que de los 66 municipios en los que se ha señalado que la construcción especializada presenta actualmente una evolución positiva, en 49 no se había manifestado el auge de esta actividad en la consulta realizada para el anterior estudio.

En ciertos municipios de diferentes Áreas Territoriales de Empleo de las provincias de Cádiz, Jaén y Málaga estas actividades han experimentado una mejora, ya que han prosperado considerándose estable en la actualidad. Estarían en esta situación Medina-Sidonia, San Fernando, Chiclana de la Frontera, Jaén y Coín.

En el ATE Jaén Noreste encontramos el municipio de Andújar en el que las actividades de la construcción especializada están en expansión, en parte, motivado por la puesta en marcha de un proyecto de prefabricados de hormigón que a corto plazo y con una duración indeterminada estima crear puestos de trabajo en el municipio.



INICIO

SUMARIO

10

LOGÍSTICA



## 10. LOGÍSTICA

La logística es la técnica de planear y coordinar todas las actividades y procesos necesarios para que un producto o servicio se genere y llegue al punto donde y cuando el cliente final lo requiere, todo ello con el coste más bajo para la empresa. Por ello, la actividad logística es fundamental para el comercio, al suponer el nexo de unión entre la producción y los mercados que están separados por el tiempo y la distancia. No sería una exageración decir que el éxito final de un proyecto depende en una buena parte de la logística.

Una de las actividades que forman parte de la logística es la distribución de los productos, los cuales requieren de su almacenaje y transporte.

La actividad logística se ha observado como emergente en 34 Áreas Territoriales de Empleo de nuestra Comunidad.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
LOGÍSTICA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 10. LOGÍSTICA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
LOGÍSTICA	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 10. LOGÍSTICA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Logística.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 10. LOGÍSTICA

En este estudio prospectivo se han detectado las actividades que forman la logística en 11 Áreas Territoriales de Empleo en las que no se había manifestado la buena evolución del sector en el estudio anterior.

Además, en las provincias de Almería y Málaga estas actividades están en auge en todas las Áreas Territoriales de Empleo que las forman.

En general, en la mayoría de las ATE el sector se detecta como emergente en pocos municipios, salvo en las ATE Bahía de Cádiz, El Condado en la provincia de Huelva, Sevilla Norte y Sevilla Sur, en las que la logística es un sector que cuenta con buenas perspectivas de futuro en la totalidad de sus municipios. Se observa que en 17 de las 34 ATE la logística marcha bien en menos del 20% de sus municipios.

A pesar de que encontramos Áreas que cuentan con algún municipio en el que este tipo de actividad está en retroceso, las localidades con buenas perspectivas superan en número de habitantes a éstas en su zona, como ocurre en Guadix en Granada, Jaén Noreste, Jaén Suroeste y Ronda en Málaga. En el caso concreto del ATE malagueña Costa Occidental, el tamaño poblacional agregado de los pueblos con predicciones positivas y negativas es muy similar.

Se mantiene estable en el 75% del total de municipios andaluces en los que está iniciándose la logística. Cabe destacar la mejora en Fuente Palmera, localidad cordobesa del ATE Vega del Guadalquivir, en la que se detectó un retroceso del sector en el estudio prospectivo anterior, teniendo actualmente una representación estable.

Otros municipios en los que también mejora la logística al apreciarse ahora un crecimiento en la misma son Carboneras localizado en el ATE Almería Centro, Puerto Real en el ATE Bahía de Cádiz, La Carolina en el ATE Jaén Noreste y Alcalá de Guadaíra y Morón de la Frontera en el ATE sevillana Campiña-Alcalá.

## 10. LOGÍSTICA

Se han detectado una serie de proyectos que, además de beneficiar a la parte de la logística dedicada al transporte y almacenamiento, contribuirán a mejorar las actividades relacionadas con el comercio al por mayor y al por menor de las zonas donde se ubican.

Así en el municipio de Almería perteneciente al ATE Almería Centro, se espera a medio plazo el inicio de un proyecto de transporte mineral procedente de la mina de Alquife en Granada a través del puerto de Almería.

En el municipio de La Línea de la Concepción situado en el ATE Campo de Gibraltar, donde la logística se encuentra en crecimiento, está previsto a largo plazo la instalación de una zona franca, que creará empleos nuevos.

Además, se va a poner en marcha un proyecto de logística y transporte en la localidad de La Carolina, dando lugar a que este sector pase de encontrarse sin cambios apreciables a estar actualmente en auge.

En el ATE Málaga Interior y más concretamente en el municipio de Antequera también se va a poner en marcha a largo plazo un proyecto relacionado con la logística como es la instalación de un puerto seco, el cual necesitará de la contratación de personal.

# 11

## NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)



## 11. NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)

Las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (NTIC) agrupan los elementos y las técnicas usadas en el tratamiento y la transmisión de las informaciones, principalmente de informática, Internet y telecomunicaciones.

Este sector ha significado un cambio en la vida del hombre, gracias a la velocidad con la que se ha introducido en su día a día posibilitando acceder rápidamente y de forma ágil a nuevos conocimientos.

Este sector constituye un gran apoyo para el comercio online, el comercio exterior, los servicios a empresas y la formación online, actividades consideradas emergentes en este estudio, ya que les proporciona las herramientas que necesitan y que gracias al diseño y desarrollo de software especializado, se pueden adaptar a las necesidades particulares de cada caso.

En Andalucía, el sector de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación merece la consideración de sector emergente en 31 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz, como puede observarse a continuación:

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ

## 11. NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)	CÓRDOBA	CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		GRANADA SUR
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
SEVILLA NORTE		
SEVILLA SUR		
SIERRA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		

## 11. NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (NTIC). Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 11. NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (NTIC)

De las Áreas Territoriales de Empleo en las que las NTIC se han revelado como un sector emergente destacan las del Bajo Guadalquivir y Bahía de Cádiz en la provincia de Cádiz, así como las de El Condado -en Huelva-, Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur por tener este sector en auge en la totalidad del ATE. Así, señalar que las ATE Bajo Guadalquivir, Bahía de Cádiz, Sevilla Norte y Sevilla Sur se caracterizan por estar en expansión en la totalidad de la zona. En el ATE Jaén Este continúan las NTIC en pleno apogeo en todos sus municipios, salvo en el de Santiago-Pontones donde se mantiene sin cambios significativos. Por el contrario, en el ATE El Condado permanece estable en todo el ATE, a excepción de la localidad de Rociana del Condado en la que persiste en su crecimiento.

Sólo en la provincia de Cádiz las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación merecen la consideración de actividades emergentes en todas las Áreas Territoriales de Empleo que forman la provincia.

A pesar de que las NTIC se encuentran en retroceso en algunos municipios de las ATE Alpujarras-Poniente en Almería y Jaén Suroeste, se puede destacar que es mayor el número de municipios en los que el comportamiento de este sector es positivo y hace que se pueda considerar emergente en dichas Áreas.

En 78 del total de municipios en los que prosperan estas actividades, no se había manifestado su buena marcha en el estudio prospectivo anterior. El 17% de estos han empezado a perfilarse como emergente, observándose que en el 42% de ellos este sector persiste en su crecimiento y en un porcentaje similar (41%) permanece estable.

Se puede destacar que en el municipio de Alhama de Granada situado en el ATE Loja las NTIC han experimentado una mejora al no encontrarse en la actualidad en situación de retroceso.

En los municipios de La Carolina y Mengíbar situados en el ATE Jaén Noreste se van a poner en marcha, a corto plazo, dos proyectos relacionados con las Nuevas Tecnologías, siendo el de Mengíbar de creación de software de gestión.

12

I + D + i



## 12. I+D+i

El término I+D+i surge de la conjunción de tres actividades: la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación, ampliando así el concepto de I+D, en el que la innovación no se tenía en cuenta.

Se investiga con el fin de generar nuevo conocimiento científico, el cual el desarrollo tecnológico utiliza para la creación o mejora de productos y procesos de interés para el mercado. Posteriormente, la innovación se dedica a la difusión y comercialización del producto, por lo que crea riqueza y no sólo conocimiento, de modo que tiene una clara connotación económica e implica a los empresarios.

El sector I+D+i merece la consideración de sector emergente en 20 Áreas Territoriales de Empleo, como puede observarse en el siguiente cuadro.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
I+D+i	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 12. I+D+i

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
I+D+i	GRANADA	LOJA
		GRANADA SUR
		GUADIX
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-MARISMAS
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 12. I+D+i



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente I+D+i.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.



## 12. I+D+i

De las 20 Áreas Territoriales de Empleo en las que la I+D+i es un sector que cuenta con buenas perspectivas de futuro, encontramos 6 ATE en las que no se habían percibido estas actividades como emergentes en el estudio pasado, al igual que otras en las que sí lo eran, actualmente no lo son. Además, en la provincia de Almería se observa en auge en sus tres Áreas.

El sector de la I+D+i se detecta en pocos municipios de las ATE en las que es emergente, entre uno y cuatro municipios, aunque generalmente son municipios con un tamaño poblacional grande, entre los que destacan las capitales de provincia de Almería, Córdoba, Granada, Jaén y Sevilla, y otros municipios como Algeciras, El Puerto de Santa María, Guadix, Alcalá la Real, Alhaurín de la Torre o Alcalá de Guadaíra. Como consecuencia de ser un sector destacado en pocos municipios del ATE, es fácil que deje de ser emergente en un Área.

En 9 Áreas Territoriales de Empleo la buena marcha del sector se presenta en localidades que aglutinan a más del 50% de su población, y sólo en las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur al total poblacional, ya que entre ellas se reparte el municipio de Sevilla Capital.

Este sector se presenta como novedad al no haberse detectado en el estudio prospectivo anterior en un total de 13 municipios, entre los que destacarían Vícar y Almería en la provincia almeriense, Algeciras y La Línea de la Concepción en Cádiz, La Carlota en Córdoba, Guadix en Granada o Bormujos y La Rinconada en Sevilla.

En las capitales de provincia de Córdoba del ATE Córdoba Capital y de Jaén en el ATE Jaén Suroeste han mejorado las actividades relacionadas con la I+D+i, ya que han evolucionado de manera positiva dejando de encontrarse en retroceso para persistir en su crecimiento en el caso de Córdoba y alcanzar una estabilidad si hablamos de Jaén.

13

ATENCIÓN SOCIAL



## 13. ATENCIÓN SOCIAL

La atención social es un servicio que se presta principalmente para mejorar las condiciones de vida de las personas. La atención social incluye las actividades vinculadas a la vida diaria como son las de atención a la dependencia y las de conciliación de la vida personal, familiar y laboral.

En contra de lo que en principio se puede suponer, no sólo es dependiente el colectivo de personas mayores, sino que también existen otros grupos de personas con necesidad de una atención especial, como pueden ser los discapacitados psíquicos, físicos y la población infantil.

El peso que alberga este sector se hace patente en la consideración de sector como emergente en 38 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz, como puede observarse seguidamente.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ATENCIÓN SOCIAL	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CAMPIÑA SUR	
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	SUBBÉTICA	

## 13. ATENCIÓN SOCIAL

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ATENCIÓN SOCIAL	CÓRDOBA	VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
VEGA-SIERRA NORTE		

## 13. ATENCIÓN SOCIAL



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Atención Social.  
 Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

### 13. ATENCIÓN SOCIAL

Este sector que ya se había manifestado como emergente en gran parte del territorio andaluz en estudios prospectivos anteriores, se puede considerar que evoluciona de manera positiva en el 84% de las Áreas Territoriales de Empleo andaluzas.

En las provincias de Almería, Cádiz, Córdoba y Jaén la atención social se puede considerar como un sector en auge en todas sus Áreas Territoriales de Empleo.

Con respecto al anterior estudio estas actividades se muestran como novedosas en cinco ATE, como son el ATE Levante-Almería Norte, la de Baza, Jaén Noreste, Jaén Sur y Jaén Suroeste.

Existen Áreas como las de Levante-Almería Norte, Bajo Guadalquivir-Cádiz, Jerez, Bahía de Cádiz, Campo de Gibraltar, Vega Guadalquivir, Baza o Ronda en las que el sector, aún estando en retroceso en algunos de sus municipios, sigue destacando notablemente el buen comportamiento en otros. Así, es mayor en general el número de municipios en los que estas actividades prosperan de manera positiva, excepto en el ATE Baza. En este ATE de los 14 municipios que lo forman, sólo en uno de ellos la atención social está en crecimiento, siendo el más grande del ATE y el que le da nombre a ésta, contando además con el 37,26% del total de la población de la misma.

Las actividades relacionadas con la atención social están iniciándose en un total de 340 municipios, de los que en 144 no se habían manifestado antes. También se observa que en la mayoría de estos municipios se mantiene una representación estable.

En 17 Áreas Territoriales de Empleo la buena marcha de la atención social se observa en localidades que suponen más del 80% de la población de estas zonas, ocurriendo además que en nueve de ellas es un sector aventajado en todos sus municipios, lo cual viene siendo normal al ser una actividad tan extendida.

### 13. ATENCIÓN SOCIAL

Las ATE en las que la atención social sobresale en todos sus municipios son las de Sierra de Cádiz, Campiña Este, Guadiato-Los Pedroches, Subbética –éstas tres últimas en Córdoba-, Motril en Granada, Jaén Este y las sevillanas Campiña-Alcalá, Sevilla Norte y Sevilla Sur. Prima la estabilidad del sector en todos o la mayoría de los municipios en las ATE Sierra de Cádiz, Subbética, Motril, Campiña-Alcalá, Sevilla Norte y Sevilla Sur. Así en el ATE cordobesa Campiña Este se encuentra esta actividad en expansión en siete de sus trece municipios, refiriéndonos a Adamuz, Cañete las Torres, Castro del Río, Montoro, Pedro Abad, Villa del Río y Villafranca de Córdoba. En el ATE Guadiato-Los Pedroches en Córdoba de sus 25 municipios las actividades relacionadas con la atención social continúan creciendo en 18 de ellos, entre los que podemos destacar Pozoblanco, Peñarroya-Pueblonuevo, Villanueva de Córdoba o Fuente Obejuna. En el ATE Subbética son cuatro los municipios en los que la atención social sigue en auge y en el ATE Motril tres: Benamejé, Encinas-Reales, Lucena y Palenciana en la primera y Albuñol, Almuñécar y Cádiar en la segunda. Por último en el ATE Jaén Este persiste el incremento del sector en todos sus municipios, es decir en 22 de ellos, salvo en el de Santiago-Pontones, en el que no se muestran cambios significativos.

Comparando con el estudio prospectivo anterior, se han localizado 14 municipios en los que se ha detectado una mejora en esta actividad, ya que han pasado de encontrarse en retroceso a estar en crecimiento, como sería el caso de Baza, Beas de Segura, Siles, Sorihuela, Villacarrillo, Arroyo del Ojanco y Jaén; o han progresado hasta alcanzar una situación de estabilidad, refiriéndonos a la localidades de Abla, San Fernando, La Línea de la Concepción, Torre-Alháquime, Palma del Río, Coín y Arahál.

En la localidad de Sorbas situada en el ATE Almería Centro, la atención social se encuentra en expansión como corrobora la ampliación de la residencia de personas mayores que se ha proyectado.

### 13. ATENCIÓN SOCIAL

La atención sociosanitaria a personas dependientes con trastornos de agresividad es una actividad destacada en el municipio almeriense de Vélez Rubio en el ATE Levante-Almería Norte, en el que el sector que nos ocupa permanece estable.

En Montefrío, municipio localizado en el ATE Loja, las actividades de atención social están en auge, en parte gracias a la residencia de personas con discapacidad que van a poner en marcha a medio plazo y que necesitará emplear personal. Al igual que ocurre en Baza en el ATE al que da nombre con la apertura de una residencia para personas mayores.

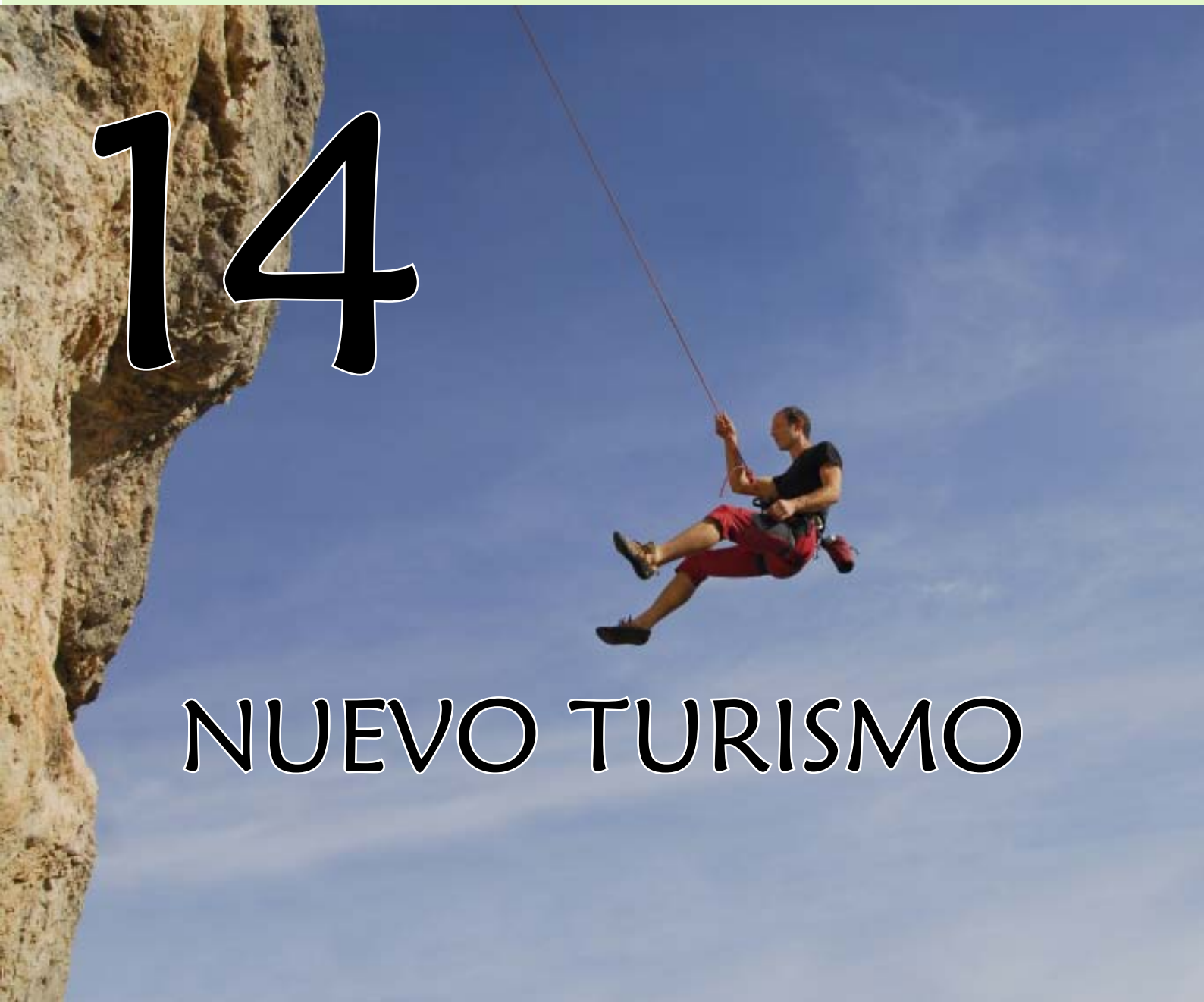
En el ATE Jaén Noreste se encuentra el municipio de Arjonilla en el que este sector se considera de nueva aparición y en el que, además, a largo plazo está proyectado abrir un centro de personas dependientes, que incluye tanto personas mayores como personas con discapacidad.

A pesar de no haberse detectado esta actividad como emergente en los municipios de Almería en el ATE Almería Centro y Canena perteneciente al ATE Jaén Sur, se pueden destacar en estos municipios la puesta en marcha de varios proyectos. En el caso de Almería el de construcción a medio plazo de un centro de estancias diurnas y a largo plazo el de una residencia universitaria. Y en Canena está prevista a largo plazo la creación de una residencia para personas mayores.



14

NUEVO TURISMO



## 14. NUEVO TURISMO

En los últimos años, la población ha empezado a mostrar un interés creciente por el turismo, generando una realidad diferenciada del turismo tradicional y centrado en la naturaleza, la cultura, la salud, el deporte, la aventura y el ámbito rural. Esto ha provocado que surjan nuevas ofertas que, además de la opción de alojamiento y restauración, ofrezcan servicios deportivos y culturales. Por otro lado, en consecuencia, se han ido erigiendo como destinos turísticos algunos nuevos enclaves que difícilmente se hubiesen ajustado a los antiguos modelos turísticos.

Podemos decir que el sector turístico es una de las claves de la economía de nuestra Comunidad Autónoma, puesto que es de los sectores que presenta una mayor actividad y un aumento constante de los recursos económicos que maneja y genera.

Además del tradicional turismo de sol y playa, que siempre ha tenido lugar en Andalucía gracias a su gran extensión de costas, y del turismo cultural generado por la riqueza patrimonial andaluza, están surgiendo nuevas formas de turismo, de las que vamos a ver en qué zonas de nuestra Comunidad presentan una evolución positiva con buenas perspectivas de futuro.

Entre estas formas turísticas encontramos el turismo rural, el turismo activo, el gastronómico, el cinegético, el de salud y belleza, el deportivo y el de cruceros entre otros que se han localizado en Áreas Territoriales de Empleo muy concretas. En cualquier caso, se ha de tener claro que todas estas tipologías deberán entenderse como complementarias y, en muchos casos, fuertemente relacionadas, en tanto que el tipo de actividad turística varía en función de las preferencias de los visitantes, que se presentan en infinidad de combinaciones, creando sinergias que sirven para impulsarse estas actividades las unas a las otras, como es el caso del turismo rural y el cinegético o el activo y el deportivo, a modo de ejemplo.

El nuevo turismo, en alguna de sus formas, se manifiesta como un sector en auge en 42 de las Áreas Territoriales de Empleo que componen el territorio andaluz.

## 14. NUEVO TURISMO

14.1 TURISMO RURAL

14.2 TURISMO ACTIVO

14.3 TURISMO GASTRONÓMICO

14.4 TURISMO CINEGÉTICO

14.5 TURISMO ENOLÓGICO

14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA

14.7 TURISMO DE CRUCEROS

14.8 TURISMO DEPORTIVO

14.9 OTRAS FORMAS DE TURISMO EMERGENTE

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.1 TURISMO RURAL

El turismo rural es un tipo de turismo de naturaleza<sup>2</sup> que es desarrollado en el medio rural, cuya principal motivación es conocer las costumbres y las tradiciones del hombre en el mundo rural, interesándose además por la gastronomía, la cultura popular o la artesanía.

Esta forma de turismo, detectada por su buena evolución en 39 ATE, es la que cuenta con un mayor número de ATE.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO RURAL	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CAMPIÑA SUR	
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	SUBBÉTICA	
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

2. El turismo de naturaleza es el que se desarrolla en un medio natural, tratando siempre de realizar actividades recreativas sin deteriorar el entorno.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.1 TURISMO RURAL

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO RURAL	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		COSTA OCCIDENTAL-HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
VEGA-SIERRA NORTE		

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.1 TURISMO RURAL



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Rural.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.1 TURISMO RURAL

A pesar de ser una de las formas de turismo en apogeo más extendidas en las distintas Áreas Territoriales de Empleo de Andalucía, se localizan seis ATE que cuentan con algún municipio donde el sector está en retroceso, aunque en todos los casos el número de municipios con buena evolución es mayor. Las ATE referidas son Alpujarras-Poniente, Guadiato-Los Pedroches, Loja, Sierra de Huelva, Ronda y Axarquía.

En 21 de las 39 Áreas Territoriales de Empleo en las que el turismo rural se encuentra en expansión son mayoría los municipios donde persiste el crecimiento del mismo, o bien, el número es el mismo que en los que está estable, pero el tamaño de las poblaciones donde continúa en expansión es mayor. Las ATE referidas son las de Jerez, Bahía de Cádiz, Costa-La Janda y Campo de Gibraltar en la provincia de Cádiz, Campiña Este, Córdoba Capital y Guadiato-Los Pedroches en la provincia de Córdoba, las onubenses Sierra de Huelva, Costa Occidental-Huelva y El Condado, las cuatro ATE en las que se divide la provincia de Jaén, Málaga Interior y Costa Occidental-Málaga, y por último las sevillanas Aljarafe-Marismas, Bajo Guadalquivir, Sevilla Norte, Sevilla Sur y Sierra Sur.

Las ATE Almería Centro (Almería, Canjáyar, Fiñana, Padules y Santa Fe de Mondújar) y Bajo Guadalquivir en Cádiz (Rota) cuentan con un mayor número de municipios donde el turismo rural ha empezado a perfilarse como emergente. Aunque también hay otras ATE en las que el turismo rural se está iniciando en alguno de sus municipios como son el ATE Guadiato-Los Pedroches en Córdoba, el ATE Granada Sur, Sierra de Huelva, Jaén Noreste, Jaén Sur, Jaén Suroeste, Málaga Interior, Ronda, Costa Occidental-Málaga y las ATE sevillanas Aljarafe-Marismas, Bajo Guadalquivir, Sierra Sur y Vega-Sierra Norte.

En el resto de Áreas Territoriales de Empleo en todos sus municipios o en la mayor parte de ellos esta forma de turismo se mantiene sin cambios apreciables.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.1 TURISMO RURAL

En la localidad de Benalup-Casas Viejas el turismo rural se encuentra en expansión en parte gracias al proyecto "Wanaka Lake" que es un campamento de verano.

A largo plazo está prevista la apertura en el municipio de Posadas en el ATE Vega del Guadalquivir de un alojamiento rural que requerirá de contratación de personal.

El turismo rural que está en pleno auge en la localidad de Montefrío en el ATE Loja, se ha visto impulsado debido a la apertura de diversos alojamientos de turismo rural y otras empresas de turismo.

En el ATE Motril en los municipios de Almuñécar y Salobreña, donde el turismo rural permanece sin cambios apreciables, se verá favorecido a largo plazo con los hoteles que se van a construir en ambos municipios.

Tanto el alojamiento como la restauración se van a ver potenciadas en la localidad de Monda, donde ya el turismo rural está en pleno auge, gracias a la puesta en marcha a corto plazo de un hotel Castillo de Monda.



## 14. NUEVO TURISMO

## 14.2 TURISMO ACTIVO

El turismo activo también es un tipo de turismo de naturaleza en el que el motivo principal del viaje es la participación en el llamado deporte de aventura, el cual suele estar fuertemente ligado al medio natural, ya que es donde se desarrolla.

Esta forma de turismo es después del turismo rural el que cuenta con el mayor número de ATE en las que la evolución del mismo es positiva y se espera que siga creciendo en el futuro. Así, son 36 las Áreas Territoriales de Empleo en las que el deporte de aventura se ha detectado como emergente. Cabe destacar como en las provincias de Almería, Cádiz y Jaén el turismo activo es un sector en auge en todas sus Áreas.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO ACTIVO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CAMPIÑA ESTE
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.2 TURISMO ACTIVO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO ACTIVO	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		COSTA OCCIDENTAL-HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.2 TURISMO ACTIVO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Activo.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.2 TURISMO ACTIVO

En 24 de las 36 ATE en las que destacan esta forma de turismo, lo hace en más del 20% de sus municipios, y sólo en cinco de ellas sobresale en todos ellos. En el ATE Bahía de Cádiz el deporte de aventura se encuentra estable en todos sus municipios, menos en el de Puerto Real donde persiste en su crecimiento. En ninguno de los municipios que forman parte del ATE onubense El Condado se aprecian cambios significativos en esta forma de turismo, mientras que en las ATE Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur se revelan en pleno apogeo.

El turismo activo está prosperando en un total de 215 municipios repartidos entre las 36 Áreas Territoriales de Empleo con evolución positiva del mismo. En más de la mitad de estos municipios, concretamente en 113, estas actividades se encuentran en fase de crecimiento, pudiéndose destacar por su tamaño poblacional las capitales de Sevilla y Jaén, Roquetas de Mar, Linares, Puerto Real o Antequera. En el extremo contrario, con menos de 300 habitantes encontramos, en el ATE Sierra de Huelva, las localidades de Castaño de Robledo, Linares de la Sierra y Los Marines; y en el ATE Ronda las de Atajate, Cartajima y Benadalid.

Esta forma de turismo en pleno crecimiento en la localidad de Posadas prevé a medio plazo la puesta en marcha de un proyecto relacionado con el deporte de aventura.

## 14. NUEVO TURISMO

## 14.3 TURISMO GASTRONÓMICO

El Turismo Gastronómico es un tipo de turismo cultural vinculado a la comida tradicional de un determinado lugar.

Esta forma de turismo ocupa el tercer lugar en cuanto al número de ATE en las que está iniciándose. Así en 35 Áreas Territoriales de Empleo se destaca la llegada de turistas con el fin de conocer su gastronomía, lo cual no ha de sorprender al ser famosa nuestra Comunidad por la variedad de su dieta Mediterránea.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO GASTRONÓMICO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	CÓRDOBA CAPITAL	
	GUADIATO-LOS PEDROCHES	
	VEGA DEL GUADALQUIVIR	

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.3 TURISMO GASTRONÓMICO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO GASTRONÓMICO	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
VEGA-SIERRA NORTE		

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.3 TURISMO GASTRONÓMICO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Gastronómico.  
 Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.3 TURISMO GASTRONÓMICO

En las provincias de Almería, Cádiz y Jaén el turismo gastronómico se presenta como un sector en auge en todas sus Áreas Territoriales de Empleo.

La buena evolución del sector se da en localidades que suponen más del 50% de la población del ATE en 22 de ellas, llegando a alcanzar el 100% de la población en siete, que son las ATE gaditanas Bajo Guadalquivir y Costa-La Janda, el ATE Baza en la provincia de Granada, El Condado en Huelva, Jaén Este y las de Sevilla Norte y Sevilla Sur. En las ATE Baza y Jaén Este todos sus municipios se mantienen sin cambios significativos en la evolución del turismo gastronómico, mientras que en el ATE El Condado esta forma de turismo se encuentra en pleno apogeo para todos sus municipios, además de en las dos ATE en las que se distribuye Sevilla capital. En el ATE Bajo Guadalquivir el turismo gastronómico ha empezado a perfilarse como emergente en la mitad de sus municipios, siendo éstos Trebujena y Rota, mientras que continúan creciendo en la otra mitad, es decir, en Chipiona y Sanlúcar de Barrameda. En el ATE Costa-La Janda también encontramos dos municipios donde el placer de viajar por la gastronomía de la zona aparece como novedad, refiriéndonos a Alcalá de los Gazules y a Chiclana de la Frontera, estando en expansión en los otros tres municipios que forman parte del ATE (Barbate, Conil de la Frontera y Vejer de la Frontera).

El turismo gastronómico se mantiene estable en 136 de los 224 municipios en los que se ha observado una evolución positiva, es decir, en un 60% de éstos, apareciendo como novedad en un total de 18 municipios, los ya nombrados en las ATE Bajo Guadalquivir y Costa-La Janda y en otras nueve Áreas más. Así el turismo gastronómico es incipiente en el municipio de Almería en el ATE Almería Centro, en Pedroche y Dos Torres en el ATE cordobesa Guadiato-Los Pedroches, en Los Marines y Santa Olalla de Cala localizados en el ATE Sierra de Huelva, en Espelúy en el ATE Jaén Noreste, en los municipios malagueños de Manilva –ATE Costa Occidental-, Iznate y Cómputa –ATE Axarquía-; y en la provincia de Sevilla en las localidades de Gelves, Palomares del Río y San Juan de Aznalfarache pertenecientes al ATE Aljarafe-Dos Hermanas, El Cuervo de Sevilla en el ATE Bajo Guadalquivir y Castilblanco de los Arroyos en el ATE Vega-Sierra Norte.



## 14. NUEVO TURISMO

### 14.4 TURISMO CINEGÉTICO

El Turismo Cinegético es una forma de turismo deportivo desarrollada por personas que se desplazan a destinos donde se permite la práctica de caza o pesca de fauna silvestre, presentando en este caso una actual evolución positiva en 25 Áreas Territoriales de Empleo andaluzas.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO CINEGÉTICO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.4 TURISMO CINEGÉTICO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO CINEGÉTICO	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.4 TURISMO CINEGÉTICO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Cinegético.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.4 TURISMO CINEGÉTICO

En general, esta forma de turismo se suele encontrar en auge para pocos municipios de las ATE en las que se detecta su buena marcha. Así, en 12 de ellas prospera en menos del 20% de sus municipios. Sin embargo, el turismo cinegético se percibe como un sector en auge en la totalidad de municipios que forman las ATE Baza y Jaén Este. En las ATE Baza y Jaén Este esta forma de turismo se mantiene sin cambios apreciables en sus municipios, salvo en los municipios del ATE Jaén Este de Sorihuela del Guadalimar, Santiago-Pontones y Villanueva del Arzobispo en los que continúa creciendo, al igual que en el municipio de Sevilla Capital, repartido entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur, donde también continúa aumentando.

A pesar de que existen municipios en el ATE Alpujarras-Poniente en los que el sector no está evolucionando bien, en El Ejido, que aglutina una tercera parte de la población de este ATE, se ha señalado la importancia del turismo cinegético, permaneciendo estable su buena situación.

La situación de la mayoría de los municipios en los que este turismo está en auge es la de estabilidad, apareciendo como novedoso sólo en 5 municipios. Así, está cobrando fuerza en El Puerto de Santa María en el ATE Bahía de Cádiz, en Belalcázar en el ATE cordobesa Guadiato-Los Pedroches y en las localidades sevillanas de Guadalcanal, Villanueva del Río y Minas y Castilblanco de los Arroyos en el ATE Vega-Sierra Norte.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.5 TURISMO ENOLÓGICO

El Turismo Enológico es un tipo de turismo en el que los turistas viajan a una determinada zona atraídos por sus vinos.

Como ya comentamos en el capítulo dedicado a la viticultura, Andalucía cuenta con una importante colección de Denominaciones de Origen muy consolidadas, que han potenciado la realización de actividades de ocio relacionadas con el vino, como pueden ser ferias, fiestas o incluso congresos.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO ENOLÓGICO	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CÓRDOBA
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.5 TURISMO ENOLÓGICO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO ENOLÓGICO	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		SEVILLA NORTE

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.5 TURISMO ENOLÓGICO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Enológico.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.5 TURISMO ENOLÓGICO

Esta forma de turismo se ha detectado como emergente en 25 Áreas Territoriales de Empleo, sin embargo lo es en sólo 59 municipios. De hecho, en 17 de las 25 ATE la buena marcha del turismo enológico se ha observado en menos del 20% de sus municipios. No obstante, viajar para disfrutar de los vinos de la zona progresa en todos los municipios de las ATE Bajo Guadalquivir en la provincia de Cádiz, El Condado en Huelva, Sevilla Norte y Sevilla Sur. En el ATE gaditana Bajo Guadalquivir esta forma de turismo se encuentra en expansión en todos sus municipios, salvo en Rota donde es de nueva aparición. En el ATE El Condado se mantiene de manera generalizada una presencia estable del turismo enológico, a excepción del municipio de Bollullos Par del Condado en el que se encuentra en pleno auge.

Además de en el ATE gaditana Bajo Guadalquivir, también encontramos municipios donde el turismo enológico ha empezado a perfilarse como emergente en el ATE Sierra de Huelva como es el caso de Almonaster la Real; y en las ATE malagueñas Costa Occidental el municipio de Manilva, Alhaurín el Grande en el ATE Valle del Guadalhorce y Cómpeeta y Sayalonga en el ATE Axarquía.



## 14. NUEVO TURISMO

## 14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA

El Turismo de Salud y Belleza es aquél donde las aguas termales, lodos, fangos, barro, masajes, baños terapéuticos, chorros a presión, terapias con algas... son los componentes principales para un tratamiento terapéutico en balnearios y hoteles que cuentan con espacios preparados para ello.

Esta forma de turismo se puede considerar emergente en 20 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide Andalucía.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO DE SALUD Y BELLEZA	ALMERÍA	LEVANTE-ALMERÍA NORTE
		BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
	CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
	GRANADA	GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
JAÉN SUR		
JAÉN SUROESTE		

## 14. NUEVO TURISMO

## 14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO DE SALUD Y BELLEZA	MÁLAGA	RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
	SEVILLA	ALCORES-ÉCIJA
		ALJARAFE-DOS HERMANAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo de Salud y Belleza.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.6 TURISMO DE SALUD Y BELLEZA

A pesar de que el número de ATE en las que el turismo de salud y belleza evoluciona positivamente es elevado, el número de municipios en el que destaca es de sólo 31, al detectarse sólo en algunos municipios por ATE.

Salvo en las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur en las que al compartir un sólo municipio se da el caso de que el sector es emergente en el total de ellas. En las ATE Bajo Guadalquivir-Cádiz, Bahía de Cádiz, Costa-La Janda, Córdoba Capital y Bajo Guadalquivir-Sevilla el peso de los municipios en los que progresa el turismo de salud y belleza es superior al 25%, aunque hay que tener en cuenta que éstas son ATE que conforman pocas localidades.

Sólo en el de Chipiona en el ATE Bajo Guadalquivir-Cádiz y en Los Marines en el ATE Sierra de Huelva, aparece esta forma de turismo como novedad. En el resto de municipios el turismo de salud y belleza se encuentra en fase de crecimiento o se mantiene estable a partes iguales. Entre los que persisten en su aumento podríamos destacar las capitales de provincia de Cádiz, Córdoba o Sevilla, además de Sanlúcar de Barrameda, San Fernando, Úbeda, Alcalá la Real, Ronda, Benalmádena o Écija.

En la localidad de Chipiona en el ATE gaditana Bajo Guadalquivir se está poniendo en marcha el proyecto "Chipiona, balneario natural", con el que se pretende impulsar el turismo en el municipio atrayendo un turismo de bienestar sobre todo en época no estival.

La apertura a medio plazo de un hotel balneario en el municipio de Ardales en el ATE Jaén Suroeste seguirá impulsando el turismo de salud y belleza, el cual se encuentra en plena expansión.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.7 TURISMO DE CRUCEROS

El Turismo de Cruceros lo forman los turistas que llegan a nuestras tierras en barco por unas horas y que realizan excursiones, visitas culturales e invierten en restauración y en el comercio de la zona.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO DE CRUCEROS	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ
	GRANADA	MOTRIL
	MÁLAGA	MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.7 TURISMO DE CRUCEROS



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo de Cruceros.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.7 TURISMO DE CRUCEROS

Esta forma turística se ha revelado como emergente en un total de nueve municipios repartidos entre siete Áreas Territoriales de Empleo. Así en la provincia de Almería se mantiene sin cambios significativos en el municipio de El Ejido del ATE Alpujarras-Poniente y aparece como novedad en Almería del ATE Almería Centro. En el ATE gaditana Bahía de Cádiz el turismo de cruceros está cobrando fuerza en El Puerto de Santa María, mientras que en Puerto Real y Cádiz persiste en su crecimiento. En el municipio granadino de Motril en el ATE al que da nombre esta forma de turismo también es novedosa. Por último destacar las capitales de Málaga en el ATE Málaga Capital y de Sevilla, repartida entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur, donde los turistas procedentes de cruceros continúan aumentando.

## 14. NUEVO TURISMO

## 14.8 TURISMO DEPORTIVO

El Turismo Deportivo hace referencia a los viajes que se realizan para ver o participar en un evento o actividad deportiva.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
TURISMO DEPORTIVO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA



## 14. NUEVO TURISMO

### 14.8 TURISMO DEPORTIVO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Turismo Deportivo.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.8 TURISMO DEPORTIVO

Esta modalidad turística está surgiendo en tres Áreas Territoriales de Empleo andaluzas, apareciendo como novedad en las ATE malagueñas de Málaga Interior y de Costa-Occidental, mientras que en el ATE Levante-Almería Norte ya había sido detectada anteriormente. Así, ha empezado a perfilarse como emergente en la localidad de Antequera perteneciente al ATE Málaga Interior y en las de Torremolinos, Fuengirola, Mijas y Marbella en el ATE Costa Occidental.

Por otro lado, en el ATE Levante-Almería Norte se puede destacar por su buena evolución el Turismo de Golf que es un tipo de turismo deportivo que está ganando cada vez mayor peso por los incrementos continuos del número de jugadores y de campos de golf en todo el territorio andaluz. Así pues, esta forma de turismo se encuentra en pleno crecimiento en la localidad de Cuevas de Almanzora y se mantiene estable tanto en Turre como en Mojácar.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.9 OTRAS FORMAS DE TURISMO EMERGENTE

El **Turismo Cultural** se define como aquel viaje cuyo principal interés es el de visitar los diferentes Bienes de Interés Cultural de la ciudad de destino con el fin de conocer la Historia, aprender de la cultura, disfrutar de su Patrimonio y del paisaje.

Se ha revelado el turismo cultural como aventajado en dos Áreas Territoriales de Empleo, refiriéndonos al ATE Málaga Interior y al ATE sevillana Alcores-Écija. En el ATE malagueña la buena evolución de esta forma de turismo sobresale en los municipios de Antequera y de Fuente de Piedra, que juntos engloban a casi el 39% de la población del ATE. En el caso del ATE Alcores-Écija también se percibe el turismo cultural en auge en dos municipios, Carmona y Écija, que aglutinan casi la mitad de la población del ATE. Tanto en Antequera como en Écija, que son los municipios más grandes a nivel poblacional, el interés que despierta su patrimonio cultural se encuentra en fase de crecimiento, mientras que en los otros dos municipios se mantiene una presencia estable.

El **Turismo Residencial** es el que practican los extranjeros que permanecen en un país determinado durante un tiempo que no supera el mínimo de días al año para ser considerados residentes, a pesar de poseer alguna vivienda propia, de amigos, conocidos o familiares dentro de ese país.

En el ATE malagueña Costa Occidental se ha detectado el turismo residencial en los municipios de Casares y de Estepona, en los que se encuentra en pleno auge.

El **Turismo Industrial** permite conocer el funcionamiento de las empresas a través de visitas en las que se le ofrece la experiencia de conocer sus productos, procesos productivos, aplicaciones o la historia de la empresa, así como el patrimonio histórico industrial de la zona.

Ha aparecido como novedad el turismo industrial en el municipio de Macael localizado en el ATE Levante-Almería Norte.

## 14. NUEVO TURISMO

### 14.9 OTRAS FORMAS DE TURISMO EMERGENTE

El **Turismo Ornitológico** implica desplazarse desde un sitio de origen hacia un destino específico con el interés de observar la avifauna local en su entorno natural.

En las localidades de Aznalcázar, Isla Mayor, La Puebla del Río, Sanlúcar la Mayor y Villamanrique de la Condesa pertenecientes al ATE sevillana Aljarafe-Marismas está cobrando fuerza el turismo ornitológico.

El **Turismo de Congresos** es el que implica desplazarse para asistir a un evento como puede ser un congreso, una convención, una feria o una exposición. Se localiza esta forma de turismo en pleno auge en el municipio de Úbeda perteneciente al ATE Jaén Sur.

Por último, se puede destacar un par de proyectos relacionados con el turismo que pueden ser generadores de empleo en los municipios de Algeciras y San Roque pertenecientes al ATE Campo de Gibraltar. Así, en el municipio de Algeciras donde este sector se encuentra en una situación de estabilidad se va a proceder a la reapertura de un hotel. Por otro lado, en San Roque el turismo se encuentra en pleno auge potenciado por la apertura de un casino y de un centro de ocio con hotel.

INICIO

SUMARIO

15

SERVICIOS A LAS  
EMPRESAS

## 15. SERVICIOS A EMPRESAS

El sector económico de Servicios a Empresas se dedica a la prestación de servicios de tal manera que las empresas que los reciben puedan dedicar su tiempo a su propia actividad, sin necesidad de hacer todas las demás tareas que requiere llevar un negocio como por ejemplo, la contabilidad, la publicidad, la dinamización a través de las redes sociales, la defensa jurídica, o la limpieza, entre otras.

Las empresas que se dedican a dar servicios a otras empresas han alcanzado un papel importante, ya que este tipo de servicios revisten un carácter estratégico de cara a posibilitar un desarrollo vigoroso del resto de sectores, tanto en el sector industrial como en el sector servicios, así como para la atracción de inversiones exteriores.

Se ha detectado como emergente el sector de Servicios a otras empresas en las 36 Áreas Territoriales de Empleo que se exponen en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
SERVICIOS A EMPRESAS	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES

## 15. SERVICIOS A EMPRESAS

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
SERVICIOS A EMPRESAS	CÓRDOBA	VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALCORES-ÉCIJA
		ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
CAMPIÑA-ALCALÁ		
SEVILLA NORTE		
SEVILLA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		





## 15. SERVICIOS A EMPRESAS

En las provincias de Cádiz y Málaga encontramos que el sector que nos ocupa presenta una evolución positiva en todas sus Áreas Territoriales de Empleo.

Las empresas dedicadas a ofrecer servicios a otras empresas se nos revelan como un sector con perspectivas de futuro en un total de 143 municipios repartidos entre las mencionadas 36 Áreas Territoriales de Empleo dónde se ha observado la buena marcha de este sector.

Sólo en ocho de las Áreas donde el sector es emergente, éste lo es en más de la mitad de sus municipios, y concretamente en cuatro de ellas lo es en la totalidad de ellos. Nos referimos a las ATE gaditanas Bajo Guadalquivir y Bahía de Cádiz y a Sevilla Norte y Sevilla Sur, entre las cuales está dividido el municipio de Sevilla Capital. En estas cuatro ATE el sector se muestra estable en todos sus municipios, a excepción de la parte de Sevilla Capital que le corresponde al ATE Sevilla Norte en la que continúa creciendo.

Si en lugar de atender al número de municipios en los que evolucionan bien los servicios a empresas, observamos a la población que reside en ellos, se duplica el número de ATE a destacar, siendo ahora 16 en las que esta actividad sobresale, por tratarse de localidades que suman más de la mitad de la población de la zona.

La situación generalizada de estas actividades en los municipios en los que están en apogeo es de estabilidad, ya que en el 82% de ellos no se aprecian cambios significativos. Sólo 24 tienen los servicios a empresas en fase de crecimiento, observando que la mitad de ellos pertenecen a la provincia de Sevilla o que destacan por su tamaño poblacional, como es el caso de Córdoba, Jaén, Roquetas de Mar, Alcalá de Guadaíra, Mairena del Aljarafe o Antequera.

## 15. SERVICIOS A EMPRESAS

Cabe reseñar el caso de Jaén Capital en el ATE Jaén Suroeste en el que este sector ha prosperado hasta salir de la situación de retroceso en la que se encontraba y alcanzar la fase de crecimiento en la que está ahora.

Encontramos seis Áreas Territoriales de Empleo en las que a pesar de contar con algunos municipios en los que el sector se encuentra en retroceso, el número de municipios en los que tiene una buena evolución, bien es mayor o siendo menor cuenta con un tamaño poblacional destacable. Estas Áreas son Almería Centro, la gaditana Jerez, Guadiato-Los Pedroches y Vega del Guadalquivir en la provincia de Córdoba, El Condado en Huelva y Jaén Noreste. En el caso del ATE Vega del Guadalquivir, aunque el número de municipios en el que la evolución del sector es favorable es menor, la población a la que afecta supone una proporción alta con algo más del 42% del total de habitantes del ATE.

16

**SERVICIOS CULTURALES  
Y DE OCIO**



## 16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO

Podemos definir el ocio como el conjunto de actividades a las que nos podemos dedicar de forma voluntaria en nuestro tiempo libre. Debido al ritmo de vida de nuestra sociedad actual, el tiempo que se dedica al ocio es cada vez más importante y se intenta aprovechar con la realización de este tipo de actividades. Por ello el mercado dedicado a la generación de actividades durante el tiempo libre ha crecido y se ha diversificado. Así, las actividades incluidas en este ámbito son las relacionadas con la hostelería, la industria audiovisual, el deporte, las actividades en los centros comerciales, los servicios personales y el patrimonio cultural y folclórico.

Por servicios personales se entienden los relacionados con los centros de estética, peluquería, belleza y nutrición.

El sector dedicado a los Servicios Culturales y de Ocio se ha detectado como emergente en 37 Áreas Territoriales de Empleo como puede verse en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
		CAMPIÑA ESTE
	CÓRDOBA	CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL

## 16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO	CÓRDOBA	GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUALDAQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
SIERRA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		

## 16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Servicios Culturales y de Ocio.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO

A pesar de que consideramos que este sector evoluciona de manera positiva en un número elevado de ATE, hay que tener en consideración que en diez de ellas las actividades relacionadas con los servicios culturales y de ocio destacan en menos del 20% de los municipios que pertenecen al ATE, y sólo en once de estas 37 ATE progresan en más de la mitad de sus municipios.

Sin embargo, en 23 de ellas este avance se da en localidades que suponen más del 50% de su población y esto se debe a que el sector se percibe en auge en municipios de un tamaño considerable. Así, el 34% de éstos tienen un tamaño superior a los 10.000 habitantes. Entre ellos, cabría destacar todas las capitales de provincia, a excepción de la de Huelva, donde el sector no se ha considerado en auge. En cualquier caso, se debe apuntar que es lógico que este tipo de actividades tenga una mayor repercusión en municipios grandes, donde el ritmo de vida suele ser acelerado y por ello se le da más importancia al tiempo que se le dedica al ocio.

En las provincias de Almería, Cádiz y Jaén el sector dedicado al ocio y al tiempo libre se espera que siga creciendo en el futuro en todas sus Áreas Territoriales de Empleo, hecho que no se daba en la provincia de Jaén en el anterior estudio, ya que se presenta como novedoso en el ATE Jaén Suroeste.

También cabe destacar, como en las ATE Bajo Guadalquivir, Bahía de Cádiz –ambas en la provincia de Cádiz-, Baza en Granada, Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur tienen estas actividades en auge en todos sus municipios. En las ATE de Baza y de Jaén Este, que son las que conforman un mayor número de municipios (14 y 23 respectivamente), el sector se presenta sin cambios significativos. En el caso de las Áreas de Sevilla Norte y Sevilla Sur, las actividades relacionadas con el ocio están en expansión, al igual que en todos los municipios del ATE gaditano Bajo Guadalquivir, a excepción de la localidad de Trebujena. Por último, el ATE Bahía de Cádiz presenta estabilidad en los municipios del Puerto de Santa María y Cádiz, creciendo en San Fernando y cobrando fuerza en Puerto Real, donde no se apreciaban cambios.

## 16. SERVICIOS CULTURALES Y DE OCIO

En las Áreas Territoriales de Empleo Sierra de Cádiz, Sierra de Huelva, Jaén Noreste, Aljarafe-Dos Hermanas y Campiña-Alcalá se localiza algún municipio en retroceso, aunque la población del ATE afectada por dicha situación está entre el 1,68% del ATE Campiña-Alcalá y el 10,40% del ATE Sierra de Cádiz.

Las actividades de los servicios culturales y de ocio se han detectado como emergentes en 229 municipios repartidos entre las 37 Áreas Territoriales de Empleo enumeradas en la tabla anterior, manteniendo en más de la mitad de ellos una representación estable.

Se significan en el municipio de Almería en el ATE Almería Centro dos proyectos a medio plazo que serán generadores de empleo como son la construcción de los centros comerciales de Torrecárdenas y de La Rambla.

Se han detectado en distintos municipios proyectos que generarán empleo relacionados con el sector hostelero, como son la apertura de restaurantes de comida rápida en Huércal de Almería, Linares -municipios en el que destaca el proyecto aunque no el sector-, Andújar y Fuengirola.

También en la localidad de Montefrío está previsto, a corto plazo, la apertura de diversas empresas dedicadas a la restauración que requerirán de la contratación de personal.

En la localidad de Fuengirola, relacionado con el sector hostelero, además de la apertura del restaurante de comida rápida, cabe señalar, el convenio con el gastromercado La galería para crear empleo a corto plazo.

Continúa el proyecto a corto plazo en el municipio de Armilla, en el ATE Granada Sur, de la apertura del Centro Comercial Nevada, en el que muchas de las empresas que se instalen en él necesitarán ocupar puestos de nueva creación.



17

**COMERCIO  
ELECTRÓNICO**



## 17. COMERCIO ELECTRÓNICO

Este tipo de comercio consiste en la compra y venta de productos o de servicios a través de medios electrónicos, tales como Internet y otras redes informáticas.

El uso extendido de Internet ha facilitado la expansión de este tipo de comercio y la accesibilidad a empresas dirigidas desde por un empresario autónomo hasta multinacionales.

Las posibilidades que ofrece el canal de venta online son numerosas, pero sobre todo en cuanto al alcance de nuestros mercados potenciales, que se multiplica exponencialmente, ya que el comercio electrónico, bajo una estrategia meditada, nos permite disponer de una demanda y una oferta global.

El Comercio electrónico destaca como sector emergente en 33 de las 45 Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide el territorio andaluz, como se refleja a continuación:

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
COMERCIO ELECTRÓNICO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		CAMPIÑA SUR
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		SUBBÉTICA
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 17. COMERCIO ELECTRÓNICO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
COMERCIO ELECTRÓNICO	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUALDALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
	VEGA-SIERRA NORTE	

## 17. COMERCIO ELECTRÓNICO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Comercio Electrónico.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 17. COMERCIO ELECTRÓNICO

El comercio electrónico presenta una evolución positiva en todas las Áreas Territoriales de Empleo de la provincia de Málaga, siendo la única provincia en la que se ha señalado en su totalidad.

A pesar de que el número de ATE en las que este sector se ha percibido en auge es elevado, el número de municipios en los que sobresale es, en general, pequeño. De hecho, en 16 de las 33 ATE el comercio online está en apogeo en menos del 20% de sus municipios.

Se puede destacar que en cuatro Áreas Territoriales de Empleo esta modalidad comercial tiene una buena evolución en el conjunto de todos sus municipios o de su población, refiriéndonos a las ATE Bahía de Cádiz, Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur.

En el ATE Bahía de Cádiz esta forma de comercio es incipiente en el municipio de Cádiz, encontrándose en pleno crecimiento en Puerto Real y en El Puerto de Santa María, mientras que en San Fernando no se aprecian cambios significativos.

El ATE Jaén Este cuenta con todos sus municipios en expansión en esta actividad, excepto en los de Benatae, Segura de la Sierra y Villarrodrigo donde permanece estable.

En el municipio de Sevilla Capital, repartido entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur, este sector persiste en su crecimiento.

Por otro lado, en las ATE Alpujarras-Poniente en la provincia de Almería, Jerez en Cádiz, Córdoba Capital y Motril en Granada aunque el comercio electrónico no llega a destacar en el 100% de sus poblaciones, si afecta a más del 90% de las mismas.

## 17. COMERCIO ELECTRÓNICO

Esta modalidad de comercio tiene presencia en 41 de los 42 municipios que forman el ATE Motril en la provincia de Granada encontrándose en todos ellos en plena expansión, pudiéndose destacar como en 40 de ellos el comercio online permanecía sin cambios apreciables en el anterior estudio prospectivo y están actualmente en fase de crecimiento.

También se localizan municipios en otras Áreas Territoriales de Empleo en los que ha mejorado esta actividad respecto al estudio anterior, en el que se encontraban en situación de estabilidad, y ahora el comercio electrónico está en aumento. Son el caso de Roquetas de Mar y El Ejido en el ATE Alpujarras-Poniente, Puerto Real en el ATE Bahía de Cádiz, Córdoba Capital municipio del ATE al que da nombre y Villacarrillo en el ATE Jaén Este. Igualmente se encuentra este sector en expansión en la localidad de Siles en el ATE Jaén Este, produciéndose en él una mejora, ya que anteriormente estaba en retroceso.

El comercio electrónico se ha percibido como un sector en auge en 143 municipios andaluces, repartidos como ya vimos, en 33 ATE; mostrándose en expansión en 105 de ellos.

Cabe destacar la puesta en marcha a corto plazo de una tienda virtual de productos deportivos en el municipio de Andújar perteneciente al ATE Jaén Noreste que requerirá de contratación de personal. En dicho municipio el comercio electrónico se encuentra en fase de crecimiento.

18

COMERCIO  
EXTERIOR



## 18. COMERCIO EXTERIOR

Se puede definir este comercio como el conjunto de actividades que la empresa desarrolla fuera de los mercados que constituyen su entorno geográfico natural. Surge esta necesidad de externalización de las empresas para buscar nuevos mercados y dar salida a sus productos.

En el caso del comercio exterior las nuevas tecnologías ayudan a realizar los trámites de gestión que sean necesarios y facilita la búsqueda de clientes dentro y fuera de su territorio.

El sector dedicado al Comercio exterior se ha detectado como emergente en 34 Áreas Territoriales de Empleo como puede verse en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
COMERCIO EXTERIOR	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA SUR
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		SUBBÉTICA
		VEGA DEL GUADALQUIVIR



## 18. COMERCIO EXTERIOR

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
COMERCIO EXTERIOR	GRANADA	MOTRIL
		GUADIX
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
		EL CONDADO
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUALDALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
VEGA-SIERRA NORTE		



## 18. COMERCIO EXTERIOR

El número de ATE en las que este sector sobresale es elevado, detectándose en todas las Áreas Territoriales de Empleo de las provincias de Almería y Jaén.

En este estudio prospectivo se ha observado la evolución positiva del comercio exterior en 10 Áreas Territoriales de Empleo en las que no se había establecido como sector en auge en el estudio realizado anteriormente. Estas ATE serían las de Alpujarras-Poniente y Levante-Almería Norte en la provincia de Almería, la cordobesa Guadiato-Los Pedroches, el ATE El Condado en Huelva, el ATE Jaén Sur, las de Málaga Interior y Ronda en la provincia de Málaga y las sevillanas Aljarafe-Dos Hermanas, Aljarafe-Marismas y Vega-Sierra Norte.

En el ATE El Condado la externalización de las empresas se mantiene estable en todos sus municipios. Sin embargo, en el resto de ATE en las que esta actividad es de nueva aparición, la buena evolución afecta a menos del 20% de sus municipios. Aún así, en las ATE Ronda, Aljarafe-Dos Hermanas y Vega-Sierra Norte, se da esta situación en localidades que suman más del 30% de su población. En cambio, en el caso de las tres ATE restantes, la población de los municipios destacados apenas llega al 8% de sus habitantes.

Además de en el ATE El Condado, en las Áreas de Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur, el comercio exterior también se ha detectado en la totalidad del ATE. En el ATE Jaén Este esta actividad se encuentra en expansión en todos sus municipios, salvo en los de Benatae y Villarrodrigo en los que esta forma de comercio mantiene una presencia estable. La externalización de las empresas también se encuentra en fase de crecimiento en la capital sevillana que engloba a las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur.

## 18. COMERCIO EXTERIOR

En las ATE Almería Centro, Jerez en la provincia de Cádiz, Córdoba Capital y la malagueña Valle del Guadalhorce, a pesar de que el comercio exterior progresa en pocos municipios, lo hace en municipios de gran tamaño, por lo que la buena marcha de esta actividad afecta a un porcentaje elevado de la población de cada ATE, que va desde algo más del 83% en el caso del ATE Almería Centro hasta más del 98% en el ATE Córdoba Capital.

Se ha detectado que la externalización ha empezado a perfilarse como emergente en 85 municipios en los que no se había revelado en el estudio anterior, lo cual es lógico al ser también novedad en diez Áreas Territoriales de Empleo.

Por último, se pueden destacar los municipios de Puerto Real, localizado en el ATE Bahía de Cádiz, y de Cortegana, perteneciente al ATE Sierra de Huelva, donde ha mejorado esta forma de comercio, ya que ha pasado de no presentar cambios apreciables en estos municipios, a encontrarse en pleno apogeo.

# 19

## EXPLOTACIÓN MINERA



## 19. EXPLOTACIÓN MINERA

Según el Portal Andaluz de la Minería<sup>3</sup>, Andalucía cuenta con un gran potencial de recursos naturales. Su gran diversidad biológica, geológica y paisajística hace que se considere a esta Comunidad como una de las regiones más ricas y mejor conservadas de Europa. Por ello, el aprovechamiento de este potencial de los recursos minerales andaluces debe hacerse de manera racional, eficiente, diversificada y dentro de las pautas señaladas por el desarrollo sostenible. La incorporación de todas las variables que deben ser tenidas en cuenta en el conjunto de las actividades de extracción y transformación de materias primas minerales es hoy día una exigencia, una necesidad y un objetivo específico del Gobierno Andaluz.

Para lograr la consecución de estos objetivos, fue aprobado mediante el Decreto 369/2010, de 7 de septiembre, el Plan de Ordenación de los Recursos Minerales de Andalucía 2010-2013 (en adelante PORMIAN), que se erigió como instrumento planificador que ha orientado estratégicamente las actividades de investigación y explotación de los recursos minerales en el territorio de Andalucía en este horizonte temporal.

Se hace necesario continuar con la línea establecida por el PORMIAN en su horizonte temporal, consolidándolo como un instrumento de ordenación y planificación que orienta normativa y espacialmente las actividades mineras de forma coordinada y compatible con la planificación existente en la Comunidad Autónoma, en sus aspectos medioambientales, paisajísticos, territoriales, urbanísticos y culturales.

En este sentido, la estrategia minera 2020 aprobada por Acuerdo de 28 de junio de 2016, del Consejo de Gobierno (BOJA nº 129, de 17 de julio de 2016), establece las líneas estratégicas a seguir hasta el 2020, reflejando una tendencia al alza del sector, dados los nuevos proyectos mineros que se pretenden poner en marcha a corto y medio plazo.

<sup>3</sup> [www.juntadeandalucia.es/economia/innovacioncienciayempleo/pam](http://www.juntadeandalucia.es/economia/innovacioncienciayempleo/pam)

## 19. EXPLOTACIÓN MINERA

El sector dedicado a la Explotación Minera se ha detectado como emergente en 13 Áreas Territoriales de Empleo como puede verse en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
EXPLOTACIÓN MINERA	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	JEREZ
		SIERRA DE CÁDIZ
	GRANADA	MOTRIL
		GUADIX
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	VEGA DEL GUADALHORCE
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 19. EXPLOTACIÓN MINERA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Explotación Minera.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.



## 19. EXPLOTACIÓN MINERA

Todas las provincias andaluzas, a excepción de Córdoba, cuentan con algún municipio en el que las actividades dedicadas a la minera presentan actualmente una evolución positiva y se espera que sigan progresando en un futuro próximo.

De las 13 Áreas Territoriales de Empleo en las que la explotación minera sobresale, en ocho de ellas no se había detectado la buena marcha de esta actividad en el estudio prospectivo anterior. Al igual que también hay otras Áreas en las que ha dejado de ser emergente, lo cual es fácil ya que este sector destaca, por lo general, sólo en uno o dos municipios dentro de estas ATE.

Las Áreas Territoriales de Empleo en las que la explotación minera es de nueva aparición son las de Almería Centro, Jerez en la provincia de Cádiz, Motril en la de Granada, Jaén Noreste, Jaén Suroeste, Valle del Guadalhorce en Málaga y las sevillanas Aljarafe-Dos Hermanas y Sierra Sur.

En el ATE sevillana de Sierra Sur es donde se ha detectado el mayor número de municipios en los que este sector está en auge, ya que en seis de sus municipios se mantiene estable. En el resto de ATE, la explotación minera sólo sobresale en 1 ó 2 municipios, aunque a pesar de ello en las ATE Sierra de Cádiz, Motril, Valle del Guadalhorce, Aljarafe-Dos Hermanas, Sierra Sur y Vega-Sierra Norte la población que se ve beneficiada por el avance de esta actividad es superior al 20%.

En total la explotación minera es un sector aventajado en 21 municipios, de los que en 16 de ellos no se había mostrado en el estudio prospectivo anterior. En general, esta actividad se mantiene estable en la mayoría de los municipios. Se puede destacar como en Motril perteneciente al ATE al que le da nombre y en Almonaster la Real en el ATE Sierra de Huelva, la explotación minera se encuentra en fase de crecimiento.

## 19. EXPLOTACIÓN MINERA

A pesar de que el sector es emergente en el Área Territorial de Empleo Sierra de Huelva, se ha detectado en este ATE que en el municipio de Santa Olalla del Cala, que cuenta con el 5,20% de la población del ATE, la explotación minera está en retroceso. Aún así, en los municipios de Almonaster la Real y Cortegana, en los que sí marcha bien esta actividad, la población aglutinada entre ellos dos es del 17,58%.

En la provincia de Granada, ya se detectó en los dos estudios anteriores el proyecto de la reapertura de las minas de hierro en el municipio de Alquife, situado en el ATE Guadix, el cual ha sufrido una demora, aunque se espera que a medio plazo esté en marcha y se puedan crear los puestos de trabajo previstos.

INICIO

SUMARIO

20

FORMACIÓN



## 20. FORMACIÓN

El sector relacionado con la formación en general, y destacándose la relacionada con los idiomas o las nuevas tecnologías, se presenta con buenas perspectivas de futuro debido a que la formación ofrece más opciones a la hora de acceder al mercado laboral o para mejorar en un puesto de trabajo.

Además, la formación en idiomas puede dar oportunidades de empleo a personas que no lo consiguen en nuestro país o no están satisfechos con el que poseen y deciden emigrar a otros países en busca de nuevas oportunidades laborales, además de ser un requisito imprescindible en la sociedad actual globalizada.

Es por ello que el sector relacionado con la formación se ha detectado como emergente en 27 Áreas Territoriales de Empleo, como se expone en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
FORMACIÓN	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		SUBBÉTICA
		VEGA DEL GUADALQUIVIR

## 20. FORMACIÓN

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
FORMACIÓN	GRANADA	MOTRIL
		GRANADA SUR
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
	VEGA-SIERRA NORTE	

## 20. FORMACIÓN



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Formación.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 20. FORMACIÓN

En 10 de las 27 Áreas Territoriales de Empleo en las que la formación está en auge, no se había detectado esta buena evolución en el estudio prospectivo anterior. De este modo, el número de municipios que son novedad es elevado, ya que en 53 de los 90 identificados en los que esta actividad es emergente no se había observado en el anterior estudio.

Se ha considerado la formación como un sector en auge en las Áreas Territoriales de Empleo Alpujarras-Poniente en la provincia de Almería, Bahía de Cádiz, Guadiato-Los Pedroches y Subbética en Córdoba, Sierra de Huelva, Jaén Noreste, Costa Occidental, Valle del Guadalhorce y Axarquía en la provincia de Málaga y Vega-Sierra Norte en la de Sevilla, aún presentándose en ellas municipios en los que el sector está en retroceso. El motivo ha sido que, en general, es mayor el número de municipios en los que el sector va bien, salvo en las ATE Subbética y Vega-Sierra Norte en las que aunque el número de municipios en los que la formación no va tan bien es mayor, el peso de la población de los que sí evoluciona favorablemente es considerable: de un 17,87% y de un 7,67% de cada ATE, respectivamente.

Sólo en el ATE gaditana del Bajo Guadalquivir la formación es un sector emergente en todos sus municipios que, salvo en el de Chipiona que está en pleno crecimiento, en el resto permanece sin cambios significativos.

En otras Áreas Territoriales de Empleo, como son la de Jerez, Córdoba Capital o Motril, el peso de la población residente en los municipios destacados por el auge del sector es del 95,27%, del 98,15% y del 88,11%, en cada caso. En el ATE Jerez, la formación es una actividad aventajada en el 60% de sus municipios. En el ATE de Córdoba Capital, sólo en uno, pero es el que más población aglutina, al tratarse de Córdoba. Por último, en el ATE Motril es donde se ha manifestado el auge del sector en un mayor número de municipios de todas las ATE en las que se ha detectado, contando Motril con 12 municipios en los que la formación sobresale.

## 20. FORMACIÓN

En general, en la mayor parte de los municipios en los que la formación es un sector emergente, ésta se mantiene estable. Cabría destacar la mejora de esta actividad en ocho municipios en los que anteriormente se habían percibido en situación de retroceso. De estos municipios, en Roquetas de Mar en la provincia de Almería, Trebujena, Jerez y El Puerto de Santa María en Cádiz se mantiene una presencia estable del sector, mientras que en El Ejido en Almería, Córdoba, Cortegana en Huelva y Ronda en Málaga, la formación está en fase de crecimiento.

Está proyectado que en el municipio de Alhaurín el Grande en el ATE Valle del Guadalhorce se construya a medio plazo un colegio bilingüe de iniciativa privada que requerirá de personal.



21

emprendimiento  
micro



## 21. MICROEMPRESARIADO

El microempresariado o la iniciativa de crear pequeñas empresas fue detectado como sector emergente en el pasado estudio de manera generalizada en todas las Áreas Territoriales de Empleo andaluzas, ya que esta opción se presenta como una alternativa para conseguir el autoempleo.

Estas microempresas suelen surgir de un proyecto emprendedor por parte del dueño del mismo, quien a su vez suele ser el administrador de su propia empresa. Son negocios que venden sus productos en pequeñas cantidades y no requieren de gran inversión para su funcionamiento. Estas pequeñas empresas tienen la posibilidad de crecer y generar competitividad con sus similares.

Se ha detectado el microempresariado como sector emergente en 31 Áreas Territoriales de Empleo de las 45 que componen nuestra Comunidad Autónoma como se detalla en el siguiente cuadro.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
MICROEMPRESARIADO	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
		ALMERÍA CENTRO
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ

## 21. MICROEMPREDIMIENTO

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
MICROEMPREDIMIENTO	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GUADIX
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		ALJARAFE-MARISMAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
SIERRA SUR		
VEGA-SIERRA NORTE		

## 21. MICROEMPREDIMIENTO



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Microempredimiento.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 21. MICROEMPRESARIADO

En la provincia de Cádiz el microempresariado se muestra como un sector en auge en todas las Áreas Territoriales de Empleo en las que se divide la provincia. En el caso de las provincias de Almería, Jaén, Málaga y Sevilla se encuentra en expansión en todas las Áreas que las componen menos una.

En las ATE sevillanas Campiña-Alcalá, Sevilla Norte y Sevilla Sur la creación de microempresas continúan en aumento en todos los municipios que forman parte de estas Áreas, y en 18 de estas ATE en las que sobresale esta actividad, lo hace en más del 25% de sus municipios.

Se ha observado como este sector no termina de despegar en algunos de los municipios de las Áreas Territoriales de Empleo Alpujarras-Poniente, Guadiato-Los Pedroches, Sierra de Huelva y Loja, pero a pesar de ello se pueden destacar otros municipios por la buena evolución del mismo y considerarse el microempresariado como emergente en estas Áreas.

Este tipo de iniciativa se manifiesta como sector aventajado en un total de 168 municipios, de los cuales 77 no habían sido detectados en el estudio prospectivo anterior. Además, en 70 del total de municipios en los que el microempresariado se ha revelado como sobresaliente, éste continúa en aumento.

Cabe destacar que la creación de pequeñas empresas se ha incrementado en ciertos municipios en los que se había observado que se encontraban en retroceso. Sería el caso de Roquetas de Mar y El Ejido localizados en el ATE almeriense Alpujarras-Poniente, Trebujena en el ATE gaditano Bajo Guadalquivir y Jerez de la Frontera en el ATE Jerez también en la provincia de Cádiz. Salvo en el municipio de Trebujena, en el que esta actividad se encuentra en fase de crecimiento, en los otros tres municipios sigue manteniendo una presencia estable.

Los microempresariados del sector servicios, en el que se apuesta por el pequeño comercio de todo tipo o comercio de proximidad aparecen en municipios tanto de tamaño poblacional grande como entre los más pequeños, de hecho el 21% de los municipios en los que este sector está en auge tienen menos de 2.000 habitantes.



22

ACTIVIDADES  
SANITARIAS

## 22. ACTIVIDADES SANITARIAS

Las actividades sanitarias se definen como el conjunto de acciones de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento o rehabilitación, dirigidas a fomentar, restaurar o mejorar la salud de las personas realizadas por profesionales sanitarios.

Así pues, el sector relacionado con estas actividades se ha detectado como emergente en 35 Áreas Territoriales de Empleo, que se detallan en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES SANITARIAS	ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO
		LEVANTE-ALMERÍA NORTE
	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
		CAMPO DE GIBRALTAR
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CAMPIÑA ESTE
		CÓRDOBA CAPITAL
		GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		MOTRIL
		GRANADA SUR
BAZA		

## 22. ACTIVIDADES SANITARIAS

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
ACTIVIDADES SANITARIAS	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
		JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	MÁLAGA INTERIOR
		RONDA
		COSTA OCCIDENTAL-MÁLAGA
		VALLE DEL GUADALHORCE
		AXARQUÍA
		MÁLAGA CAPITAL
		ALCORES-ÉCIJA
	SEVILLA	ALJARAFE-DOS HERMANAS
		BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE



## 22. ACTIVIDADES SANITARIAS



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Actividades Sanitarias.  
 Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 22. ACTIVIDADES SANITARIAS

El número de Áreas Territoriales de Empleo en las que las actividades sanitarias se revelan como un sector en auge se han incrementado notablemente respecto al anterior estudio prospectivo, en el que aparecieron como novedad sólo en siete ATE, en las que aún siguen sobresaliendo. Estas Áreas son la de Costa-La Janda en la provincia de Cádiz, Loja y Motril en la de Granada, Sierra de Huelva, Jaén Sur y las malagueñas Costa-Occidental y Axarquía.

En las provincias de Cádiz, Jaén y Málaga estas actividades se manifiestan como un sector aventajado en todas las Áreas Territoriales de Empleo en las que se dividen.

A pesar de que este sector destaca en un número elevado de Áreas Territoriales de Empleo, sólo sobresale en 118 municipios andaluces. Ahora bien en 14 ATE está iniciándose en más del 25% de sus municipios – y sólo en cuatro de ellas en el 100%-. Sin embargo, en 25 de ellas la buena evolución de la rama sanitaria beneficia a más del 25% del total de sus habitantes, ya que se encuentra en auge principalmente en poblaciones grandes (el 50% de los municipios supera los 5.000 habitantes).

Las ATE en las que se percibe la buena evolución de este sector en todos sus municipios son la de Baza en Granada, Jaén Este, Sevilla Norte y Sevilla Sur, encontrándose estable en todos ellos, salvo en Baza, localizado en el ATE al que le da nombre, que se encuentra en fase de crecimiento.

De los 118 municipios en los que se espera que las actividades sanitarias evolucionen positivamente en el futuro, sólo dos repiten respecto al estudio prospectivo anterior, Sabiote y Úbeda, los cuales se localizan en el ATE Jaén Sur.

## 22. ACTIVIDADES SANITARIAS

En la mayoría de estos municipios el sector relacionado con la sanidad mantiene una presencia estable en cada uno de ellos, y sólo en 17 están estas actividades en expansión, refiriéndonos a:

- Cantoria en el ATE Levante-Almería Norte
- Conil de la Frontera en el ATE gaditana Costa-La Janda
- Los Barrios y La Línea de la Concepción en el ATE Campo de Gibraltar en la provincia de Cádiz
- Córdoba en el ATE Córdoba Capital
- La Carlota en el ATE cordobesa Vega del Guadalquivir
- Loja en el ATE Loja en la provincia de Granada
- Baza en el ATE Baza en Granada
- Jabugo, Rosal de la Frontera y Santa Olalla del Cala en el ATE Sierra de Huelva
- Úbeda en el ATE Jaén Sur
- Alcalá la Real en el ATE Jaén Suroeste
- Torremolinos en el ATE Costa-Occidental malagueña
- Alhaurín el Grande en el ATE Valle del Guadalhorce en la provincia de Málaga
- Écija en el ATE sevillana Alcores-Écija
- Los Palacios y Villafranca en el ATE Bajo Guadalquivir de Sevilla

INICIO

SUMARIO

23

NUEVA  
INDUSTRIA



## 23. NUEVA INDUSTRIA

Este sector incluye una variedad de distintas industrias principalmente ramas de la industria manufacturera que están incidiendo en zonas específicas de nuestra Comunidad Autónoma y que detallaremos a continuación. En este caso las industrias aeronáutica y audiovisual no se consideran en este sector, ya que son sectores emergentes independientes debido a la importancia estratégica en la actividad económica de nuestra Comunidad Autónoma.

Este sector, que se presentaba como novedad en el estudio prospectivo anterior, se puede considerar emergente en 11 Áreas Territoriales de Empleo que se listan en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
NUEVA INDUSTRIA	CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ
		COSTA-LA JANDA
	CÓRDOBA	VEGA DEL GUADALQUIVIR
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA
	JAÉN	JAÉN SUROESTE
	MÁLAGA	RONDA
		VALLE DEL GUADALHORCE
	SEVILLA	BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 23. NUEVA INDUSTRIA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Nueva Industria.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 23. NUEVA INDUSTRIA

De estas 11 Áreas Territoriales de Empleo, sólo en las de Bahía de Cádiz y Vega del Guadalquivir la nueva industria repite como sector con buenas perspectivas de futuro, si se compara con el estudio prospectivo anterior.

Se ha revelado esta actividad industrial como sector en auge en sólo 13 municipios, por lo que en cada ATE destaca un municipio, salvo en las ATE Bahía de Cádiz y Jaén Suroeste que lo hace en dos. Estos municipios, excepto en un par de casos, suelen aglutinar un porcentaje alto de la población del ATE: Sevilla Capital que se reparte entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur supone la totalidad de ambas Áreas, Palma del Río en el ATE Vega del Guadalquivir representa el 26,34% de los habitantes del ATE, Los Palacios y Villafranca en el ATE sevillana Bajo Guadalquivir (25,14%), La Rinconada en el ATE Vega-Sierra Norte (23,36%), Alhaurín el Grande en el ATE Valle del Guadalhorce en la provincia de Málaga (un 22,69%) y Conil de la Frontera localizado en el ATE Costa-La Janda (15,18%).

De los 13 municipios en los que sobresale la nueva industria, sólo en las localidades de El Puerto de Santa María y de Puerto Real en el ATE Bahía de Cádiz se habían detectado como emergente en el estudio prospectivo anterior, siendo novedad en los 11 restantes, de los que siete se encuentran en expansión.

Los municipios en los que este sector aparece en fase de crecimiento serían Conil de la Frontera en el ATE Costa-La Janda, Alcalá la Real y Castillo de Locubín ambos en el ATE Jaén Suroeste, Alhaurín el Grande localizado en el ATE malagueña Valle del Guadalhorce, Sevilla Capital que se reparte entre las ATE Sevilla Norte y Sevilla Sur y La Rinconada perteneciente al ATE sevillana Vega-Sierra Norte.

En el municipio de Puerto Real en el ATE Bahía de Cádiz, dentro de la nueva industria, destaca la industria naval, que se encuentra en fase de crecimiento.

## 23. NUEVA INDUSTRIA

En la provincia de Granada aunque no se haya manifestado la industria como sector en auge, en el Área Territorial de Empleo de Loja y concretamente en el municipio de Moraleda de Zafayona se puede significar a medio plazo al estar previsto poner en marcha una fábrica de plásticos.

La industria del automóvil toma especial relevancia en el Área Territorial de Empleo Jaén Noreste, aunque en esta ocasión no se haya detectado que sobresalga este sector. En el municipio de Linares destaca la fabricación de componentes de automoción, así como la fabricación de coches eléctricos de lujo. Por otro lado, en la localidad de La Carolina se señala un proyecto de fabricación de mobiliario.

También en la provincia de Jaén encontramos tres proyectos que se van a poner en marcha y pueden ser generadores de empleo, en este caso en el ATE Jaén Suroeste en los municipios de Alcalá la Real, Castillo de Locubín y Martos, en este último aunque el sector no se ha revelado como emergente, merece la pena destacar el proyecto. En el municipio de Alcalá la Real sobresale un proyecto que busca nuevas aplicaciones para la malla agrícola, en la localidad de Castillo de Locubín uno relacionado con el sector del plástico, mientras que en Martos lo hace el montaje de componentes para la industria del automóvil.



INICIO

SUMARIO

24

INDUSTRIA  
AERONÁUTICA

## 24. INDUSTRIA AERONÁUTICA

La industria aeronáutica comprende las actividades relacionadas con la construcción de aeronaves y su posterior mantenimiento, así como toda la industria auxiliar dedicada a la provisión de partes, software operacionales, simuladores, etc.

Este sector se presenta como novedad en este estudio, recogándose en el anterior como parte del sector emergente nueva industria. De esta forma, la industria aeronáutica se considera como un sector en auge en 11 Áreas Territoriales de Empleo como se muestra en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
INDUSTRIA AERONÁUTICA	ALMERÍA	ALPUJARRAS-PONIENTE
	CÁDIZ	BAJO GUALDAQUIVIR-CÁDIZ
		BAHÍA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	GUADIATO-LOS PEDROCHES
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	JAÉN	JAÉN ESTE
		JAÉN NORESTE
	SEVILLA	ALCORES-ÉCIJA
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 24. INDUSTRIA AERONÁUTICA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Industria Aeronáutica.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 24. INDUSTRIA AERONÁUTICA

La industria aeronáutica aparece como sector en auge en un total de 12 municipios, salvo en el ATE Bahía de Cádiz, donde el sector destaca en tres municipios (75% del total de sus municipios), en el resto de las ATE donde sobresalen lo hace sólo en uno.

Todos los municipios en los que este tipo de industria se espera siga creciendo en el futuro, cuentan con una población de más de 10.000 habitantes, salvo en dos de ellos como son Fuente Obejuna en el ATE Guadiato-Los Pedroches y Trebujena que pertenece al ATE gaditano Bajo Guadalquivir.

En siete de estos municipios en los que la industria aeronáutica presenta una evolución positiva, este sector se encuentra en fase de crecimiento. Nos referimos a Roquetas de Mar en el ATE Alpujarras-Poniente en la provincia de Almería, a los municipios gaditanos de Puerto Real, El Puerto de Santa María y Cádiz en el ATE Bahía de Cádiz, a Villacarrillo en el ATE Jaén Este, a Sevilla Capital que se reparte entre las ATE de Sevilla Norte y de Sevilla Sur y al municipio sevillano de La Rinconada en el ATE Vega-Sierra Norte.

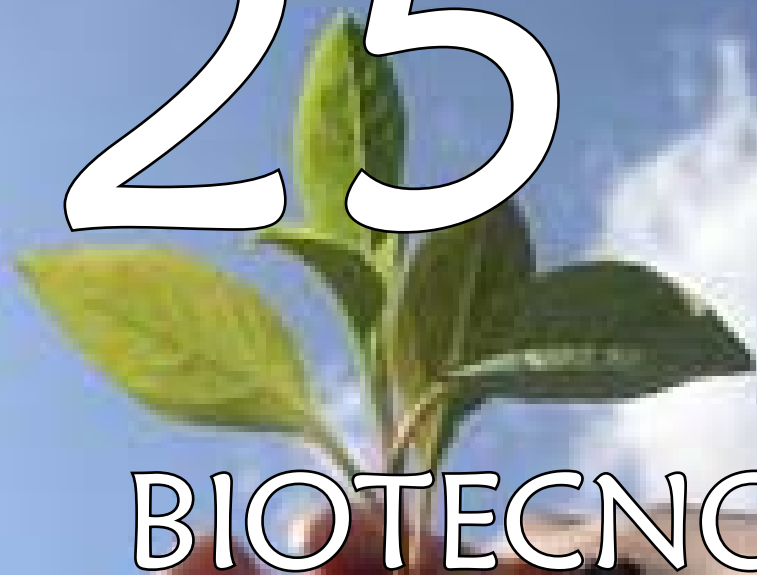
En el ATE Bahía de Cádiz el sector de la industria aeronáutica ya se percibía como gran motor económico de la zona en el estudio prospectivo anterior, destacando también los municipios de El Puerto de Santa María y de Puerto Real en los que desde entonces este sector continúa en expansión en dichos municipios.

INICIO

SUMARIO

25

BIOTECNOLOGÍA



## 25. BIOTECNOLOGÍA

La tecnología aplicada a los procesos biológicos es la biotecnología, así como un área multidisciplinaria, que emplea la biología, química y procesos, con gran uso en agricultura, farmacia, ciencia de los alimentos, ciencias forestales y medicina.

La biotecnología se refiere a toda aplicación tecnológica que utilice sistemas biológicos y organismos vivos o sus derivados para la creación o modificación de productos o procesos para usos específicos (Convention on Biological Diversity, Article 2. Use of Terms, United Nations. 1992). Siendo esta una definición de biotecnología aceptada internacionalmente.

La biotecnología es otro de los sectores que se muestra como novedad en este estudio prospectivo, observándose como aventajado en 6 Áreas Territoriales de Empleo según se puede ver en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
BIOTECNOLOGÍA	CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	GRANADA SUR
	SEVILLA	SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR

## 25. BIOTECNOLOGÍA



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Biotecnología.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 25. BIOTECNOLOGÍA

La biotecnología se ha detectado como un sector emergente en 5 municipios de las 6 ATE. Un municipio por ATE, salvo en las de Sevilla Norte y Sevilla Sur que se reparten la capital de la provincia sevillana, siendo además el único municipio donde este sector se encuentra en expansión.

En los municipios de El Puerto de Santa María en el ATE Bahía de Cádiz y en el de Córdoba perteneciente al ATE Córdoba Capital se mantiene una presencia estable del sector, mientras que la biotecnología está cobrando fuerza aún de manera más incipiente en la localidad cordobesa de Almodóvar del Río en el ATE Vega del Guadalquivir y en Granada en el ATE Granada Sur.



26

INDUSTRIA  
AUDIOVISUAL

## 26. INDUSTRIA AUDIOVISUAL

La industria audiovisual se dedica a la producción de contenidos para los medios de comunicación audiovisuales, especialmente el cine y la televisión, aunque también para la publicidad, la radio o los videojuegos.

El sector audiovisual tiene un papel bastante relevante en el desarrollo de la sociedad actual, tanto por su influencia en la misma como por su volumen de mercado.

La industria audiovisual es el tercer sector que ha empezado a perfilarse como emergente y que no había sido detectado como tal en el estudio prospectivo anterior. Así, se observa como sobresale en las 17 Áreas Territoriales de Empleo que aparecen en la siguiente tabla.

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
INDUSTRIA AUDIOVISUAL	CÁDIZ	BAJO GUADALQUIVIR-CÁDIZ
		JEREZ
		COSTA-LA JANDA
		SIERRA DE CÁDIZ
	CÓRDOBA	CÓRDOBA CAPITAL
		VEGA DEL GUADALQUIVIR
	GRANADA	LOJA
		BAZA
	HUELVA	SIERRA DE HUELVA

## 26. INDUSTRIA AUDIOVISUAL

SECTOR EMERGENTE	PROVINCIA	ÁREA TERRITORIAL DE EMPLEO
INDUSTRIA AUDIOVISUAL	JAÉN	JAÉN NORESTE
		JAÉN SUR
	SEVILLA	BAJO GUADALQUIVIR-SEVILLA
		CAMPIÑA-ALCALÁ
		SEVILLA NORTE
		SEVILLA SUR
		SIERRA SUR
		VEGA-SIERRA NORTE

## 26. INDUSTRIA AUDIOVISUAL



Mapa de Andalucía por ATE para el sector emergente Industria Audiovisual.  
Fuente. Elaboración propia. Observatorio Argos.

## 26. INDUSTRIA AUDIOVISUAL

En un total de 20 municipios repartidos en las 17 ATE, la industria audiovisual se muestra como un sector aventajado, destacando en cada ATE un solo municipio, salvo en las Áreas Territoriales de Empleo Sierra de Cádiz, Vega del Guadalquivir en Córdoba, Sierra de Huelva y Jaén Sur en las que son dos los municipios en los que sobresale.

De estos municipios, 14 cuentan con más de 10.000 habitantes y en Jerez de la Frontera, Córdoba, Alcalá de Guadaíra y Sevilla, sus poblaciones superarían los 50.000.

En las ATE de Sevilla Norte y Sevilla Sur la industria audiovisual permanece estable en la totalidad de ambas, repartiéndose el municipio de Sevilla. En las ATE de Córdoba Capital la buena marcha del sector afecta al 98,15% de sus habitantes, que es la cantidad de población del ATE que aglutina el municipio de Córdoba, ocurriendo lo mismo en el ATE Jerez, donde su municipio de Jerez de la Frontera alcanza el 88,10% del total poblacional. Al igual que en Sevilla Capital, en Córdoba y Jerez de la Frontera la industria audiovisual se muestra sin cambios significativos.

En las localidades de Conil de la Frontera en el ATE Costa-La Janda en la provincia de Cádiz, de Palma del Río en el ATE cordobesa de Vega del Guadalquivir, de Loja perteneciente al ATE granadina al que da nombre, de Úbeda en el ATE Jaén Sur y de Los Palacios y Villafranca en el ATE Bajo Guadalquivir en Sevilla, el sector se encuentra en fase de crecimiento.

Por otro lado, la industria audiovisual está cobrando fuerza en los municipios de Chipiona en el ATE Bajo Guadalquivir de Cádiz, de Bornos localizado en el ATE Sierra de Cádiz, de Fuenteheridos en la Sierra de Huelva, de Quesada perteneciente al ATE Jaén Sur, de Herrera localidad sevillana del ATE Sierra Sur y de Cantillana en el ATE sevillana Vega-Sierra Norte.