

DESARROLLO LOCAL Y EMPLEABILIDAD EN EL CAMP D'ELX

Mercedes Mateo Llopis



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Facultad de Filosofía y Letras, departamento de Geografía Humana

Máster oficial de Desarrollo Local e Innovación Territorial

Asignatura: Trabajo Final de Máster

Elche, España

Enero 2021

*Ernesto Cutillas Orgilés

ÍNDICE

Resumen.....	4
Nomenclatura.....	5
1. Introducción.....	7
1.1 Futuro de las ciudades y de los entornos rurales sostenibles.....	11
2. Justificación del trabajo.....	16
3. Objetivos generales y específicos	20
4. Metodología y fuentes principales.....	22
5. Contextualización del área de estudio	22
5.1 Perspectiva Territorial- Learning región	22
5.2 Perspectiva sociodemográfica	31
5.3 Evolución de la estrategia municipal (áreas EDUSI y ODS)	38
5.3.1 Perspectiva del aprendizaje colectivo.....	46
5.3.2 Sostenibilidad.....	52
5.3.3 Participación.....	57
6. Empleabilidad en el área sur del Camp d’Elx.....	62
6.1 Sector de actividad	64
6.1.1 Primario: Agricultura.....	64
6.1.2 Secundario: Industria.....	67
6.1.3 Terciario: Servicios.....	68
6.2 Mercado de trabajo.....	70
6.3 Formación para el empleo	75
7. Perspectiva participativa y aplicada.....	82
7.1 Los agentes sociales de Desarrollo Local. Bottom-up Camp d’Elx	82
7.2 DAFO.....	84
8. Conclusiones.....	87
9. Propuesta de innovación social y promoción de empleo.....	90
9.1 Sinergias para un “Área vecinal sostenible”	92
9.2 Sinergias para un “Programa juvenil pedáneo”	93
Bibliografía	98
Anexo A. Vulnerabilidad urbana/rural UE.....	101
Anexo B. Delimitación territorial sur Camp d’Elx	102
Anexo C. Datos socio-demográficos Elche y entorno	105

Anexo D. Mapas zonas Verdes Camp d'Elx	109
Anexo E. Enseñanza en el área sur Camp d'Elx	116
Anexo F. Programa IMPULSE Elche.....	133
Anexo G. Propuestas aprobadas presupuestos participativos.....	134
Anexo H. Mapa sur Camp d'Elx, 2020	135
Anexo I. Datos laborales municipales	136

Resumen

Este trabajo nace de la aproximación al desarrollo local sostenible aplicado a un área periurbana, rural y litoral. Se analizan las estrategias impulsadas en la zona sur del municipio de Elche bajo la perspectiva de los ODS 2030 y su implementación política de desarrollo urbano sostenible e integrado. Será necesario contextualizar el municipio y entender su evolución reciente en este ámbito, así como delimitar los campos de investigación. Se aborda el desarrollo local desde la perspectiva territorial, considerando la participación, el aprendizaje y la sostenibilidad como pilares fundamentales y con el objetivo de detectar futuros yacimientos de empleo. La zona de estudio destaca no sólo por su situación estratégica en el litoral mediterráneo, sino también por la relevancia de jóvenes y mujeres, activos primordiales para el desarrollo de un territorio que, no obstante, se encuentran con mayores obstáculos para integrarse en el ciclo laboral actual. Los jóvenes son el futuro y se debe apostar por un empleo de calidad vinculado a actividades coherentes con las propias características del territorio; por delante hay una década global y tecnológica, pero también local y sostenible.

Sumari

Aquest treball naix de l'aproximació al desenvolupament local sostenible aplicat a una àrea periurbana, rural i litoral. S'analitzen les estratègies impulsades en la zona sud del municipi d'Elx amb la perspectiva dels ODS 2030 i la seua implementació política de desenvolupament urbà sostenible i integrat. Es precis contextualitzar el municipi i entendre l'evolució recent en aquest àmbit, així com delimitar els camps d'investigació. S'aborda el desenvolupament local des de la perspectiva territorial, considerant la participació, l'aprenentatge i la sostenibilitat com a pilars fonamentals i amb l'objectiu de detectar futurs jaciments d'ocupació. La zona d'estudi destaca no sols per la seua situació estratègica en el litoral mediterrani, sinó també per la rellevància de joves i dones; actius primordials per al desenvolupament d'un territori que, no obstant això, es troben amb majors obstacles per a integrar-se en el cicle laboral actual. Els joves són el futur i s'ha d'apostar per una ocupació de qualitat vinculada a activitats coherents amb les pròpies característiques del territori; per davant hi ha una dècada global i tecnològica, però també local i sostenible.

Nomenclatura

ODS 2030 -Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030

UE- Unión Europea

FSE- Fondo Social Europeo

FEDER- Fondo Europeo de Desarrollo Regional

FEADER - Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

PAC- Política Agraria Común

FEMP- Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca

PPC- Política Pesquera Común

LABORA- Servicio Valenciano de Empleo y Formación

POCV- Programa Operativo de la Comunidad Valenciana

POEJ- Programa Operativo de Empleo Juvenil

UGT – Unión General Trabajadores

CC.OO – Comisiones Obreras

COEPA- Confederación Empresarial de la Provincia de Alicante

AF - Área Funcional

EDUSI - Estrategia de Desarrollo Sostenible e Integrado

BV- Barrio Vulnerable

REDR- Red Española de Desarrollo Rural

PDR- Programas de Desarrollo Rural

GAL- Grupos de Acción Local

ASIR- Asociación por la Sostenibilidad e Innovación Rural- Gal Sur Alicante

EDLP – Estrategia de Desarrollo Local Participativo

ADR- Associació per al Desenvolupament Rural del Camp d'Elx

UMH - Universidad Miguel Hernández de Elche

UA- Universidad de Alicante

UNED - Universidad Nacional de Educación a Distancia

CEEI- Centro Europeo de Empresas Innovadoras

INESCOP- Centro Tecnológico del calzado.

OMAC- Oficina Municipal de Atención ciudadana

EEA - Estación Experimental Agraria

OCAPA -Oficina Comarcal Agraria

RECI- La Red Española de Ciudades Inteligentes

TIC-Tecnologías de la Información y la Comunicación

Pedanías Campo de Elche / Camp d'Elx referenciadas de manera bilingüe en castellano y valenciano:

La Hoya - La Foia

Asprillas - Asprella

Las Bayas - Les Baies

Valverde - La Vallverda

1. Introducción

El análisis del desarrollo sostenible conlleva materias multidisciplinares y transversales que se extiende más allá de este trabajo. No obstante, se plantea un acercamiento a los conceptos de empleabilidad, territorio inteligente y participación efectiva para entender las líneas de actuación de esta disciplina. No se pretenden analizar los modelos conceptuales o políticos, sino la situación real de un territorio determinado respecto a algunos factores imprescindibles que están en las agendas de todas las organizaciones. El desarrollo local va ligado a las economías del aprendizaje y las políticas locales a las políticas regionales europeas; con este marco se analiza el sur del Camp d'Elx teniendo como referencia el objetivo municipal, la gestión de “abajo-arriba”¹ y el modelo de territorio inteligente que plantea Vegara & De las Rivas (2004: 317),

“aquel territorio que persigue un desarrollo sostenible basado en la continua innovación y ventaja competitiva, integrando objetivos de carácter económico, social y medioambiental (...) capaz de construir sus propias ventajas competitivas en relación a su entorno, dentro de un mundo complejo, global e interrelacionado. Es el territorio capaz de transformar conocimientos, cualificaciones y talentos, integrando agentes locales e internacionales, en una ventaja sostenible que traiga y retenga recursos estratégicos”.

El territorio se reconoce como agente de transformación social, siendo las personas que se mueven en él las protagonistas. El dinamismo de un territorio depende así de su población, de su entorno y del sistema de redes para desarrollar el aprendizaje y la transferencia de conocimiento. Este proceso repercute a su vez en la actividad económica y en el mercado de trabajo, que son los que condicionan finalmente la capacidad de empleabilidad. La UE siempre ha tenido entre sus prioridades el empleo² en el marco del FSE, marcando políticas generales que complementan las políticas de los gobiernos nacionales y compartiendo responsabilidad en esta materia. Desde el año 2000 el Consejo Europeo puso en marcha la Estrategia de Lisboa (2005) que, por un lado, establecía las bases sobre las que coordinar las políticas de reformas estructurales: pilar económico, social y medioambiental (pilares del

¹Enfoque LEADER, asociada con la capacitación mediante la estrategia de desarrollo local y la asignación de recursos.

²En primera instancia, el Fondo Social Europeo (FSE) fue un instrumento de ayuda para fomentar el empleo y la movilidad de los trabajadores. Posteriormente se creó la Estrategia Europea de Empleo (EEE) y las Directrices de Empleo que cada estado miembro aplica a través de los Programas Nacionales de Empleo.

modelo actual de desarrollo local, la triple hélice). Y, por otro lado, marcaba las directrices en materia de empleo para los próximos años. En el contexto del 2020 el mundo se encuentra en la 3ª - 4ª revolución industrial que se basa en la sostenibilidad, en las tecnologías y en la implicación de la sociedad, participación y cooperación, siendo producto de la crisis económica y energética y del cambio climático (Rifkin, 1995). Actualmente³, la Estrategia Europea 2010-2020: Agenda de Crecimiento y Empleo (Consejo Europeo, 2010) se fundamenta en tres prioridades relacionadas, aplicables al pilar económico de desarrollo sostenible, que tienen aparejadas siete iniciativas en materia de empleo:

- 1) Crecimiento inteligente: desarrollo de una economía del conocimiento y la innovación.
 1. Una agenda digital para Europa
 2. Unión por la innovación
 3. Juventud en movimiento

- 2) Crecimiento sostenible: promoción de una economía eficiente, más verde y competitiva.
 4. Una Europa que utilice eficazmente los recursos
 5. Una política industrial para la era de la mundialización.

- 3) Crecimiento integrador: fomento de una economía con alto nivel de empleo que tenga cohesión social y territorial.
 6. Una agenda de nuevas cualificaciones y empleos
 7. Plataforma europea contra la pobreza

La Estrategia Europea promueve el empleo trabajando sobre la innovación, la educación, la sociedad digital, el clima, la energía, la movilidad, la competitividad, las cualificaciones y la lucha contra la pobreza. Se trata de promover el pilar económico en pro de mejorar el pilar social y medioambiental, a través de la sociedad del conocimiento. Por su parte, para el periodo 2014-2020 los objetivos de la Comunidad Valenciana (CV) se centran en promover la sostenibilidad, la calidad en el empleo y la movilidad laboral (objetivo temático 8 FEDER), así como la inclusión social y lucha contra la pobreza y la discriminación (objetivo temático 9 FEDER), a través de:

³Tras la revisión en 2005 los objetivos se centraron en el pilar económico, renombrando la iniciativa como la Estrategia para el Crecimiento y el Empleo.

- El Programa Operativo de la Comunidad Valenciana (POCV), programa regional con las principales actuaciones de las políticas de empleo, formación e inserción laboral (apoyo del FSE⁴).

- El Programa Operativo de Empleo Juvenil (POEJ), programa plurirregional y principal instrumento de la Iniciativa de Empleo Juvenil en España (apoyo del FSE), destinado al colectivo de jóvenes de 16-30 años no ocupados ni integrados en los sistemas de educación o formación.

A partir del año 2015, con el *Programa Avalem* para redefinir las políticas activas de empleo en el territorio de la CV y adaptarlas a las necesidades reales en el marco de la política propuesta, se reforzaron las estrategias de empleo de LABORA y se financiaron diferentes acciones dentro de los proyectos experimentales definidos en base al diagnóstico territorial⁵ de los ayuntamientos participantes. En 2016 el Ayuntamiento de Elche firma el acuerdo territorial en materia de empleo y desarrollo local con los agentes sociales más representativos del territorio, UGT, CC.OO. y COEPA (disuelta en 2017), para, entre otras tareas, la realización de ese diagnóstico que permita tener un mejor conocimiento de la realidad socioeconómica. En 2017 la Generalitat Valenciana presenta el Plan de Actuación Territorial (PAT) Alicante –Elx y entre sus funciones se encuentra identificar los nuevos nichos de trabajo de este Área Funcional (AF), teniendo en cuenta que es el AF más poblado de la provincia de Alicante y el segundo más poblado de la CV.

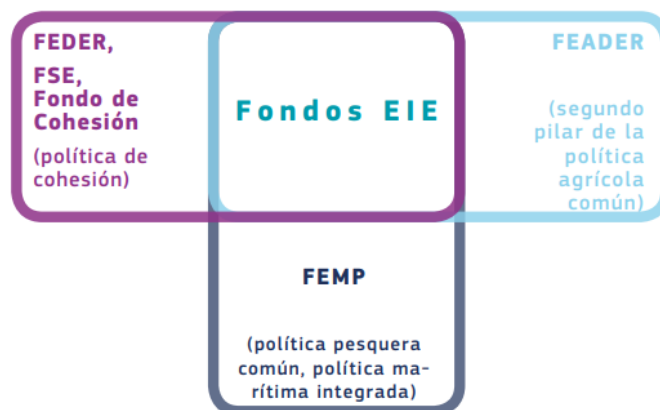
Por otro lado, el 25 de septiembre de 2015 la Asamblea General de las Naciones Unidas, en el marco de la Cumbre de los ODS celebrada en Nueva York, adoptó la Agenda 2030 bajo tres áreas principales: Desarrollo sostenible, Gobernabilidad democrática y mantenimiento de la paz, Clima y resiliencia a los desastres. Se complementa con la Nueva Agenda Urbana aprobada en 2016 por la UE, especialmente en lo referente al ODS nº 11. Ciudades y comunidades sostenibles, buscando que sean seguras, inclusivas y resilientes; aspectos que han resurgido con fuerza ante la situación de Covid. Los fondos disponibles para la política europea regional en el período 2014-2020 ascienden a 351. 800 millones de euros; todas las regiones son subvencionables por el FEDER y el FSE, pero solo las

⁴ Destinado a mejorar las oportunidades de empleo y su calidad, promover la movilidad geográfica y profesional oportunidades y la no discriminación, el apoyo a las políticas activas de inclusión social y de lucha contra la pobreza. de los trabajadores, propiciar un elevado nivel de educación y formación, así como el aprendizaje permanente, fomentar la igualdad de género.

⁵También financiado por Labora en colaboración con el FSE, 2017-2018.

regiones menos desarrolladas pueden obtener la financiación del Fondo de Cohesión⁶. El FEADER, en el marco de la PAC, y el FEMP, en el marco de la PPC, se destinan específicamente a las necesidades de esas regiones (Unión Europea, 2020). Estos fondos son llamados ahora por la Política de Cohesión como Fondos Estructurales y de Inversión Europeo (Fondos EIE).

Gráfico 1. Esquema de los Fondos Estructurales y de Inversión Europeo



Fuente Comisión Europea, Dirección General de Política Regional y Urbana.2015

En este contexto, el Plan Municipal ELX2030 se plantea como un proceso de planificación y gestión urbana estratégica continuadora de la EDUSI iniciada en 2016 bajo el amparo de los fondos FEDER⁷. Se trata del compromiso municipal con el desarrollo sostenible e integrado, a partir de la participación de todos los actores locales para el cumplimiento de los objetivos establecidos en el marco de actuación de la UE. Así, desde el año 2016 el objetivo del municipio es transformar el actual modelo territorial, medioambiental, económico y social, en otro más verde, eco innovador, creativo y digital; propiciando la candidatura al Premio Capital Verde Europea 2030. El proceso se fundamenta en un sistema participativo, como instrumento de gobernabilidad, tal como marca la UE en el Dictamen del Comité de las Regiones sobre Desarrollo Local Participativo (2013)⁸.

⁶Fondo de Cohesión. En el período 2014-2020 la Comunidad Valenciana es beneficiaria de los fondos en la categoría de región más desarrollada (nº 2), modificando su estatus anterior (nº 1 y posteriormente región objetivo de competitividad regional y empleo). No tiene acceso a los Fondos de Cohesión actualmente.

⁷Cofinanciación de inversiones en I+D e innovación; cambio climático y medioambiente; apoyo empresarial a las pymes; telecomunicaciones, energía e infraestructuras de transportes; infraestructuras de salud, educación y sociales, y desarrollo sostenible.

⁸Dictamen del Comité de las Regiones (2013/C 17/05), publicado el 19/01/2013. Unión Europea.

De manera progresiva en la última década, y con grandes implicaciones para la que viene, conceptos como crecimiento sostenible, territorios inteligentes, resiliencia, innovación, gobernanza participativa, vulnerabilidad, transición digital, economía del conocimiento y la valoración cualitativa (el difícil intangible), se introducen en el día a día de la gestión y planificación de los municipios y de las organizaciones. Se trata de un proceso positivo, ambicioso y a largo plazo cuya concreción a escala local debe ser evaluada. Hay que considerar que se precisa de una fuerte inversión para su implementación municipal y constituye una línea de trabajo de cara al año 2030.

1.1 Futuro de las ciudades y de los entornos rurales sostenibles

En el entorno global los territorios se enfrentan a contextos inciertos de competitividad, ciclos económicos, irrupción constante de tecnología, cambios demográficos, brecha de desigualdades, concentración geográfica, contaminación climática, precariedad del empleo, etc. En palabras de Francisco Alburquerque (2007: 42),

“en una larga fase de transición tecnológica y reestructuración económica y social, en la cual las variables claves son la incorporación de innovaciones en el tejido productivo de cada ámbito territorial, así como la superior cualificación de los recursos humanos según las necesidades locales existentes, la atención a las características del medio ambiente local y la adaptación institucional que requieren las nuevas formas de gestión en el conjunto de las organizaciones, ya sean privadas o públicas.”

A nivel Europeo se puso en marcha la Agenda Urbana de la UE a partir del Pacto de Ámsterdam (2016), ratificado en la Declaración de Bucarest (2019), que establece los temas prioritarios para la transición de los territorios urbanos (ciudades): calidad del aire, economía circular, adaptación al cambio climático, transición digital y energética, contratación pública innovadora y responsable, puestos de trabajo y capacidades en la economía local, uso sostenible de las tierras y soluciones basadas en la naturaleza y movilidad urbana entre otros temas. Esta política urbana europea se basa en el llamado “Acervo Urbano” (Urban Acquis), reflejando el entendimiento común del desarrollo urbano en Europa⁹. En el periodo 2014-2020 de financiación de Fondos Estructurales (1988) de la UE, ahora

⁹Carta de Leipzig (2007), Declaración de Marsella (2008), Declaración de Toledo (2010) y Declaración de Riga (2015).

Fondos EIE, la dimensión urbana se sitúa en el centro de la Política de Cohesión, ya que las zonas urbanas de Europa albergan a cerca de 2/3 de la población, representan aproximadamente el 80% del consumo de energía y generan hasta el 85% del PIB. Las ciudades “actúan como motores de la economía europea y como catalizadores de la creatividad y la innovación”, *Política de Desarrollo regional y Urbano de la UE* (Comisión Europea, 2020). A su vez, la Agenda 2030 y los ODS bajo cinco pilares cuantificables marcan desde el 2020 la pauta a escala comunitaria, nacional, regional y local para realizar la transición de los territorios, objetivos que la Agenda Urbana Europea ha asimilado:

- 1) Empleo: El 75% de la población de entre 20 y 64 años debería estar empleada.
- 2) Investigación e Innovación: El 3% del PIB debería ser invertido en I+D.
- 3) Cambio Climático y energía: Objetivo «20/20/20» en materia de clima y energía.
- 4) Educación: El porcentaje de abandono escolar debería ser inferior al 10% y al menos el 40% de la generación más joven debería tener estudios superiores completos.
- 5) Lucha contra la pobreza: 20 millones de personas menos en riesgo de pobreza.

Las estrategias globales planteadas de desarrollo sostenible se concretan en indicadores medibles para los territorios de cara al 2030. No obstante, los territorios son heterogéneos y el compromiso local resulta imprescindible para “aterrizar” estas políticas. En este sentido, la Política Regional y de Cohesión de la UE tiene como finalidad corregir los desequilibrios entre las regiones a través, precisamente, del desarrollo sostenible y de los fondos disponibles; que es de donde proviene parte de la financiación para la EDUSI Elx 2016 y su implantación a través del Proyecto Elx 2018-2023. Teniendo en cuenta el concepto de “Acervo Europeo” y la prioridad urbana, así como las particularidades territoriales que el ámbito de estudio presenta, resulta fundamental el Dictamen del Comité de las Regiones europeo (2016), donde se reconoce el consenso en cuanto al beneficio que aportan los territorios rurales tanto a los ecosistemas, en modo de cinturones o pulmones verdes, como a las dinámicas y a la cohesión territorial y social.

“La Estrategia Europa 2020 se centra especialmente en las ciudades y las grandes ciudades como motores de crecimiento económico. No obstante, no será posible alcanzar los objetivos de la Estrategia y mantener la cohesión territorial si no se aprovecha plenamente todo el potencial, incluido el de las zonas rurales” (Comité de las Regiones Europeo, 2016).

Las regiones rurales e intermedias representan el 91 % del territorio de la UE, en ellas vive el 60% de la población, se genera el 43% del valor añadido bruto y se sitúa el 56% de los puestos de trabajo. En 2016 la Asociación Europea de Grupos LEADER (ELARD)¹⁰, junto con REDR¹¹ y el Movimiento Rural Europeo¹², en una de las acciones para el reconocimiento de los territorios rurales como socios en el crecimiento inclusivo, sostenible e inteligente, solicitó elaborar un *Libro Blanco sobre la ruralidad* que se recoge en el Dictamen del Comité de las Regiones Europeo. En este sentido, se ha acordado la creación del Movimiento Europeo de la Ruralidad (M. E. R.) que junto con el Grupo de trabajo sobre las zonas rurales, montañosas y aisladas del Parlamento Europeo elaborarán un Libro Blanco como punto de partida de una política de desarrollo para las zonas rurales después del 2020¹³. Los territorios rurales buscan vías para poner en valor sus potencialidades, superando los hándicaps asociados a sus características y creando relaciones inteligentes de cooperación de cara al 2030.

Es importante destacar que, dentro de la estrategia urbana europea se definen (Unión Europea- Política Regional, 2011) también las amenazas que tienen las ciudades bajo el término de vulnerabilidad urbana y que se ha traducido en la creación del Atlas de Vulnerabilidad por barrios de España (2011 últimos datos). El término de vulnerabilidad se concreta en:

“El proceso de malestar en las ciudades debido a la combinación de múltiples dimensiones¹⁴ de desventaja en el que toda esperanza de movilidad social ascendente, de superación de su condición social de exclusión es extremadamente difícil de alcanzar” (Ministerio de Transporte, movilidad y agenda urbana, 2020).

¹⁰Constituida por 500 Grupos de Acción Local que gestionan Programas LEADER y otros Programas Nacionales de Desarrollo Rural en los diferentes Estados miembros de la UE.

¹¹Forma parte de la Red Europea de Desarrollo Rural (European Network for Rural Development - ENRD). REDR está presente en el Subgrupo permanente de Desarrollo Local Participativo-LEADER de la Red Rural Europea.

¹²Organización formada por trece entidades internacionales, entre las que se encuentra ELARD.

¹³La asociación Ruralité-Environnement-Developpement (RED) propone una nueva estrategia política en los territorios rurales, horizonte 2030 (EU-Rural 2030), dentro del marco de la PAC.

¹⁴Dimensión sociodemográfica, socioeconómica, residencial y subjetiva.

A través de estos indicadores de vulnerabilidad urbana se establece el Área Estadística Vulnerable (AEV) y el Barrio Vulnerable (BV), relevantes para la gestión urbana. En el ámbito rural también se considera el factor de vulnerabilidad a través del indicador AROPE¹⁵ que mide el riesgo de exclusión social. Forma parte de los indicadores de la Estrategia Europa 2020 y valora la vulnerabilidad atendiendo a los ingresos (riesgo pobreza), carencia de productos y servicios y la baja intensidad laboral en el hogar. En el gráfico 8 del Anexo A se aprecia como en España el indicador AROPE es mayor en las zonas rurales que en las urbanas, no siendo así en otros países europeos como Francia y Holanda. Frente a la vulnerabilidad los territorios tienen que generar modelos resilientes y sostenibles y, de hecho, las políticas públicas españolas¹⁶ en el medio rural tienen como objetivo alcanzar la sostenibilidad social (Consejo Económico y Social de España, 2018) que es definida como,

“el entramado humano diverso y equitativo, suficientemente activo y articulado para generar dinámicas sociales y económicas capaces de mantener la satisfacción de la población”. (Guattari, 1996)

Para alcanzar este objetivo, y de acuerdo con la política de desarrollo rural 2014-2020 de la UE, en España coexisten 18 PDR: 1 Programa Nacional y 17 autonómico. El PDR de la CV 2014-2020¹⁷ es el instrumento de planificación para estos entornos:

- Fomento de la competitividad de las exportaciones agrarias.
- Apoyo al sector forestal y pleno aprovechamiento de su potencial desde una perspectiva multifuncional (económica, social y medioambiental).
- Protección de los recursos naturales y control de las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Diversificación de la actividad económica y apoyo a la iniciativa Leader.

El desarrollo sostenible del medio rural se configura de manera paralela al desarrollo urbano sostenible, a través de su propia vía de financiación, FEADER, cuya gestión recae en los GAL

¹⁵Anuario Eurostat, 2019

¹⁶Consideran 3 dimensiones: demografía, información sobre cobertura y usos del suelo, y la accesibilidad a infraestructuras y servicios.

¹⁷Aprobado por Decisión de la Comisión Europea de 28 de julio de 2015.

adscritos a los territorios rurales seleccionados de cada región con el objetivo de fomentar la diversificación socioeconómica y el modelo Leader de bottom-up¹⁸. Cada territorio, cada región, crea sinergias diferentes y “el territorio valenciano está integrado por unidades espaciales caracterizadas por unas singularidades derivadas de los recursos, las redes y los procesos de innovación que se combinan en ellas, (...) no hay dos territorios idénticos.” (Generalitat Valenciana, 2018, pág. 9). Entendiendo que el entorno rural es protagonista del desarrollo sostenible en la misma medida que lo es el entorno urbano, resulta importante pensar en las sinergias que se pueden generar en el municipio de Elche. En los últimos años se sitúa a la innovación y a sus relaciones con el territorio como centro de atención dentro de la economía del conocimiento (Florida, 1995), ligado al aprendizaje colectivo:

“la teoría moderna de la innovación integra la perspectiva económica y el cambio tecnológico junto con la visión sociológica y de teoría del conocimiento, y conduce a reconocer que el proceso de innovación reside en el aprendizaje, que es fundamentalmente interactivo y está enraizado en el tejido productivo y social de un territorio, dando lugar a la teoría de los medios o entornos innovadores (Maillat, 1995:44)”. Antonio Martínez Puche(2012:21)

Este trabajo aboga por el potencial del medio rural configurado como un área periurbana “inteligente y sostenible”, a través del aprendizaje y de la empleabilidad, constituyéndose como un entorno innovador en el contexto actual y siendo un socio activo para la consecución de los objetivos europeos. En la propuesta de zonificación de áreas rurales de España¹⁹ también se reconoce el potencial de los entornos rurales y tal como señala Cortés (2013), se identifican zonas rurales periurbanas, relacionadas con ámbitos rurales situados en determinadas áreas de contacto con zonas urbanas y rurales, con particularidades que las hacen objeto de análisis y de posible mejora. Y otras zonas rurales intermedias, relacionadas con ámbitos geográficos con marcada ruralidad, pero donde existen determinados factores que las hacen más dinámicas en cuanto a rango demográfico y situación socioeconómica.

¹⁸En entornos rurales destaca el periodo de financiación 2007-2013 en la Comunidad Valenciana, con la aplicación del programa LEADER y RURALTER-leader Orden 36/2010, de 26 de octubre de 2010, de la Conselleria Valenciana de Agricultura, Pesca y Alimentación.

¹⁹Ley 45/2007 de Desarrollo Sostenible del Medio Rural.

El desarrollo de las futuras ciudades y de los entornos rurales debe producirse de manera coordinada y no en paralelo, con inversiones eficaces y sostenibles que consideren las características particulares de cada territorio para evitar la exclusión de aquellos más vulnerables (los rurales) y de los colectivos con mayor riesgo (jóvenes y mujeres). La dirección a nivel global es hacia la economía del conocimiento y de la tecnología, promoviendo un empleo de calidad que repercuta en el tejido social y en el territorio. En este sentido, los entornos rurales forman parte de la solución europea 2030 susceptibles de ser movilizados y cabría hacer una reflexión sobre la aportación del medio rural en temas como el turismo responsable, la soberanía alimentaria, la energía sostenible, la economía circular, la gestión del agua y de residuos, la conexión inteligente o la capacitación profesional.

Para concluir el contexto de los futuros territorios habría que resaltar los objetivos principales de la Política de Cohesión Europea para el periodo 2021-2027, que impulsarán las inversiones de la UE y que marcarán las líneas estratégicas para lograr un crecimiento sostenible:

- 1) Una Europa más inteligente: innovación, digitalización, transformación económica y apoyo a las PYMES.
- 2) Más ecológica: Acuerdo de París, transición energética, energías renovables y lucha contra el cambio climático.
- 3) Más conectada, con transporte estratégico y redes digitales.
- 4) Más social, que haga realidad el pilar europeo de derechos sociales, apoye el empleo de calidad, la educación, las capacidades profesionales, la inclusión social y la igualdad de acceso a la asistencia sanitaria.
- 5) Más cercana a los ciudadanos, que respalde estrategias de crecimiento de gestión local y que contribuya a un desarrollo urbano sostenible.

2. Justificación del trabajo

Muchos de estos territorios rurales son noticia por el despoblamiento y las dificultades de crecimiento, pero los hay activos adaptándose a la transición actual que están siendo amenazados por la falta de acción en el territorio y de una implementación real del desarrollo integrado, sostenible y participativo. Teniendo en cuenta la tendencia para el próximo período habría que replantearse el papel protagonista que pueden desarrollar los entornos rurales y periurbanos como medios innovadores dentro de la economía del conocimiento y del “Acervo” europeo.

El PDR de la CV tiene entre sus objetivos la iniciativa Leader a través de los GAL que representan los intereses de la comunidad territorial. Como se desarrolla en el trabajo, Elche plantea una particularidad territorial al componerse de áreas rurales, litorales y urbanas creando una dinámica propia. El denominado Camp d'Elx (Distrito 7) está adscrito al Gal Sur de Alicante – ASIR²⁰ con sede en Hondón de las Nieves; aunque no lo hace en su conjunto (Anexo B. Tabla 13) al contar con entidades de litoral y, por tanto, quedar excluidas de la zonificación rural. Esta característica tiene efectos en el trabajo ya que dentro de la zona sur estudiada se encuentra la pedanía de litoral de la Marina. Puede ser controvertida la tasa de ruralidad aplicada para la zonificación en España²¹ y la baremación de ruralidad del Camp d'Elx²², así como la normativa autonómica en materia de alojamiento rural²³ que suponen un hándicap administrativo para la realización de determinadas actividades rurales y para una eficaz gestión. En cualquier caso, el Camp d'Elx es gestionado en su vertiente urbana por el Ayuntamiento que no ha mostrado en el pasado especial interés por este territorio. Y en su vertiente rural la gestión institucional recae en el GAL sur de Alicante-ASIR. Las políticas locales y las europeas marcan los grandes acuerdos en materia de desarrollo sostenible. No obstante, teniendo en cuenta la complejidad administrativa de los fondos europeos, el atasco institucional de este país y el presupuesto destinado tanto a las ciudades como a los entornos rurales se plantea, ¿cuántas acciones de desarrollo local (urbano/ rural) se han impulsado en el sur del Distrito 7? ¿Cuántas políticas en materia de empleo, sostenibilidad y participación han “aterizado”? ¿Qué papel juega el distrito 7 y sus ciudadanos en el proyecto de desarrollo urbano sostenible e integrado y en la Capitalidad Verde Europea 2030 que el gobierno municipal planifica?

En 2015, basándose en el Atlas de Vulnerabilidad Urbana, el Ayuntamiento de Elche publicó a través del Observatorio Socioeconómico municipal un informe de Indicadores de Vulnerabilidad

²⁰Configurado en 2016 tras la elaboración de la 'Estrategia de desarrollo local participativo' (EDLP) para inscribirse como GAL. La Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural dictó Orden 5/2016 de 11 de abril de 2016 por la que se convocaba y regulaba la selección de los Grupos de Acción Local LEADER 2014-2020 y las estrategias de desarrollo local participativo (EDLP).

²¹Ley 45/2007 de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. El Camp d'Elx no muestra grado de ruralidad por densidad de población del municipio. La Marina queda excluida por ser litoral, pero alberga la única zona catalogada como boscosa (la pinada y la sierra del Molar).

²²No todas las áreas rurales (la Foia) están adscritas al GAL pero sí algunas urbanas (El Pla y Carrús).

²³En el Camp d'Elx no se puede dar de alta una casa de campo como alojamiento turístico rural.

(dimensión socioeconómica, sociodemográfica y residencial, pero no la medioambiental) sobre los 7 distritos del municipio y que sirvió de base para la elaboración del Documento EDUSI 2016; donde se incorpora la vulnerabilidad urbana como uno de los ejes. De este documento destaca la confidencialidad de los datos sobre la población juvenil en desempleo, así como el hecho de que se reconozca que los análisis pueden no reflejar la situación real que se vive en cada área, especificando:

“El análisis por distritos muestra que Carrús es la zona de Elche con mayor vulnerabilidad urbana, sobre todo Carrús Este. Aunque los resultados globales del distrito 2 enmascaran que en el mismo se encuentran dos de los barrios con mayores problemas: Los Palmerales y San Antón.”

Imagen 1. Indicadores de vulnerabilidad urbana por distritos, Elche 2016- EDUSI

Indicadores de Vulnerabilidad Urbana
12 indicadores
TABLA 2
Distritos de Elche

	Total	D 1	D 2	D 3	D 4	D 5	D 6	D 7
Vulnerabilidad sociodemográfica								
1 Porcentaje de población de 75 años y más	6,6	5,6	5,9	8,0	5,0	10,3	4,8	6,3
2 Porcentaje de hogares unipersonales de mayores de 64 años	7,8	6,3	7,1	9,8	5,6	12,3	6,9	6,0
3 Porcentaje de hogares con un adulto y un menor o más				No consta				
3.2 Porcentaje de hogares con padre o madre con algún hijo menor de 25 años (hogares monoparentales)	6,4	6,4	7,2	7,6	5,0	6,5	6,9	5,1
4 Porcentaje de población extranjera	10,9	10,5	6,1	17,5	8,7	15,5	8,5	8,5
5 Porcentaje de población extranjera infantil	12,1	8,8	6,0	26,9	9,9	19,5	8,8	7,0
Vulnerabilidad socioeconómica								
6 Porcentaje de población en paro (IBVU: Indicador Básico de Vulnerabilidad Urbana)	40,6	34,2	36,5	51,4	43,8	39,7	43,3	35,5
7 Porcentaje de población juvenil en paro	Confidencialidad							
7.2 Porcentaje de población juvenil en paro (2)	Confidencialidad							
8 Porcentaje de ocupados eventuales	18,2	17,4	16,2	21,3	18,2	18,7	18,8	17,6
9 Porcentaje de ocupados no cualificados	11,0	10,1	7,6	14,9	13,5	10,4	13,3	9,0
10 Porcentaje de la población sin estudios (IBVU: Indicador Básico de Vulnerabilidad Urbana)	15,4	10,3	12,8	22,2	18,8	15,4	13,5	13,5
Vulnerabilidad residencial								
11 Porcentaje de viviendas con menos de 30 m ²	Valores ínfimos							
12 Superficie media por habitante (m ²)...ocupante	36,7	35,7	37,4	31,5	32,8	38,4	34,5	45,5
13 Porcentaje de población en viviendas sin servicio o aseo (IBVU: Indicador Básico de Vulnerabilidad Urbana)	Valores ínfimos							
14 Porcentaje de viviendas en edificios en mal estado de conservación...estado ruinoso	0,5	0,3	0,7	0,4	1,5	0,1	0,7	0,2
15 Porcentaje de viviendas en edificios anteriores a 1951	7,1	4,9	6,4	5,8	7,3	6,6	9,3	9,3

Fuente: Censos de Población y Vivienda 2001 y 2011, INE

Fuente: Ayuntamiento de Elche, EDUSI-2016

En 2017 se adjudicaron a Elche 15 millones de euros de los fondos FEDER (áreas urbanas) para hacer una ciudad “más integradora, sostenible e inteligente” a través de la EDUSI Elx 2016 y las 11 líneas de actuación para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, con especial atención a los barrios más vulnerables. No obstante, la herramienta de trabajo para llevarlo a cabo se presentó en enero de 2019 como los Proyectos EDUSI Elx 2018-2023, con una inversión municipal de 30 millones de euros (financiado al 50% por FEDER; los reconocidos en el 2017). Habría que resaltar que los presupuestos anuales municipales del 2018 se prorrogaron al año 2019, generando dificultades para el

desarrollo de muchas de las acciones y acumulando en el año 2020 la ejecución de las inversiones sostenibles, cuya realización se tambalea tras la Covid. El gobierno municipal anunció en junio de 2020 los reajustes al presupuesto anual para atender esta situación excepcional y tendrá que presentar un informe económico que explique los cambios financieros realizados al plan de inversión 2018-2023. Se trata de una situación extrema que pone a prueba la resiliencia y fortaleza de los sistemas actuales de gobernanza y gestión. Ya está confirmado por el ejecutivo que los presupuestos participativos actuales de 2019 se anulan y sólo se ejecutarán las acciones de los años anteriores aprobadas y en proceso de ejecución. Sobre el plan de Pedanías cuatrienal no hay nada por escrito ni publicado y por tanto es difícil hacer un seguimiento de las inversiones que realmente estaban previstas y aquellas que se realizarán en este territorio. A su vez, a través de los fondos FEADER y los programas Leader gestionados por el GAL Sur para el período 2014-2020, se configuran 3 millones de euros para el desarrollo de los territorios rurales que lo componen.

La legislación española²⁴ concreta que las entidades locales “deberán establecer y regular (...) procedimientos y órganos adecuados para la efectiva participación de los vecinos en los asuntos de la vida pública local” (artículo 70 bis 1); un mandamiento que también se exige a nivel europeo²⁵ para el desarrollo de los proyectos financiados y una característica diferenciada de este modelo de desarrollo local que está basado en el proceso y resulta imprescindible la participación pública y social, la planificación sostenible y el trabajo en red. La relación que guarda el impulso de la Agenda Urbana Europa, El Pacto por el Empleo, el GAL Sur - ASIR, los Presupuestos Participativos y la EDUSI Elx a partir del año 2016 es evidente y tiene efectos en el Camp d’Elx, el Distrito 7. Parece que el gobierno municipal presta atención a este territorio y, de hecho, se llama a la actual legislatura 2019-2023 “la del Camp d’Elx”; siendo este un buen punto de partida para poner el foco en el desarrollo sostenible y en el modelo de gestión de abajo-arriba, bottom-up, por el que la UE aboga.

²⁴Ley 57/2003 de medidas para la modernización del gobierno local.

²⁵Dictamen del Comité de las Regiones sobre Desarrollo Local Participativo (2013/C 17/05), publicado el 19/01/2013 por la Unión Europea.

Éste es el marco para estudiar las materias ya avanzadas como Agente de Desarrollo Local, y se considera relevante entender también la delimitación de las funciones propias de esta figura²⁶(Cantarero Sanz, Sanchis Palacio, & Comeche Martínez, 2011):

- A. Las funciones de promoción de empleo y creación de empresas (PECE): que pretenden el análisis del entorno para detectar oportunidades y/o amenazas, líneas de formación y la transmisión de esa información a otros actores del entorno (técnicos, emprendedores, etc.).
- B. Funciones de animación socio cultural (ASC): que tienen como fin estimular el conocimiento y desarrollo del potencial, con la intención de promover y facilitar el asociacionismo local, la auto-organización, la dinamización y cambio cultural, así como promover el intercambio de experiencias e iniciativas, actuando de mecanismo de cohesión.

Las entidades públicas encargadas de la gestión del desarrollo local han estado vinculadas a las funciones de PECE. Este trabajo analiza las herramientas tradicionales de empleo, pero también profundiza en otras relacionadas con la ASC que, en el caso del área estudiada se desarrollan a través de la participación activa de las asociaciones y se consideran fundamentales para la sostenibilidad social. Este trabajo se centra en las pedanías del Camp d’Elx pertenecientes a la zona sur, heterogéneas pero que cuentan con una identidad común y comparten redes del entorno. La delimitación responde tanto a la zonificación municipal, como a la rural del GAL Sur Alicante- ASIR y a la distribución de los núcleos de aprendizaje en el Camp d’Elx, considerando a las futuras generaciones los protagonistas de la próxima década.

3. Objetivos generales y específicos

Teniendo en cuenta el marco del desarrollo local, este trabajo aborda temas clave como desarrollo sostenible, territorios inteligentes, aprendizaje colectivo y planificación participativa.

- A. Las zonas rurales son actores sostenibles en el Acervo Europeo.

²⁶Título II Orden ministerial de 21 de febrero de 1986 y posteriores desarrollos de la Orden de 15 de julio de 1999 del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales sobre “fomento del desarrollo local e impulso a los proyectos y empresas calificadas como I+E”, modificada parcialmente por la Orden de 27 de diciembre de 1999 y por la Orden 49/2005.

El objetivo es analizar la capacidad de acción del “Camp d’Elx” respecto al plan estratégico, considerándolo un territorio periurbano por proximidad a la ciudad, pero rural y litoral por su identidad y actividad. Se pretende mostrar el valor como socio en el Acervo europeo y en el desarrollo sostenible que se propone para la década que viene, teniendo como objetivos específicos:

- Delimitar los recursos medioambientales, culturales, sociales y económicos disponibles.
- Delimitar los indicadores disponibles para alcanzar el objetivo 2030.

B. Participación real y efectiva

El modelo de proceso participativo que se ha llevado a cabo desde 2016 en Elche es completamente normativo y ha sido aplicado en otros municipios como Ciudad Real o Albacete. En este trabajo no se va a analizar cómo se hizo, pero sí es un objetivo valorar los canales participativos teniendo en cuenta que, la designación directa de los alcaldes pedáneos está condicionada a la puesta en marcha de las Juntas de Distrito. Resulta importante destacar la participación de las asociaciones y su implicación con la juventud, desarrollando el papel de agente de desarrollo local en sus funciones de ASC y de ciudadanos activos dentro de los grupos motores del sistema participativo municipal. Los objetivos específicos se concretan en:

- Evaluar la participación real de las zonas 3 y 4 del Camp d’Elx.
- Proponer una herramienta de participación juvenil.

C. Empleo sostenible en la economía del conocimiento

Con el objetivo de detectar nuevos yacimientos de empleo, se proponen oportunidades en el marco de la política de la CV y la Estrategia Europea. Se abordan áreas temáticas relacionadas (Naciones Unidas, 2016) con ODS 4 (Educación de calidad), ODS 6 (Agua limpia y saneamiento), ODS 7 (Energía asequible y no contaminante), ODS 8 (Trabajo decente y crecimiento económico), ODS 9 (Industria, innovación e infraestructuras), ODS 10 (Reducción de las desigualdades), ODS 11 (Ciudades y comunidades sostenibles), ODS 13 (Acción por el clima) y ODS 15 (Alianzas para lograr los objetivos), teniendo como objetivos específicos:

- Analizar las estrategias desarrolladas para el período 2016-2020.
- Proponer acciones en materia de empleabilidad y sostenibilidad.

4. Metodología y fuentes principales

Se afirma que para abordar temas relevantes para la sociedad se debe elegir una combinación adecuada entre métodos y enfoques (Hugo, 2006, pág. 521). Una vez acotado el área de estudio, se propone un análisis a partir de las características del entorno y de la población de Elche. Para la obtención de datos socio-demográficos y socio-económicos referidos, que se incluyen como anexos, se han utilizado fuentes de información de la Unión Europea, el Instituto Nacional de Estadística (INE), el Portal Cartográfico de la Comunidad Valenciana, Labora, SIGElx, la EDLP Gal Sur Alicante-ASIR y el Observatorio socio-económico del Ayuntamiento de Elche. Mediante la EDUSI- Elx2016, el Plan Elx 2018-2023 y los Presupuestos Participativos se analiza la repercusión de las políticas europeas y del desarrollo local participativo en la zona sur del municipio. En el estudio se plantean factores intangibles difíciles de medir donde las estadísticas y los acuerdos municipales no facilitan datos reales en algunas áreas como el aprendizaje, la sostenibilidad y la participación. Con el objetivo de conocer los comportamientos y las percepciones de la población, en este trabajo se emplean las fuentes orales directas de los agentes sociales como el IES de la Hoya, NaturAlicia, la Junta Municipal de Campo, entrevistas a líderes del territorio como Vicent Soler y Marga Guilló, así como la información sobre el Debate del Municipio disponible para el ciudadano; considerando estas fuentes como una forma legítima y científica de acceso al conocimiento social (Valero Escandell, 2020). La temática de este estudio se aborda a partir de la información pública disponible y del conocimiento compartido con la finalidad de contribuir al desarrollo sostenible de este territorio facilitando un análisis DAFO del área sur del Distrito 7 y dos propuestas de desarrollo local.

5. Contextualización del área de estudio

5.1 Perspectiva Territorial- Learning región

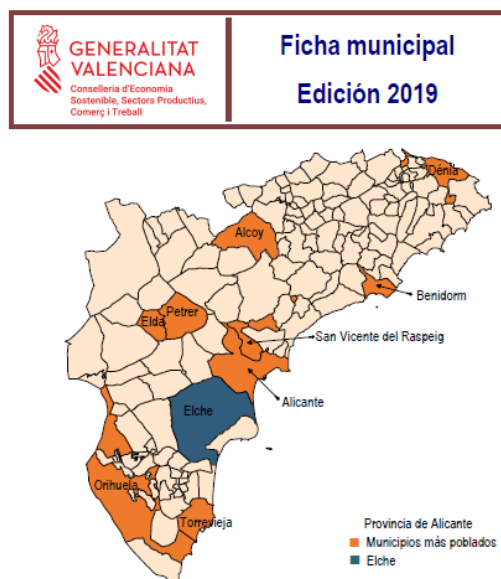
La ciudad de Elche, al sureste de la Comunidad Valenciana, perteneciente a la provincia de Alicante, tiene un término municipal de 326 km²; siendo la capital de la comarca del Baix Vinalopó (488,7 Km²). Se trata de la comarca provincial con menor número de municipios²⁷ que, en su mayor parte está formada por una llanura accidentada por la Sierra de Crevillente (sistema sub-bético), por

²⁷Tres municipios: Crevillente, Elche y Santa Pola (municipio de litoral).

el Cabo de Santa Pola y por la sierra de El Molar (la Marina). El municipio linda con las comarcas de l'Alacantí (capital Alicante) por el noreste, con el Vinalopó Medio (capital Elda) por el norte y noroeste; y con la Vega Baja del Segura (capital Orihuela) por la parte oeste y sur. Geográficamente conecta con el distrito industrial del cauce del Vinalopó y con el mercado de trabajo metropolitano de la ciudad de Alicante. Tal como se indica en *Avalem Territori* las ciudades del AF Alicante-Elx tienen un perfil complementario, Elche presenta mayor relevancia industrial mientras que Alicante está ligado al sector servicios y al turismo:

“La centralidad de la red de comunicaciones, de los servicios administrativos y la complementariedad funcional entre los principales nodos juegan un papel determinante en la influencia que ejercen sobre el resto de los municipios”.
Avalem Territori

Imagen 2. Mapa Provincia Alicante, principales ciudades 2019



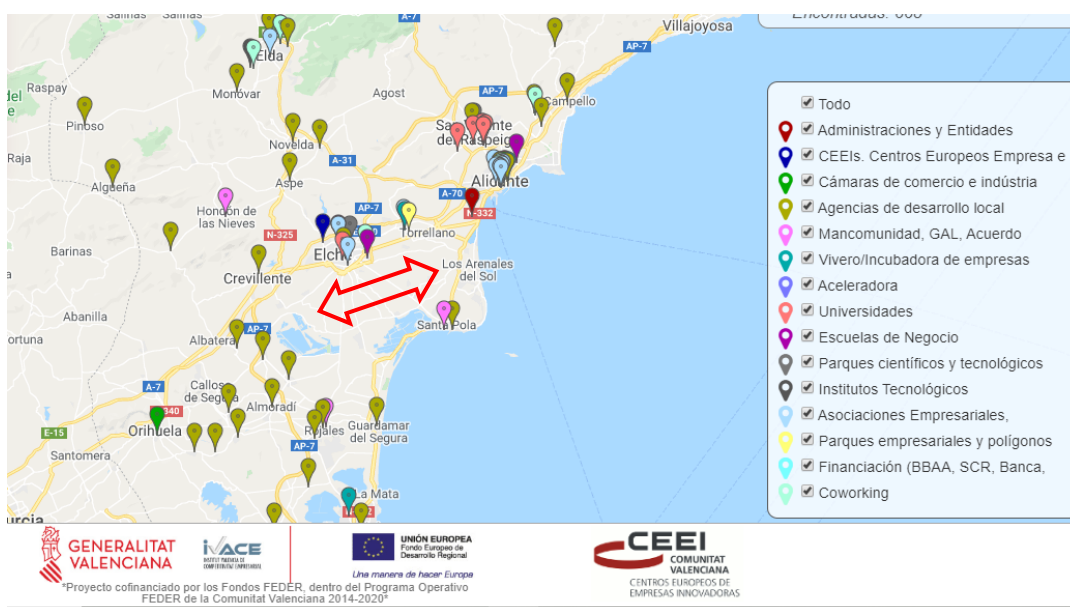
Fuente: Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana

Bajo esta dinámica vertical (interior-costa) y horizontal (línea litoral), y cogiendo como referencia los mapas de áreas e innovación en la Comunidad Valenciana (Ybarra, Santa María Beneyto, Giner Pérez, & Fuster Olivares, 2008), su influencia abarca:

- Producción agrícola: Camp d'Elx, Huertas de la Vega Baja y Murcia.
- Producción pesquera: Puertos litorales de Santa Pola y Guardamar del Segura.
- Ocio y Turismo vacacional y residencial: Alicante, la Marina, Arenales del Sol, Los Montesinos, Rojales, Torrevieja.
- Fabricación del calzado: Cauce del Vinalopó- Elche, Aspe, Monóvar, Elda, Villena.
- Textil-Confección: Crevillente, Albaterra, Callosa del Segura.
- Industria piedra ornamental y para la construcción: Monforte del Cid, Novelda, La Romana.
- Fabricación de otros productos alimenticios: Alicante, Jijona.
- Fabricación Metal-Mecánico: Alicante.

A esto habría que añadirle los centros universitarios distribuidos en el territorio, teniendo como núcleos centrales la UMH y la UA; se configuran otras sedes de estas universidades como en Orihuela, San Juan y Alcoy. Elche también cuenta con la UNED, con la Universidad privada CEU Cardenal Herrera y con Centros Tecnológicos tanto públicos (CEEI Elche, INESCOP) como semi-públicos (Hub Telefónica-UA, Distrito Digital) instalados en la provincia.

Imagen 3: Mapa áreas de Emprendimiento, sureste provincia Alicante



Fuente: Emprenemjunts-Mapa ecosistema emprendedor de la Comunidad Valenciana, 2020.

Habría que destacar de la imagen 3 el “vacío emprendedor” en la periferia de Elche, sobre todo en el sureste, mostrando la concentración de los centros de innovación en el área urbana de la ciudad. Además, se aprecia como hacia el sur y el interior de la provincia las entidades están más dispersas. En el Camp d’Elx sólo se encuentran las OMACs ubicadas en los centros sociales, pero no hay información disponible sobre la ADL (local o del entorno), el GAL Sur, el CEEI ni sobre otros centros y actividades de emprendimiento e innovación a nivel local, provincial o comarcal. Si bien el área de influencia de Elche es determinante para su propia dinámica, habría que resaltar la poca colaboración entre la administración que genera un aislamiento hacia el Camp d’Elx. Existe una falta de coordinación y la relación individualista ha creado fronteras para poder trabajar sobre el territorio en conjunto e impulsar iniciativas de cooperación. A nivel local, la UMH creó en 2009 la Cátedra Pedro Ibarra con el objetivo de impulsar la investigación sobre la historia local. Por su parte, la identidad del Camp d’Elx también se recoge en los libros de Baltasar Brotons²⁸ y si bien el núcleo urbano y la periferia de Elche comparten la línea del tiempo, denotan una falta de trabajo en equipo para desarrollar proyectos en común.

A nivel comarcal se encuentra, por un lado, la OCAPA y la EEA Elche, localizados en el sur del Distrito 7, que se enmarca dentro del Servicio de Transferencia de Tecnología de Desarrollo Rural en la Comunidad Valenciana y cuyo objetivo es la experimentación y adaptación de innovaciones, el apoyo a la investigación agraria, la transferencia y divulgación de la información, la formación continua, el asesoramiento y la asistencia técnica. Por otro lado, se encuentra el Institut d’Estudis Comarcals del Baix Vinalopó que, a través de la revista "La Rella" publica un anuario sobre el territorio, constituyendo la revista de investigación más antigua de Elche y donde se encuentra la aportación de Vicente González Pérez (2014) sobre la historia y la geografía del territorio. Finalmente, el Consorcio de Residuos del Baix Vinalopó (1997), cuya planta se ubica en el área periurbana de Elche está integrado por la Diputación de Alicante y por los municipios²⁹ de Aspe, Algueña, Crevillente, Elche, Hondón de los Frailes, Hondón de las Nieves, Monforte del Cid, Novelda, La Romana y Santa Pola. Pero tal como se señala en el diagnóstico *Avalem*, los principales problemas detectados en el Área Funcional Alicante-Elx son:

²⁸Sobre economía rural (1983), las pedanías (1998) y su historia (2000).

²⁹Algunos municipios están adscritos también al GAL Sur de Alicante – ASIR.

- No disponer de una “identidad territorial colectiva”.
- Pérdida de los saberes productivos tradicionales y falta de relevo generacional.
- Escaso comportamiento colaborativo entre las empresas e instituciones del territorio.
- Escasa oferta de formación profesional y ocupacional para el conjunto del territorio.
- Desajuste de necesidades formación-empleo, formación disponible y las requeridas.
- Obsolescencia del empresariado, capacidades inadecuadas a las necesidades de formación y conocimiento, de profesionalización del empresariado.
- Excesiva dependencia de ciertos sectores de referencia territorial: la industria (calzado) en Elche y el sector servicios (turismo) en Alicante.

Además de por el área de influencia y las potenciales sinergias, el entorno es relevante por la presión demográfica que se puede ejercer hacia el Camp d’Elx, pues constituye la periferia y absorbe tanto la presión de expansión urbanística de la ciudad, como la presión del entorno hacia la ciudad; siendo su configuración territorial una ventaja y una vulnerabilidad a la vez. A comienzos del siglo XX Elche contaba con 27.430 habitantes, ahora supera los 230.000 y muestra una tendencia demográfica particular. Forma el AF más dinámico y densamente poblado de la provincia y por ello también atrae tanta atención desde que en 2015-2016 se replantea la estrategia siguiendo las directrices europeas.

El crecimiento de Elche se concentró a partir de los años 70-80 y en su densidad influyen factores de las preferencias de la población a la hora de distribuirse como la localización, la disponibilidad de recursos, la estructura económica, el transporte, el acceso a bienes y servicios y la política urbanística. El municipio de Elche destaca por ser una ciudad grande que plantea una dispersión alta de población (8,09 Índice de Demangeon) y que se explica por la cantidad de habitantes en sus pedanías, relacionado con la estructura económica agrícola del suelo y el desarrollo urbanístico generado. El fenómeno de descentralización en el municipio es anterior a los años 90 (Ramos Fernández, 1989), pero a partir de este período por primera vez la población del campo crece más que la de la ciudad; una tendencia que se produce también a nivel europeo cambiando la sinergia de los años 80 (polarización del desarrollo industrial). Tal como indica el profesor Larrosa, del departamento de Geografía Humana de la UA, desde 1991 hay una tendencia “estable” al alza en las pedanías de Elche.

Se trata de un municipio denso que ha ido aumentando población desde el año 2009, cuando la recesión económica estaba ya presente, una tendencia que también se produce en Aspe, Crevillente, Monforte y Santa Pola (Anexo C). De los datos aportados cabe resaltar, por un lado, que los

municipios de litoral resultan más densos que los de las comarcas del interior. Por otro lado, que en la comarca del Baix Vinalopó todos los municipios han aumentado población y son los municipios con mayor dispersión del entorno.

Tabla 1.
Características territoriales por municipios, 2019

Municipio	Densidad	Total Población	Población no centro	Entidades	Índice Demageon/ Dispersión
Elche	713,09	232.517	41.821	45	8,09
Crevillente	276,91	28.952	5.137	15	2,66
Santa Pola	555,46	32.606	9.368	8	2,30
Monforte del Cid	102,72	8.165	1.957	8	1,92
Alicante	1.663,90	334.887	11.713	52	1,82
Guardamar del Segura	431,31	15.348	3.309	8	1,72
Catral	431,77	8.639	1.580	3	0,55
Novelda	339,06	25.651	2.248	5	0,44
Aspe	292,16	20.714	2.046	3	0,30

Elaboración propia, fuente Instituto Nacional de Estadística (INE) - Instituto Geográfico Nacional (IGN).

En 2019 se registró en el municipio una población de 232.517 habitantes³⁰ distribuidos entre el área urbana que, tal como el Ayuntamiento indica, “no tiene una delimitación única, ni oficial ni oficiosa de los barrios” pero se agrupan en 6 grupos conformados por 30 barrios que configuran 4 zonas urbanas a efectos de los presupuestos participativos. Y el área periurbana llamada administrativamente Distrito 7 que está compuesta por 31 pedanías que contienen 8 núcleos urbanos³¹ y se agrupan en 4 zonas rurales divididas en norte y sur a efectos de los presupuestos participativos. Popularmente este territorio es conocido como el Camp d’Elx, siendo el distrito con mayor población, más de 45.000 habitantes

³⁰ Última revisión del Padrón de 2019 del INE.

³¹ L’Algoda-Matola, L’Altet, Els Arenals del Sol- Els Bassars, Les Baies, La Foia, La Marina, Torrellano y La Vallverda.

registrados en 2020, y el más amplio, más del 95% del territorio. Históricamente ha desarrollado una cultura e identidad propia, particular y heterogénea, que responde a la diversidad de sus pedanías:

- Áreas medioambientales: El Hondo, Las Salinas de Santa Pola, El Clot de Galvany, El Palmeral, el sistema dunar, El Molar (Algoda, Bassars, Puçol, el Derramador, la Marina).
- Áreas de valor cultural: L'Alcudia, la Dama de Elche, el Museo Escolar Puçol, Piedra escrita de la calzada romana, Aljibes (Atzavares, Puçol, Matola).
- Áreas de litoral: 9 km de playas (La Marina, el Altet, los Arenales del Sol).
- Áreas rurales con actividad económica: Cambayas, el Tendre, Parque Agroalimentario (Les Baies, la Foia, la Vallverda, el Derramador, Daimés).
- Áreas de actividad industrial: Torrellano, Carrús y otros polígonos menores.
- Áreas de desarrollo urbanístico y expansión municipal: Residencial, Camping Internacional, infraestructura de carreteras, aeropuerto, UMH, Consorcio de Residuos del Baix Vinalopó (Torrellano, el Altet, la Marina, Carrús, Altabix, El Pla, Matola).

A pesar del crecimiento urbanístico, el Camp d'Elx aún conserva numerosas viviendas tradicionales y casas señoriales de propiedad privada³² como La Cañada (Torrellano), la Casa Gran d'Asprella (las Baías), María Ana (Torrellano), La Escuela (La Marina), el Palombar (Asprillas) o La Torre del Gall (1921) en la Hoya, que alberga el centro sociocultural y constituye el edificio más representativo del modernismo en Elche. De la imagen 4 se aprecia como la distribución territorial del Distrito 7 es determinante para las diferentes dinámicas que puede generar, pero su peso municipal y comarcal, tanto a nivel territorial, población y extensión, como a nivel relacional, entorno y redes, no está valorado correctamente y además en la distribución de los Presupuestos Participativos se le concede menor financiación que a las zonas urbanas (150.000€); generando discriminación financiera y vulnerabilidad social. El Camp d'Elx tiene una asignación³³ de 100.000€ por zona:

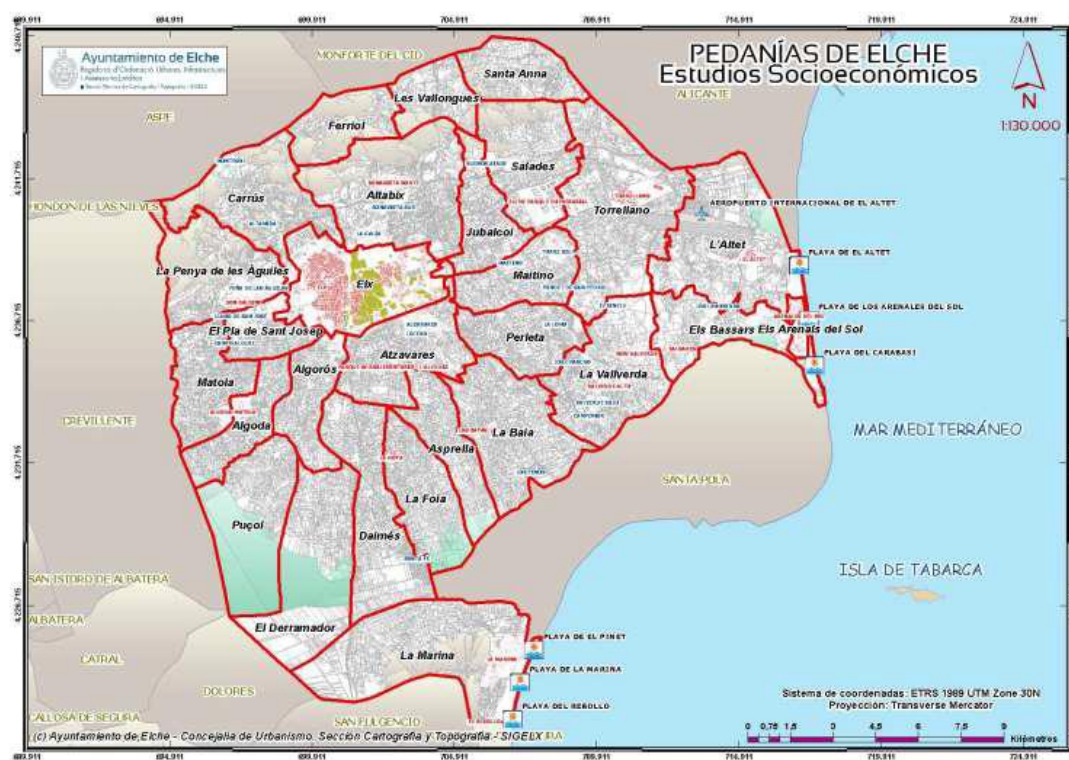
- Zona 1: Partidas rurales noroeste: el Pla de Sant Josep, la Penya de les Àguiles, Carrús, Ferriol, les Vallongues, Altabix, Jubalcoi, Salades, Santa Anna.

³²En el área del Camp d'Elx se encuentran zonas de palmeral que forman parte del Palmeral d'Elx (Patrimonio de la Humanidad) y cuyo mantenimiento corresponde a los propietarios de los huertos donde se ubiquen.

³³Presupuestos participativos de Elche 2019 Art. 4. La Zona.

- Zona 2: Partidas rurales noreste: Torrellano Alt, Torrellano Baix, l'Altet, Els Arenals del Sol, Els Bassars.
- Zona 3: Partidas rurales suroeste: la Marina, la Foia, Daimés, el Derramador, Algorós, Puçol, l'Algoda, Matola.
- Zona 4: Partidas rurales sureste: Asprella, les Baies, Atzavares, Perleta, Maitino, la Vallverda.

Imagen 4. Mapa Elche y sus pedanías año 2020



Fuente: Ayuntamiento de Elche- Observatorio de Estudios Socio-económicos SIGELX

Es importante establecer esta delimitación del Distrito 7 porque, en primer lugar, este trabajo se centra en el área rural sur, las zonas 3 y 4. Y en segundo lugar porque es precisamente la zonificación y delimitación administrativa la que sirve de pretexto para la promoción de acciones de desarrollo local y lo que da lugar a las desigualdades. Carrús, Altavix y el Pla pertenecen al Distrito 7 según el Mapa municipal y los presupuestos participativos, no obstante también forman parte de las zonas urbanas 5, 6 y 8 respectivamente. Si se reconoce que un barrio, distrito, pedanía o zona puede crear proyectos complementarios, debería permitirse la concurrencia de acciones en el sur del Camp d'Elx: compatibilidad urbana, rural y litoral. En cualquier caso, queda patente la diferencia dentro de las pedanías (norte y sur) y se aprecia como ciertas pedanías antes rurales han sido absorbidas por la

expansión de la ciudad mimetizándose con el área urbana. También se atiende a la zonificación que realiza el GAL Sur de Alicante, al que están adscritas las pedanías, 20 esta vez, del Camp d'Elx. El territorio del GAL Sur de Alicante³⁴ se caracteriza por un perfil “atípicamente rural, conformando un archipiélago de ruralidad, mayoritariamente pedanías, sobre un fondo de mar urbano, de industrias y de turismo de costa del sur de Alicante”. Los municipios adscritos presentan tres grandes tendencias³⁵: los municipios que, como las pedanías de Elche, han aumentado la población, otras pedanías más alejadas del casco urbano que han perdido población y otras que han mantenido relativamente la población. El sur del Camp d'Elx se aborda en este trabajo considerando su capacidad de crecimiento, su diversidad y su área de influencia comarcal, tanto urbana como rural y litoral. Para el Ayuntamiento este territorio es un mismo distrito que presenta 1BV (Carrús), aunque se reconoce que,

“El campo ilicitano marca su propio ritmo. Las 30³⁶ partidas rurales, o pedanías, componen un variado mosaico, con rasgos comunes, pero también con diferencias que sellan su identidad. Los últimos quince años han visto cómo se revertía el éxodo hacia la ciudad de décadas anteriores y el crecimiento se ha concentrado en los núcleos existentes de Balsares, El Altet, La Hoya, La Marina, las Bayas, Matola, Perleta, Torrellano y Valverde, a la vez que se ha preservado el suelo agrícola de la invasión urbanística con 7.269 Hectáreas de superficie cultivada. 3º municipio de la Provincia de Alicante por detrás de Orihuela y Villena.” Ayuntamiento de Elche, 2020.

Las áreas destacadas por el crecimiento de su población corresponden al sur del Camp d'Elx. En este territorio se desarrollan actividades locales de economía rural (cooperativa, almazaras, granja escuela, quesería, fincas rurales, grupos de consumo, ocio de naturaleza, etc.) que están respaldadas por la implicación de la Associació per al Desenvolupament Rural del Camp d'Elx (ADR). A nivel municipal se impulsa cada año la Fira del Camp y desde el 2016 el Mercadillo Ecológico mensual. También se da soporte a las acciones de ASC a través de los centros municipales, que facilitan los servicios sociales, sanitarios y administrativos que normativamente se exigen y donde se desarrolla el programa sociocultural municipal. El apoyo de las asociaciones adscritas a los núcleos urbanos

³⁴Estrategia de Desarrollo Local Participativo (EDLP) 2014-2020 Entre Aljibes y Azarbes, reconexión territorial ante el cambio climático. Grupo de Acción Local Sur de Alicante.

³⁵Evolución demográfica por entidades de población, Tabla 3, anexo 1. EDLP GAL Sur Alicante.

³⁶Se agrupa a las pedanías desde 30-33 unidades, sin que parezca que haya una delimitación clara; igual que el término rural, sin considerar que dentro del Camp d'Elx hay zonas urbanas y de litoral.

pedáneos resulta vital para la promoción del dinamismo en el área sur; un territorio que tiene una situación estratégica valorada históricamente por los asentamientos de iberos, cartagineses, romanos y árabes y que a día de hoy alberga, por un lado, a dos grandes colectivos de jóvenes y mujeres que marcarán el ritmo de la futura década. Y, por otro lado, un patrimonio cultural y medioambiental que vale la pena conservar y que se constituye como uno de los ejes estratégicos para un crecimiento sostenible.

A nivel provincial el territorio presenta la tipología de paisaje de relevancia regional de los Humedales del Fondo d'Elx (El Hondo), además de contar con el Palmeral d'Elx, reconocido como Patrimonio de la Humanidad, con un sistema de dunas de litoral y un sistema hidráulico, de aljibes y canalizaciones, que lleva en uso más de 100 años. La existencia de un importante patrimonio natural y de biodiversidad llevó a su inclusión en la Red Natura 2000 de los Lugares de Interés Comunitario (LIC), como es el Clot de Galvany y se pretende que lo sea el Pantano de Elche (uno de los más antiguos de Europa), y las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) como es el Hondo, las Salinas de Santa Pola y las recientemente incluidas³⁷ zonas húmedas de Els Carrissars d'Elx y El Hondo d'Amorós. En 2010 el municipio se incorporó a la Red de Gobiernos Locales de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP) por la Biodiversidad y confeccionó la Base de Datos de Biodiversidad de Elche (BDBElx). El mantenimiento de estos entornos tiene otras vías de financiación aparte de las municipales. No obstante, muchas de las áreas verdes se localizan en la zona sur y la implicación de la población resulta fundamental para la sostenibilidad del entorno, así como una oportunidad de aprendizaje y de empleo de calidad para el futuro que debería planificarse contando con la población juvenil. Anexo D. mapas de las zonas verdes.

5.2 Perspectiva sociodemográfica

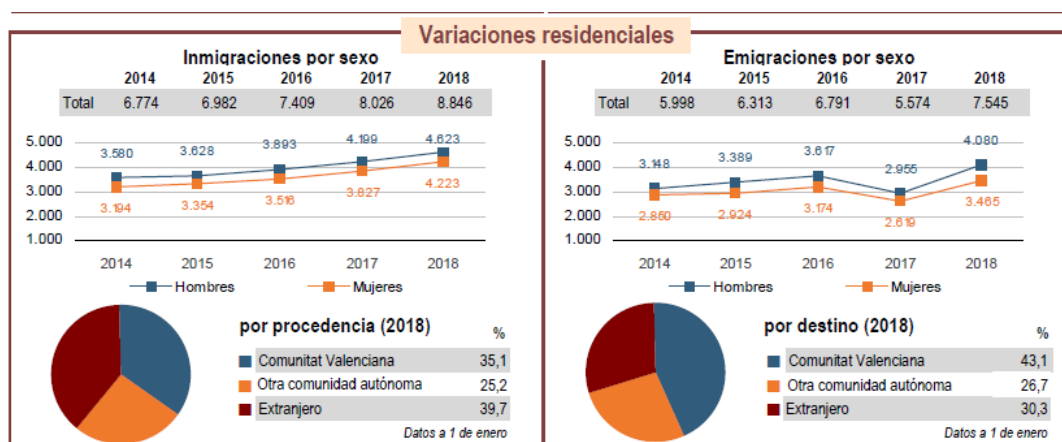
De los datos sociodemográficos proporcionados destaca el crecimiento positivo en el año 2018. Teniendo en cuenta la tendencia de la población a moverse hacia el campo y el aumento de población detectado en la zona sureste de Elche, es lógico pensar que estas áreas puedan ser, en parte, protagonistas del crecimiento experimentado. Un dato que llama la atención es la evolución del

³⁷Decreto 33/2020, de 6 de marzo, del Consell, de ampliación de la delimitación de la zona especial de protección para las aves (ZEPA) El Fondo d'Elx-Crevillent. [2020/2577]

crecimiento en el año 2008 (inicio de la crisis económica), debido al aumento de nacimientos y de las migraciones que vienen al municipio en busca de mejores oportunidades. Esta característica, por un lado, repercutirá en la estructura demográfica del 2018, aumentando la población de 0-14 años. Y por otro lado, muestra la capacidad del territorio para atraer y retener población, también en la zona sur.

Otro aspecto a destacar es el colectivo femenino, de la imagen 5 se observa que más mujeres vienen al municipio que aquellas que emigran. La tasa de fecundidad del municipio es ligeramente superior a la de la provincia y a la de otras ciudades relevantes como Alicante y Orihuela; si bien la tendencia global es a la dilatación en el tiempo de la maternidad debido a factores socio-culturales y económicos como el grado de independencia y nivel educativo de la mujer, modelo de familia, nivel de ingresos, tasa de actividad femenina y la existencia de conciliación familiar. Cuando se analiza la fecundidad por rangos de edad, son las mujeres en el grupo de edad entre 30-34 años las que desde el 2005 tienen mayores tasas de fecundidad respecto a los otros grupos en Elche. No obstante, ha disminuido en el tiempo a favor de otras edades, principalmente de 35-39 años, mostrando el cambio de la 2ª transición demográfica. Cabría destacar que en el año 2018 ha aumentado en Elche la tasa específica de fecundidad del rango de mujeres entre 15-19 años, 20-24 años y 45-49 años.

Imagen 5: Variaciones residenciales Elche- Ficha Municipal 2019, Generalitat Valenciana

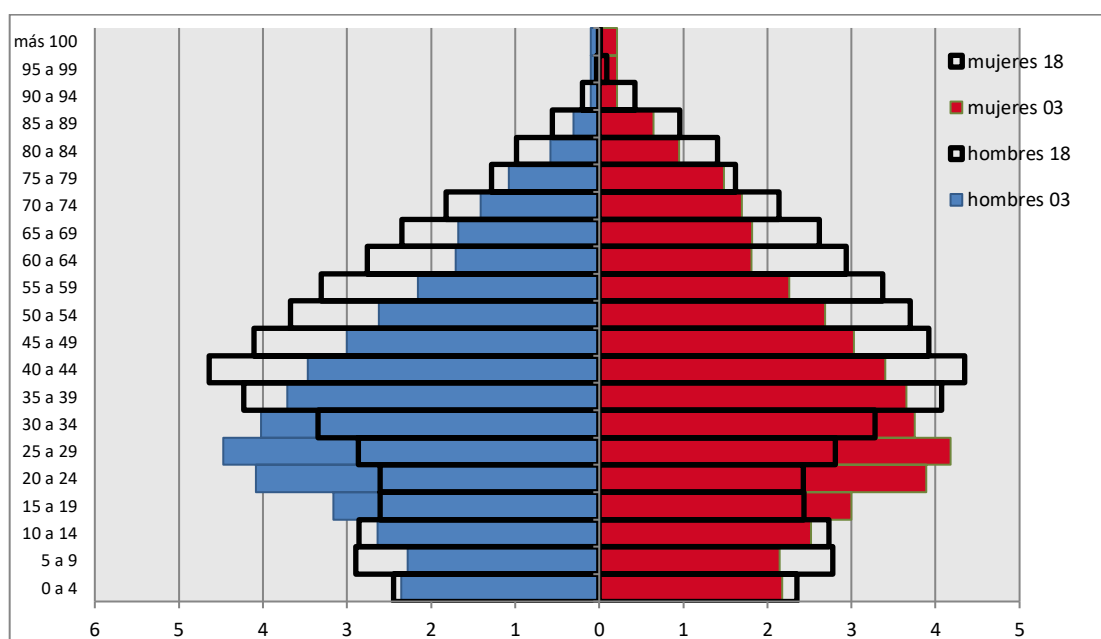


Fuente: Conselleria C.Valenciana de Economía Sostenible, Sectores productivos, Comercio y Trabajo.

En lo que respecta a la mortalidad del municipio, la tasa de 2018 aumenta 0.73 puntos respecto al 2017 y se plasma en la disminución de la esperanza de vida para la mayoría de los rangos de edad. No obstante, los datos de mortalidad son ligeramente inferiores a los del entorno y en ambos años la esperanza de vida de un recién nacido es de más de 80 años; mostrando la tendencia al envejecimiento. La edad media para 2018 es de 41 años. De los datos se extrae que el sexo femenino tiene más

esperanza de vida respecto al masculino, sobre todo en edades mayores, dando lugar a lo que se conoce como supermortalidad masculina (propio de la 2ª transición demográfica). No se trata de una población masculinizada en términos generales, ni más masculinizada que hace 15 años pero sí se observa que hay más hombres que mujeres de 0 – 44 años, mientras que de 50-99 años hay más mujeres que hombres. Se puede decir que la población femenina tiene un peso importante en el envejecimiento de la población, pero durante los últimos 15 años se tiende a un envejecimiento masculino.

Gráfico 2. Pirámide compuesta Población edad y Sexo, Elche 2003 y 2018



Elaboración propia, fuente Instituto Nacional de Estadística (INE) - Instituto Geográfico Nacional (IGN).

La estructura demográfica del municipio es madura y regresiva, progresivamente debilitada a consecuencia de la caída de la fecundidad por períodos y con una cúspide desarrollada (mayor esperanza de vida), tendiendo al envejecimiento por la cintura. Sobre los indicadores de la estructura demográfica, es llamativo que en 2018 el índice de dependencia juvenil sea mayor que el índice de dependencia de mayores y que la tasa de maternidad aumente respecto al año 2003; mostrando esa tendencia ligeramente diferente de la población joven y femenina y la importancia de estos colectivos en Elche. Finalmente resaltar que sí existe reemplazo de la población activa y más población permanecerá en el mercado laboral que aquella que abandone.

Tabla 2.
Indicadores de estructura demográfica, Elche

Indicadores	2003	2018
Índice dependencia juvenil (IDJ)	35,0%	33,8%
Índice dependencia ancianos (IDA)	20,1%	26,4%
Tasa de envejecimiento (TE)	12,9%	16,5%
Tasa de maternidad (TM)	18,2%	20,6%
Índice de renovación/reemplazo de la población activa (IRPA)	209.45%	86.54%

Elaboración propia, fuente Instituto Nacional de Estadística (INE)

A nivel del Camp d'Elx, el Ayuntamiento de Elche publicó el informe estadístico anual 2017 por distritos donde se constata que en el distrito 7 es donde más población hay, donde más mujeres hay pero también es el distrito más masculinizado. De la población total registrada para la zona 3 y 4 del Distrito 7 por rangos de edad (tabla 3) destaca que, sólo los rangos de edad de 75-79 años y de 85 o más años cuentan con más mujeres que hombres, validando que es un distrito masculinizado (51.2%). También se aprecia cómo se reproduce la pirámide de población de Elche, mayor población juvenil, acumulación a partir de los 40 años y una cúspide desarrollada.

Imagen 6: Datos de población por sexo y distrito Ayuntamiento de Elche, 2017

Población de los distritos de Elche por sexos, 2016					
Distrito	Total	Mujeres	Hombres	% Mujeres	% Hombres
Distrito 1	29.508	14.987	14.521	50,79	49,21
Distrito 2	32.846	16.839	16.007	51,27	48,73
Distrito 3	33.702	16.742	16.960	49,68	50,32
Distrito 4	29.821	15.044	14.777	50,45	49,55
Distrito 5	32.338	16.674	15.664	51,56	48,44
Distrito 6	28.979	14.749	14.230	50,90	49,10
Distrito 7	40.465	19.800	20.665	48,93	51,07
Total	227.659	114.835	112.824	50,44	49,56

Fuente: Ayuntamiento de Elche- Observatorio de Estudios Socio-económicos

Tabla 3. Población Zona 3 y 4 Camp d'Elx, 2020

Edad	Global	Hombres	Mujeres
de 0-4	724	373	351
de 5-9	1.022	532	490
de 10 -14	1.176	588	588
de 15 -19	1.055	556	499
de 20 -24	917	465	452
de 25 - 29	946	493	453
de 30 - 34	1.022	526	496
de 35 - 39	1.340	691	649
de 40 - 44	1.715	868	847
de 45 - 49	1.702	856	846
de 50 - 54	1.534	829	705
de 55 - 59	1.527	766	761
de 60 - 64	1.336	708	628
de 65 - 69	1.197	613	584
de 70 - 74	1.033	532	501
de 75 - 79	856	424	432
de 80 - 84	584	301	283
de 85 y más	541	241	300
TOTAL	20.227	10.362	9.865

Elaboración propia, fuente Observatorio de Estudios Socio-económicos Elche. Datos 01/2020

En relación a la población extranjera, en el año 2018 representaba el 9.89% de la población de Elche, mostrando un cambio de tendencia al alza respecto a los valores anteriores. Los mayores porcentajes se registran en el período 2008-2012 (recesión económica) y se relacionan con la búsqueda de espacios productivos que conlleva el cambio de residencia. Las seis nacionalidades más numerosas en 2018 representan el 61% de la población extranjera total de Elche. La nacionalidad con mayor repercusión es Marruecos, tratándose de migración masculina más que femenina; fenómeno que también se produce con la población de Argelia (mayor tasa de masculinidad). El segundo país en aportar población es Rumanía, tratándose de población más femenina que masculina, característica que también se observa en la población de Colombia (menor tasa de masculinidad).

Tabla 4. Población extranjera Zona 3 y 4 Camp d'Elx, 2020

Partidas Rurales	Total Habitantes	Total extranjeros
Algoda	889	46
Algorós	641	34
Atzavares (Alto y Bajo)	1366	34
Asprella	429	34
Les Baies (Alta, Baja y núcleo)	3.078	186
Daimés	1.333	337
Derramador	435	50
La Foia	2.942	248
La Marina y La Marina d'Elx	2.624	1.098
Maitino	961	123
Matola	1.829	101
Perleta	1.459	93
Puçol	392	38
La Vallverda (Alta, Baja y núcleo)	1.941	250
Total Áreas estudio zonas 3 y 4	20.319	2.672
Total Distrito 7	45.262	6.328

Elaboración propia: Fuente Ayuntamiento de Elche, Inst. Observatorio de Estudios Socio-económicos. Datos 01/2020

Por su parte, en el área sur del Camp d'Elx se registra en 2020 un 13.15% de población extranjera (tabla 4³⁸) y más de 50 nacionalidades. Las seis nacionalidades más numerosas de las zonas 3 y 4 del Camp d'Elx representan el 65% del total de la población extranjera registrada en el área. Hay población africana derivada de la producción agrícola, así como población procedente de Colombia, Rumanía y China, pero también abundante población europea establecida por zonas y relacionada con el turismo vacacional y residencial; principalmente en Daimés, Derramador, la Foia, les Baies y en la Marina (con más de 600 habitantes provenientes de Reino Unido, Países Bajos, Alemania y Suiza). Esto guarda relación con la expansión turística desarrollada y con la atracción que supone el Camping Internacional de la Marina, con gran trayectoria en el sector.

³⁸Hay que remarcar la diferencia resultante entre los datos de población total registrados para la zona 3 y 4 del Distrito 7 por población extranjera (tabla 4) y por rangos de edad (tabla 3). Los datos han sido facilitados en ambos casos por el Ayuntamiento de Elche y corresponden al año 2020 antes de acontecer la Covid.

En cuanto a la población joven, colectivo hacia el que se enfoca la empleabilidad en este trabajo, en 2018 representaba el 31.8% de la población del municipio. A nivel local, de la tabla 3 se extrae para el año 2020 la tasa de juventud en el sur del Camp d'Elx: 14.4 jóvenes entre 15-29 años por cada 100 habitantes.

Imagen 7. Datos población joven rural Gal Sur ASIR 2015

Tabla 32. Tasa de juventud [1]						
Nombre de municipio	2015					
	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años	De 25 a 29 años	Total de 15 a 29	Población total	Tasa de Juventud
Agost	222	277	233	732	4.707	15,6
Aigües	45	39	26	110	937	11,7
Busot	169	142	105	416	3.075	13,5
La Torre de les Maçanes	29	32	38	99	746	13,3
Elche (sólo pedanías)	689	729	767	2.185	17.095	12,8
Algueña	63	73	70	206	1.413	14,6
El Fondó de les Neus	80	111	120	311	2.583	12,0
Hondón de los Frailes	31	29	42	102	1.160	8,8
La Romana	87	111	120	318	2.431	13,1
Salinas	76	91	95	262	1.597	16,4
Almoradí (sólo pedanías)	102	99	88	289	2.069	14,0
Daya Vieja	16	26	13	55	668	8,2
Onhuela (sin núcleo)	653	632	867	2.152	23.684	9,1
GAL Sur de Alicante	2.262	2.391	2.584	7.237	62.165	11,6
Provincia de Alicante	87.926	94.173	105.218	287.317	1.855.047	15,5
Comunidad Valenciana	231.900	249.868	280.549	762.317	4.980.689	15,3

[1] Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes, (Población de 15 a 29 años/total población)* 100.
Fuente: Portal de datos demográficos de la GVA. Ayuntamientos.

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

La tasa de juventud en las pedanías de Elche del 2015 se facilita a través del GAL Sur³⁹ (12.8), superando la media, y recoge para el territorio pedáneo de Elche una población de 689 jóvenes entre 15 y 19 años; superando también los datos de su entorno. Este grupo de edad es relevante porque se encuentra en proceso de un aprendizaje intensivo, donde las capacidades que aprehendan les servirán para su empleabilidad futura y las edades habituales de aquellos que pertenecen a las asociaciones pedáneas. Hay que tener en cuenta que, en contraposición a Elche, el IRPA obtenido de los datos del sur del Camp d'Elx en 2020 es de 153.67 y señala que no hay remplazo de la población activa: 153 personas abandonarán la vida activa por cada 100 que entrarán en el mercado laboral.

El marco para este trabajo es la población juvenil de las zonas 3 y 4 del Distrito 7 aportado, siendo el colectivo objetivo para aplicar las propuestas a través de las asociaciones pedáneas de 4.170 jóvenes desde la edad temprana de 5 años hasta los 24 años. La población joven de 25-34 años se propone para las acciones de empleabilidad a través de los centros sociales y la ADL municipal.

³⁹Hay que tener en cuenta que en el GAL no están todas las pedanías valoradas.

Tabla 3. Población joven zona 3 y 4 Camp d'Elx, 2020

Edad	Global	Hombres	Mujeres	
de 0-4	724	373	351	AMPA
de 5-9	1.022	532	490	
de 10 -14	1.176	588	588	4.170
de 15 -19	1.055	556	499	
de 20 -24	917	465	452	
de 25 - 29	946	493	453	Cen. Social
de 30 - 34	1.022	526	496	Cen. Social
TOTAL	6.862	3.533	3.329	

Fuente: Elaboración propia, datos Ayuntamiento Elche. 01/01/2020

5.3 Evolución de la estrategia municipal (áreas EDUSI y ODS)

La evolución como ciudad se plasma en una línea del tiempo que llega hasta la actualidad con el Plan Estratégico Ciudad de Elche 2030, junto con las aportaciones del medio periurbano.

Imagen 8. Adhesiones europeas de Elche

Adhesiones del Ajuntament d'Elx a Pactos y Redes de ciudades	
Carta de Aalborg	1998
Red Española de Ciudades por el Clima	2005
Red de Gobiernos Locales +Biodiversidad	2007
Pacto Local de Alcaldes	2010
Red de Ciudades AVE	2014
Red Española de Ciudades Inteligentes	2015
Red Entidades Locales por la Transparencia y la Participación Ciudadana	2015
Pacto de los Alcaldes sobre el Clima y la Energía	2016
Red de Ciudades por la Bicicleta	2016

Fuente: Ayuntamiento de Elche, EDUSI-2016

Imagen 9. Proyectos europeos de Elche

Denominación del Proyecto	Fondo Comunitario
Saneamiento y colectores en el municipio ilicitano Decisión C (2004) 4866 de 7 de diciembre de 2004	Fondo de Cohesión
Instalación nuevo colector alcantarillado en Bonavista Decisión C (2002) 755 de 19 de abril de 2002	Fondo de Cohesión
Asistencia técnica Auditoría Energética Elche	Fondo Europeo Eficiencia Energética
Integrated Management Support for Energy Efficiency in Mediterranean Public Buildings Reference SYNERGIE CTE 504	Interreg– Mediterranean
Collective Awareness Platforms for Improving Accessibility in European Cities Regions CAP4access.GA: 612096	FP7-ICT - Specific Programme "Cooperation": Information and communication technologies
Programas juveniles de acción comunitaria ES-21-240-R3, ES-21-170-2010-R2, ES-21-130-2011-R2, ES-21-3-2012-R1, ES-21-115-2013-R2, ES-21-273-2013-R3 y ES-21-278-2013-R3	Youth in Action Programme
Connecting Generations.	Lifelong Learning Programme. Grundtvig sub-programme
Voluntariado solidario en el municipio de Elche	Youth in Action Programme. European Voluntary.
Programa CLARA para la participación social y laboral de las mujeres en situación o riesgo de exclusión	Programa Operativo Lucha contra la discriminación. FSE
Programa Eurodisea dirigido a aumentar las oportunidades laborales de los y las jóvenes	Programa de la Asamblea de las Regiones de Europa. FSE

Fuente: Ayuntamiento de Elche, EDUSI-2016

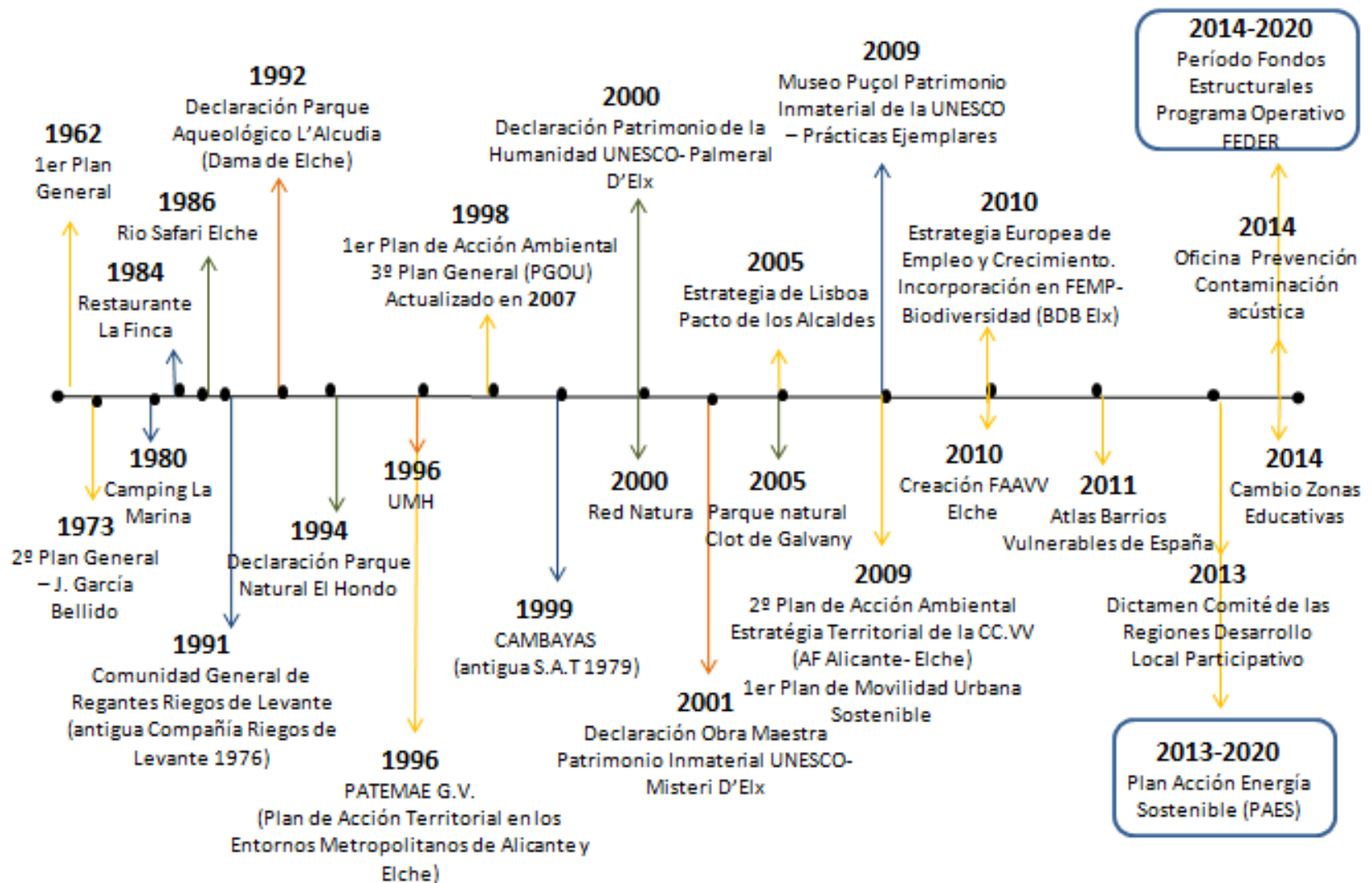
El presupuesto del plan de Implementación de la Estrategia de Elche asciende a 30 millones de euros, los objetivos temáticos EDUSI y los ODS planteados para afrontar la transición y transformar el actual modelo territorial, medioambiental, económico y social, se detallan con las acciones realizadas por el municipio en la tabla 6.

Imagen 10. Vulnerabilidades Elche

Vulnerabilidades	Problemas y obstáculos del desarrollo urbano de Elche
Económica	P1. Alta tasa de desempleo y bajo nivel de renta
Ambiental	P2. Presión sobre el medio ambiente y natural
Climática	P3. Elevado consumo energético y congestión del tráfico
Demográfica	P4. Estancamiento y envejecimiento de la población
Social	P5. Pobreza y exclusión social de colectivos desfavorecidos
Residencial	P6. Infravivienda y degradación edificatoria
Digital	P7. Brecha digital y desigualdades socioeconómicas

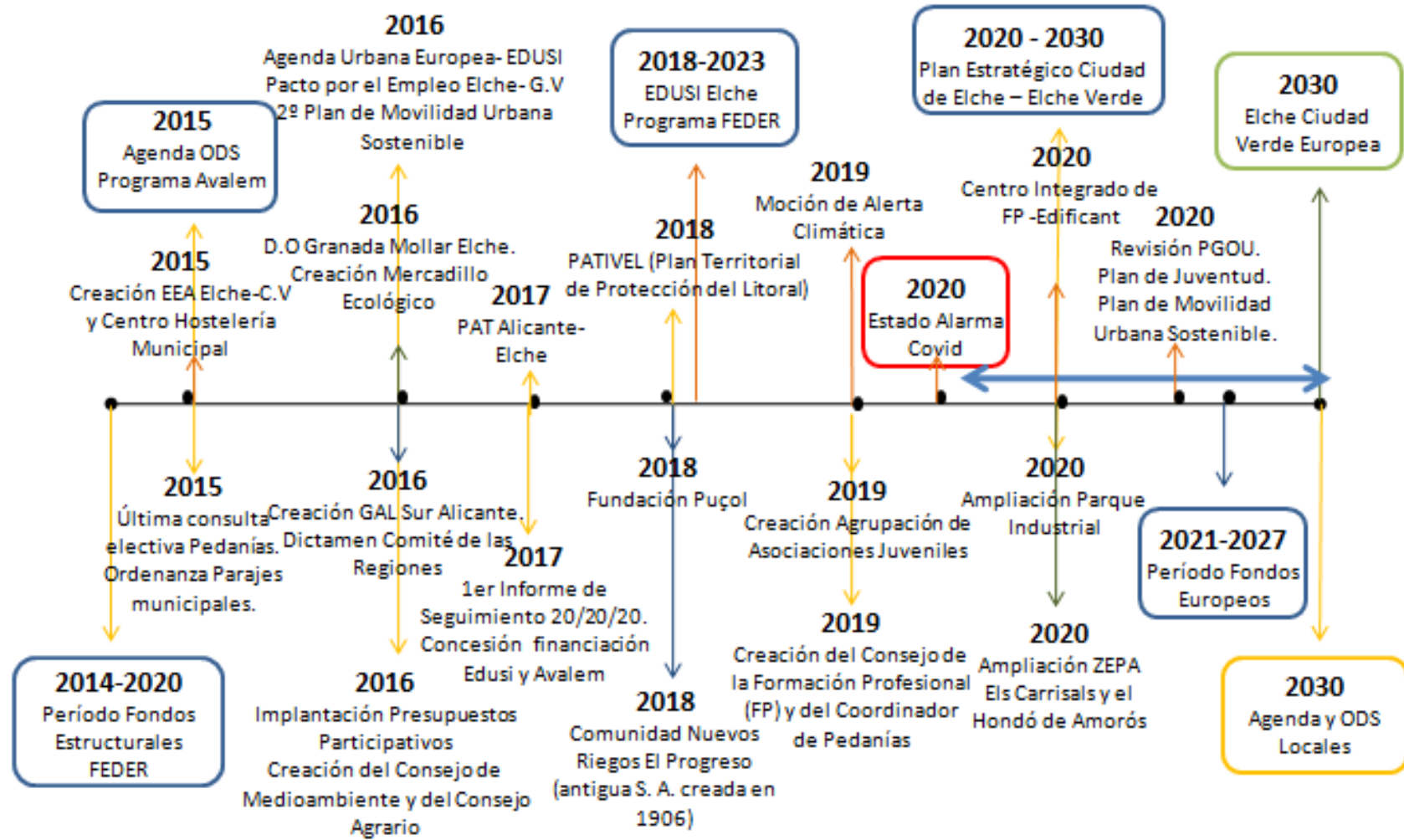
Fuente: Ayuntamiento de Elche, EDUSI-2016

Gráfico 3. Línea del tiempo Elche -2014



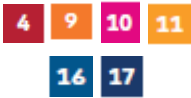
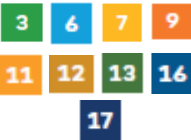
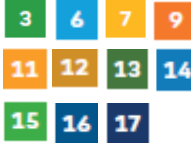
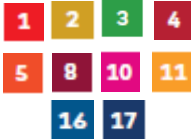

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 4. Línea del tiempo Elche 2015-2030



Fuente: Elaboración propia

Tabla 4. Acciones EDUSI Elche para alcanzar los ODS, 2020

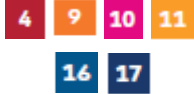
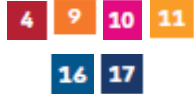
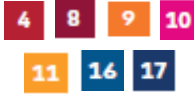
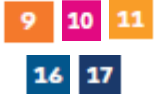

Objetivos Temáticos FEDER	Descripción EDUSI	AccionesElche	ODS 2030
OT2	Mejorar el acceso, el uso y la calidad de las tecnologías de la información y la comunicación.	Smart City, Administración Electrónica, SIGElx, BUSElx.	
OT4	Favorecer el paso a una economía de bajo nivel de emisión de carbono en todos los sectores. Contribuir al clima.	BiciElx, Programa IMPULSE, renovación vehículos municipales - eléctricos.	
OT6	Conservar y proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos.	Pacto de Alcaldes, Comisión de Medio Ambiente, Consejo Municipal Agrario, PACE, Indicadores Acústicos, Ordenanza Municipal de Parajes municipales.	
OT9	Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza. Generar empleo y la empleabilidad juvenil.	Pacto por el empleo, Programa Avalem, talleres ocupacionales, FP Integrado- Consejo Municipal de la Formación Profesional, Plan de Juventud 2021.	
OT9	Mejorar la competitividad de las PYMES.	Proyecto experimental E-Commerce, proyecto experimental idea emprendedora.	

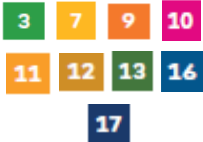
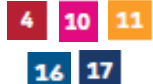
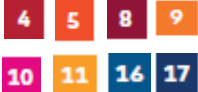
Fuente: Elaboración propia

Elche es una de las 83 ciudades pertenecientes a RECI cuyo objetivo es el intercambio de experiencias para desarrollar un modelo de gestión sostenible y mejorar la calidad de vida apoyándose en las TICs. Desde el Área de Telecomunicaciones del Ayuntamiento se ha trasladado que los fondos EDUSI contemplan acciones de Smart City (tabla 7). En este sentido, hay que remarcar que las acciones emprendidas no están desarrolladas al mismo nivel en el área rural como en el área urbana de Elche. Por un lado, en cuanto a la igualdad de acceso a los servicios, como ya se ha comentado, en las OMACs de las pedanías del ámbito de estudio (centros sociales de les Baies, la Foia y la Marina) no hay información sobre las iniciativas municipales en materia de empleo, juventud y emprendimiento, ni sobre entidades locales o del entorno. La población, fundamentalmente el colectivo joven, tiene riesgo de exclusión, de pérdida de interés y de falta de implicación ya que los canales municipales no llegan hasta ellos. Por otro lado, la aplicación móvil de BUSElx que incorpora las líneas de autobús, los horarios e itinerarios desde la localización, no incluye las líneas de transporte público del distrito 7; y la tarjeta de bus juvenil no se ha realizado hasta la fecha. En cuanto a la reducción de la brecha digital, la implantación de WIFI en los centros sociales de las pedanías se encuentra en ejecución. Finalmente, en relación al desarrollo urbano inteligente, los carriles de BiciElx a las pedanías se encuentran también en ejecución y está pendiente hacer una estación de autobús en la zona sur para poner solución a los problemas de transporte que sufre este territorio. Dentro de la estrategia Smart, desde ADR y el Gal Sur se cumplimentó un cuestionario con el fin de plasmar la situación del área rural y donde se especifica la necesidad de apoyo para desarrollar la estrategia territorial, para el intercambio con otros núcleos y territorios, para el fomento del aprendizaje y para la búsqueda de colaboraciones y financiación. Habría que destacar las motivaciones que se señalan para impulsar la estrategia Smart en el territorio rural de Elche:

- A. Ser capaces de inspirar y hacer atractivo este territorio para la gente más joven dándoles posibilidades de futuro sostenibles que posibiliten la innovación y el afianzamiento de la población y el talento.
- B. Romper la brecha digital entre el mundo rural/ urbano. Conseguir la suficiente calidad de velocidad internet para hacer posible el teletrabajo y dar la oportunidad de vender los productos ecológicos, de proximidad y artesanales.
- C. Dar la oportunidad a sus habitantes de innovar en soluciones tecnológicas que mantengan la vida, la cohesión social y atraigan a otras familias.

Tabla 5. Acciones SMART CITY encaminadas a los ODS, Elche 2020

Objetivos Temáticos	Descripción	Acciones	ODS 2030
FEDER			
OT2 y OT9	<p>Promover soluciones inteligentes para la creación de comunidades digitales que favorezcan la cohesión social y la inclusividad.</p> <p>Utilización de tecnología inalámbrica para dotar de conectividad y de un canal de comunicación con la administración ágil, seguro y con la mejor cobertura geográfica posible, garantizando la igualdad de acceso a los servicios.</p> <p>Reducción de la brecha digital, proporcionando un medio de acceso a Internet de forma gratuita y segura, facilitando las interconexiones con los demás y creando nuevas oportunidades de crecimiento.</p> <p>Optimizar la experiencia in situ: utilizando aplicaciones de orientación, mapas interactivos, acceso a servicios de información, acceso a guías de servicios geolocalizadas.</p> <p>Utilización de Bluetooth Beacons (BLE) para facilitar el envío de información y mensajes de utilidad ciudadana a los dispositivos móviles de los ciudadanos.</p>	<p>Webs Institutos, Radio Joven, Plataforma participativa ciudadana.</p> <p>13 centros OMAC, el servicio de atención telefónica 010 y la sede electrónica municipal para la realización de gestiones e información sobre la ciudad (trámites de matriculación escolar, de liquidación de recibos).</p> <p>WIFI centros urbanos y sociales.</p> <p>SIGElx APP. BUSElx</p> <p>Las Juntas Municipales de Campo y la Agrupación de Asociaciones Juveniles se comunican con grupo de Whatsapp protegido.</p>	    

OT4 y OT6	<p>Orientar la ciudad para convertirla en un espacio más agradable, siguiendo el desarrollo urbano inteligente y permitiendo el bienestar del ciudadano.</p>	<p>BiciElx BUSElx</p>	
	<p>Unificación de las tarjetas de acceso a los servicios públicos en una credencial virtual instaladas en los dispositivos móviles.</p>	<p>Tarjeta Bus Juvenil para transporte escolar.</p>	
OT9	<p>Fomentar el compartimiento de información, nuevas opciones sociales y nuevos escenarios de emprendimiento, consiguiendo la racionalización de gastos y rentabilidad de inversiones.</p>	<p>Premio Idea Emprendedora, Innovación cultural.</p>	

Fuente: Elaboración propia

5.3.1 *Perspectiva del aprendizaje colectivo*

El aprendizaje en el territorio se constituye como un pilar fundamental para los entornos innovadores y en este trabajo sirven de marco de referencia a la hora de delimitar el área sur. Si bien en Elche existen varios centros de emprendimiento adscritos al municipio, como el CEEI y otras iniciativas municipales de la Concejalía de Promoción Económica y Empleo de las que los centros sociales deberían facilitar información, las acciones de emprendimiento en el Camp d'Elx tienen mayor apoyo a través del GAL Sur; donde se financia la puesta en marcha o mejora de actividades en el ámbito rural y en el trabajo se abordan desde el enfoque de la empleabilidad.

Se analizan los canales de aprendizaje a través del IES la Hoya, el Museo Escolar de Puçol y las Asociaciones Socioculturales. En el ámbito de la enseñanza hay que tener en cuenta que, en 2014 la Consellería de Educación, Cultura y Deporte aprobó el nuevo mapa escolar de la ciudad de Elche, modificando las siete zonas en que se dividía a cuatro⁴⁰. La Zona 4 está conformada por los 14 centros de educación obligatoria de las pedanías del Camp d'Elx. A petición de la Comisión Municipal de Escolarización también se implantó la zona única para la admisión de los alumnos de enseñanza Secundaria y Bachillerato, de modo que los jóvenes del Camp d'Elx pueden optar a día de hoy a los 15 centros IES de la ciudad. No obstante, tal como se relata desde el IES de la Hoya, el único en la zona sur, uno de los mayores obstáculos que tienen los alumnos es la movilidad al instituto. De manera que la elección del centro de enseñanza está condicionada por la capacidad de desplazamiento (movilidad inteligente) o de una enseñanza a distancia (transición digital). Se añade que, desde la Marina se ha llegado a plantear poder acudir al IES del municipio de Guardamar del Segura, más próximo. En este sentido, el representante de la Junta Municipal de la Marina, Oliver Soler⁴¹, relató en el Debate del Municipio en relación al transporte público que, “para que hubiera llegado a tiempo hoy a este debate hubiera necesitado salir 5h antes de mi casa y no tendría horario de vuelta hasta mañana. No obstante, los vecinos de la Marina pagan los mismos impuestos que los barrios urbanos.” Es evidente que la movilidad representa un escollo en el Distrito 7 y repercute en la capacidad de enseñanza, en el desarrollo sostenible y en la cohesión social y territorial.

⁴⁰La Zona 1 incluye 17 centros, la Zona 2 otras 17, la Zona 3 un total de 11 y la Zona 4 otras 14.

⁴¹Presidente de la Asociación de Vecinos Pinomar. La Marina.

Es relevante para este trabajo tener en cuenta a los jóvenes que pueden mejorar su empleabilidad con formación de calidad. En este sentido, desde el 2019 el gobierno municipal ha desarrollado un Plan Estratégico de Formación Profesional para impulsar la modernización de esta etapa formativa y mejorar la empleabilidad y las necesidades del mercado laboral, que ha culminado con la creación del Consejo Municipal de Formación Profesional en 2019 y el nuevo centro de Formación Profesional Integrada en 2020. Se trata del *Proyecto Edificant* -IES Vicente Verdú con dos nuevos ciclos formativos de la familia de Alimentación: C. Medio en Repostería y Confeitería y C. Superior en Procesos y Calidad de la Industria Alimentaria. El objetivo es tener una oferta formativa de la FP integrada junto con el resto de centros (Anexo E). Habría que destacar que en Elche se encuentra la Escuela Municipal de Hostelería donde se desarrollan cursos de Operaciones Básicas de Cocina, Operaciones Básicas de Restaurante y Bar, Cocina, Servicios de Bar y Cafetería y Servicios de Restaurante. Y, en el sur del Camp d'Elx, la ESIAC (Escuela Illicitana de Alta Cocina) bajo los mandos de Susi Díaz en las instalaciones de *La Finca* desarrolla proyectos de alta gastronomía y formación especializada con cursos profesionales. Además, en julio de 2020 se publicó por el Ayuntamiento que Elche contará con un CDT (Centro de Desarrollo Turístico) en el municipio, en coordinación con el resto de CDTs de la Comunidad Valenciana. El sector de la restauración y la hostelería agrupa numerosos cursos impulsando para este mercado de trabajo y es lógico teniendo en cuenta la significancia de la gastronomía, el turismo y el sector servicios tanto para el municipio como para el entorno. Pero, aprovechando la nueva construcción y la iniciativa de integrar la formación en el municipio, debería plantearse la de la familia de la Energía y el Agua de la que no hay actualmente ninguno. Fomentaría el aprendizaje en estas materias y ayudaría a generar un mercado de trabajo hacia las energías sostenibles y la capitalidad verde, empleos cualificados dentro de la economía del conocimiento. Es positivo que en diciembre de 2020 el municipio anunciara el nuevo FP de Palmerero (IES la Torreta), una profesión tradicional en torno a un recurso natural y económico muy relevante para el territorio, las palmeras. Como se desarrolla en el trabajo, la empleabilidad vendrá condicionada por las opciones existentes (mercado de trabajo) y por las facilidades que se les brinde a los jóvenes para crecer: aprendizaje, formación, experiencias, información sobre el entorno, participación real, emprendimiento.

“Es importante ir más allá de las necesidades inmediatas del mercado laboral y centrarse también en los aspectos educativos y formativos que puedan impulsar la innovación, el espíritu empresarial y la creatividad, moldear los sectores, crear empleos y nuevos mercados, capacitar a las personas (incluidas las más vulnerables), enriquecer la vida democrática y potenciar el desarrollo de ciudadanos comprometidos, activos y con talento.” (Consejo de la Unión Europea, 2017)

El IES La Hoya define este territorio como un área rural ubicada en una zona que carece de oferta cultural y de actividades formativas de educación no formal. Gran parte del alumnado acude al centro en transporte, lo que dificulta la aplicación de actuaciones fuera del horario lectivo y por lo que se optimiza el tiempo escolar para implementar las medidas de convivencia, atención a la diversidad, las actividades lúdico-deportivas, culturales y solidarias⁴². El centro mantiene una serie de iniciativas entre las que destacan las visitas de orientación que realizan con el alumnado a centros de FP en Elche. Así como el Observatorio de la Convivencia formado por un grupo de alumnos encargados de actuar en estos temas en el centro, participando activamente en la prevención y resolución de posibles conflictos dentro de la comunidad escolar⁴³. Para la coordinación de las medidas de Convivencia con los otros institutos está la plataforma CONVIELX, con el apoyo del CEFIRE y la administración educativa valenciana. Por su parte, el programa de Absentismo escolar impulsado en Elche establece un protocolo de actuación y prevención que fue reconocido en 2017 por el Ministerio de Educación. El centro a su vez colabora con las acciones impulsadas por las entidades del entorno como ACD (Asociación Cultural y Deportiva) la Hoya, el Centro Juvenil y el AMPA.

También resulta fundamental la experiencia del Museo Escolar de Puçol y la propuesta de un programa de voluntariado juvenil en el Camp d'Elx que aporte formación y capacitación para su integración en el mercado de trabajo, siguiendo la estrategia marcada por la UE en la Nueva Agenda de Capacidades y por el Cuerpo Europeo de Solidaridad, que ofrece a los jóvenes actividades de voluntariado, prácticas laborales y la puesta en marcha de proyectos acreditando el aprendizaje. El trabajo realizado por el Museo Escolar de Puçol está interrelacionado con la promoción del territorio y nace en 1969 como una actividad ligada al Proyecto Pedagógico "La Escuela y su Medio" e integraba el aprendizaje de los oficios, tradiciones y medio natural del campo de Elche en el currículum educativo. A partir de los años 90 el proyecto se constituye como una asociación sin ánimo de lucro que es reconocida⁴⁴ como museo. Pero el gran reconocimiento de este proyecto llega en 2009⁴⁵ cuando

⁴²Cruz Roja, Despensa Solidaria, Fundación Vicente Ferrer, Save de Children.

⁴³Son elegidos anualmente dos miembros dentro de su grupo de forma democrática por cada aula (que no sean el delegado y el subdelegado).

⁴⁴Resolución de 23 de Junio de 1992, de la Conselleria de Cultura, Educación y Ciencia.

⁴⁵Ese mismo año se le concede la Mención Especial de Educación, Formación y Sensibilización del Patrimonio Cultural en los premios Europa Nostra y la Generalitat Valenciana le otorga la Medalla del Mérito Cultural.

la UNESCO inscribe al Centro de Cultura Tradicional Museo Escolar de Puçol en el Registro de Buenas Prácticas de Salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial, añadiendo prestigio internacional a la ciudad junto con los dos Patrimonio de la Humanidad de Elche (El Palmeral d'Elx y El Misteri d'Elx). En 2016 fue reconocido por el Sistema Integral de Calidad Turística en Destino (SICTED) del Ministerio de Turismo. También en este año se constituyó una junta directiva provisional, encabezada por algunos de los principales empresarios de Elche, con el objetivo de crear una Fundación que amparase a la Asociación ya existente y promocionase la actividad a un escalón superior y, a pesar de las dificultades, la Fundación está en activo en 2020. A lo largo de cuatro décadas se ha creado un Museo Rural con más de 100.000 ítems (agricultura, comercio, industria, folklore, tradiciones) y además se ha formado a casi 500 escolares que participan dentro de su programa escolar con actividades de difusión del museo y de desarrollo personal. Estos escolares participan en acciones educativas que fomentan el aprendizaje a través de la práctica y la experiencia, como es también el programa internacional de cooperación Job Shadowing en Reino Unido (2019), enmarcada dentro del *Erasmus+*, donde los alumnos de Puçol acudieron a la primera feria de los oficios (*carrers fair*) en Spalding High School. Distintas empresas y universidades les explicaron algunas de las opciones que el mundo laboral les ofrece y las posibilidades de estudio que tienen en la zona.

Este tipo de actividades impulsadas por los centros educativos desde edades tempranas (alumnos desde los 12 años) tienen una gran carga de aprendizaje de cara a la empleabilidad futura. Se trata de una experiencia local, compartida por otros municipios de Europa con grandes resultados para el proceso de aprendizaje de los jóvenes que puede desarrollarse en los centros sociales pedáneos o en “zonas sostenibles - Hort del Felip” con el objetivo de fomentar la empleabilidad juvenil y las redes en el territorio. Puçol forma parte de las zonas 3 y 4 del Distrito 7 y se considera fundamental para las posibles sinergias, además cuenta con un protocolo de voluntariado que podría aplicarse al conjunto del territorio sur.

Finalmente, y de manera destacada, en el aprendizaje del sur de Elche es vital la labor que las asociaciones realizan en materia medioambiental, cultural, deportiva, social y académica, impulsando y liderando proyectos juveniles europeos como el *Euroyouth o el Alpha. Int. Project*, con talleres de igualdad de género “Young & Free”- Baiajove y de reforestación “Sustainable solutions greener future”-ACD la Hoya, dentro de los programas de la *Agenda 2030* y del *Erasmus+*. Las asociaciones pueden pedir una subvención al Ayuntamiento por los costes generados o firmar un convenio de colaboración. La Asociación BaiaJove (les Baies) colabora con la Concejalía de Juventud por medio

de un Convenio Centro Juvenil- Asociación, desde donde se gestionan los programas europeos y colaborativos, no obstante, es en la Concejalía donde elaboran la programación anual de actividades locales de las pedanías.

Vicente Soler, coordinador de BaiaJove, participó en el Debate del Estado del Municipio y colaboró en el proceso de las propuestas participativas que se realizaron por las Juntas de Participación⁴⁶ (órgano de participación de los presupuestos participativos) mediante la plataforma constituida por el Alcalde pedáneo, Asociación cultural/social, AMPA, Club Deportivo y la Asociación Dona Veinal. Desde este sector se propone que sería positivo que las asociaciones socioculturales gestionaran ciertas competencias que ahora mismo tiene el Ayuntamiento a través de sus Concejalías, como es la programación sociocultural local (Anexo E.), o por lo menos poder participar en su confección. Otra de las propuestas es sacar las actividades de los centros juveniles fuera, al exterior, haciendo uso de los polideportivos y de las zonas al aire libre de las que se dispone, además de ser más participativas e inclusivas. En este aspecto se ha avanzado y en 2020 se ha permitido a Baiajove tener las llaves del polideportivo para realizar actividades allí pero, si la gestión depende de la asociación necesitan tener competencias para poder elaborar un plan de mantenimiento y un programa de actividades. Ahora mismo es una pescadilla que se muerde la cola ya que las instalaciones están sucias, no se pueden utilizar y la gestión de mantenimiento no se realiza desde el municipio porque no tiene uso (sin actividad regular o federal). El polideportivo se encuentra en desuso por la falta de mantenimiento y se denuncia que las instalaciones se asemejan más a un parque que a un polideportivo. El municipio debe dar una solución que puede pasar por delegar ciertas competencias y presupuesto, inversión para descentralizar la gestión. En la Junta de Distrito/Campo de les Baies, Atzavares y Asprella celebrada el 7 de julio de 2020, Vicente Soler también planteó a las Concejalías de Participación y de Pedanías una solución para la situación actual del transporte para los jóvenes de este área. Tienen dificultades para acudir a los eventos socioculturales programados en la ciudad y se propone aumentar el horario de transporte o bien variar el horario de las actividades; el último autobús de vuelta es a las 20:00h, antes de que terminen muchas de las acciones programadas. Una vez más, el transporte aparece como un punto para la mejora de las dinámicas en este territorio y si bien se ha conseguido que el autobús pase cada 2h, habría que mejorar la comunicación entre las pedanías (transporte circular y hasta las 00:00h) y pensar en poner una parada decente de autobús o

⁴⁶Las Juntas de Participación las gestiona la Federación de Asociaciones Vecinales (FAAVV) para confeccionar los Presupuestos Participativos.

una estación sur sostenible. Se comenta también que las instalaciones de los centros juveniles necesitan modernización, tal como están realizando en otras pedanías como el Altet, Torrellano o Carrús.

Desde Baiajove se subraya que, un aspecto clave para el desarrollo de este territorio y de los jóvenes es el trabajo de voluntarios, los programas con certificación y trabajar desde edades tempranas. No obstante, la Concejalía no quiere adscribir voluntarios al área y tienen que dirigirlo a través de las asociaciones. También se hace autocrítica, asumiendo que no se ha sabido captar un relevo generacional para la asociación y “por eso mismo es tan importante trabajar desde edades tempranas y fomentar el voluntariado”. Se comparte la percepción sobre el ambiente general en la zona del Camp d’Elx, donde los centros sociales y juveniles han ido disminuyendo, así como la actividad asociativa, pero “¿cuál es la alternativa a un buen centro juvenil en estas zonas? Es imprescindible esta labor”. Anteriormente se fomentaban las actividades inter-centros, pero ahora no hay colaboración entre ellos salvo puntualmente. En lo que respecta a la difusión cultural y de empleo y emprendimiento, hay poca implicación local limitándose la información al programa cultural de barrios y pedanías que decide la Concejalía y valida el alcalde pedáneo. Comenta que remitieron a la Asociación al Gal Sur –ASIR para desarrollar proyectos rurales pero no estaba definida la implicación con los jóvenes en ese contexto.

Sobre el apoyo que tienen desde el gobierno local, se podría ayudar más en la visibilización pero sería importante poder participar en la programación de las actividades, facilitar trámites y tener un mayor apoyo para las actividades especiales que desde la asociación se gestionan como los programas europeos, Carnaval, Halloween, Navidad o Estiu al Carrer. Se ha observado que cada vez hay más jóvenes en la zona sur (la Foia y les Baies) cuando se celebran estas actividades, habiendo incrementado sus esfuerzos en organizarlo cada vez mejor y más eficientemente teniendo en cuenta el presupuesto y personal del que disponen. Algo que se denuncia en el ámbito de la juventud, teniendo en cuenta la cantidad de población joven en el municipio y en el área sur, es que ya no existe el Consejo de la Juventud en Elche, siendo representado por la Agrupación de Asociaciones Juveniles desde 2019, “es una lástima que una ciudad como Elche sea la única de su tamaño que no tiene”. Otro aspecto que debería mejorar es la creación del Plan de Juventud, que se planteó en el 2019 con dos mesas de consulta (en representación de 30 asociaciones) con técnicos y académicos de la UA, pero se paralizó con las elecciones y la nueva legislatura. Ahora, en mayo del 2020 el municipio presentó el programa participativo para elaborar el nuevo Plan de Juventud:

- Fase 1- de mayo a noviembre 2020: ¿Cómo es la realidad de la gente joven en Elche? Jóvenes entre 12 y 30 años para aportar sus ideas y opiniones y formar los grupos motores. Baiajove está registrada pero aún no ha obtenido feedback de las propuestas.
- Fase 2- diciembre 2020 a enero 2021: Presentación de propuestas. En base a las aportaciones, las propuestas se derivan a los grupos motores para debatirlas e identificar prioridades; se han realizado tres talleres en IES del área urbana. El conjunto de ideas del Grupo Motor se trasladará a la Concejalía de juventud que concretará los temas y objetivos del Plan.
- Fase 3- Marzo 2021: Fòrum Jove, presentación de los resultados.

5.3.2 Sostenibilidad

La voluntad de avanzar en un desarrollo sostenible se inicia en 1998 con la primera auditoría ambiental del municipio, primer Plan de Acción Ambiental. A este le continúa el II Plan de Acción Ambiental (2009), dentro de la iniciativa Agenda 21 Local de Elche impulsada por la CV, en paralelo a la iniciativa europea *Pacto de los Alcaldes para el Clima y la Energía* firmado por el municipio en 2005 y que compromete al gobierno local a la elaboración de un Plan de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES). El Pacto de los Alcaldes es lo denominado dentro de la Estrategia Europea el objetivo 20-20-20 (Acuerdo de París):

- aumento en la eficiencia energética del 20% con respecto al año base (2000).
- aumento en el empleo de energía procedente de fuentes renovables en otro 20%
- reducción de emisiones de GEI en 20%

Para concretar estos compromisos el Inventario de Referencia de Emisiones (IRE) recoge los datos municipales de Elche para el periodo 2000-2009. El II Plan de Acción Ambiental (II PAA) marca la línea de actuación del Ayuntamiento:

- 1ª Parte: FuturElx- Plan de Acción Local contra el Cambio Climático (2009).
- 2ª Parte: FuturElx- Gestión de residuos (2009).

Finalmente, el Plan de Acción para la Energía Sostenible de Elche 2013-2020 mide los consumos energéticos, las fuentes de energía empleadas y las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) asociadas al municipio y permite elaborar el Plan de Acción para la Energía Sostenible (PAES) al que se había comprometido. En este marco se publica en 2014 el Plan Acústico Municipal (PAM), se crea la Oficina de Prevención de la Contaminación Acústica y la Ordenanza de protección contra la contaminación acústica por ruidos y vibraciones. El 1er Inventario de Seguimiento de Emisiones de Elche llegaría en 2017. Otras actuaciones son:

- Ordenanza Municipal de Regulación del Uso Público de Parajes Naturales Municipales (septiembre de 2015)
- Creación de la Comisión Municipal de Medioambiente (diciembre 2016): Reglamento del Consejo Municipal de Medio Ambiente.
- Creación del Consejo Agrario Municipal (diciembre 2016): Reglamento del Consejo Agrario Municipal de Elche (CAME).

En materia de sostenibilidad cabría destacar que Elche es el único municipio español que participa, junto al Instituto Valenciano de la Edificación (IVE), en un proyecto internacional de cooperación para promover la eficiencia energética en los edificios públicos con una herramienta web para el inventario y auditoría energética, el proyecto IMPULSE⁴⁷. El Presupuesto de Elche era de 206.643,00 € y el plazo de realización 30 meses (noviembre. 2016 - abril 2019). Este programa se tradujo en la creación de un sistema SIG (Servicio de Información Geográfica), SIGElx, de ayuda a la gestión integral de planes de rehabilitación energética en los edificios públicos en base a 4 criterios clave: uso del edificio, año de construcción, superficie y nº de plantas (Anexo F. proyecto IMPULSE).

A nivel autonómico hay que valorar en materia de sostenibilidad y hacia el Camp d'Elx las propuestas de los "*Programas de Paisaje*" que desarrollará la CV para "conservar y poner en valor los paisajes singulares y representativos de la gran diversidad del territorio valenciano", en el marco del Plan Territorial de Protección del Litoral (Pativel, 2018). Este Plan afecta a la zona costera y, en concreto, a la Marina donde, por un lado, han tenido que paralizar los eventos deportivos de natación.

⁴⁷ Proyecto liderado por el Centro de Fuentes de Energías Renovables y Ahorro de Grecia, con un presupuesto global de 2.222.863 euros cofinanciado al 85% por la Comisión Europea a través del Programa de Cooperación Transnacional – MED.

Y por otro lado, se ha iniciado la extracción de especies no autóctonas en el área de la Pinada. Uno de los programas va dirigido en particular a la vía litoral Alicante-Elx que pretende comunicar el sur de la ciudad de Alicante con la zona húmeda de Agua Amarga, protegida por el Catálogo de Zonas Húmedas de la Comunidad Valenciana, a través de un recorrido peatonal y ciclista. Este tramo discurre entre el sistema dunar y el saladar, para bifurcarse en un tramo de peatones y permitir la conexión transversal del litoral con la Institución Ferial Alicantina (IFA) que ofrece nuevas posibilidades para una zona degradada entre la sierra de Colmenares y el aeropuerto de Alicante-Elche.

“La vía litoral no sólo es un eje que articula las zonas de valor ambiental y territorial por las que atraviesa, sino que mejora la calidad de vida de los ciudadanos que viven o pasan su periodo estival en las urbanizaciones de la costa”. Ayuntamiento de Elche, 2019

Uno de los espacios de mayor valor ambiental que tiene que ser regenerado para la mejora de la conexión de las zonas húmedas del Clot de Galvany y el Saladar de Agua Amarga es el Fondet de la Senieta, un criptohumedal por el límite del cual discurre la vía litoral, según refleja el Pativel. Se trata de acciones de elevado contenido estratégico para reforzar la vocación de ciudad verde que fortalecen otras estrategias del Plan de Acción Territorial de las áreas de Alicante y de Elche, como son la puesta en valor del Camp d’Elx y la mejora de la imagen urbana de uno de los parques industriales de mayor calidad de la CV, el de Torrellano.

La apuesta por el clima, la eficiencia energética, el medioambiente y la conservación de sus recursos debe ser firme tanto para el gobierno nacional y autonómico como para el territorio del Distrito 7. Ciertamente es que el municipio va asumiendo las estrategias medioambientales que se impulsan, pero se considera que en el área sur del Distrito 7 no hay una implicación real en la apuesta por el medioambiente, el turismo sostenible y la energía renovable. El Municipio pertenece a las confederaciones hidrográficas del Segura y del Júcar, competentes en esta materia, y a las que se alude por los representantes de las asociaciones. El Consejo Social Municipal resalta, en el Debate del municipio, que no siente el apoyo del Ayuntamiento para enfrentar las decisiones que se toman en cuestiones relacionadas con el agua o con los residuos. La apuesta por la sostenibilidad municipal tiene una perspectiva no integral del territorio que genera vulnerabilidades específicas para el área rural. Se presta atención al cambio energético de los edificios, que es evidente que hay que implantar para disminuir el gasto y la contaminación municipal, pero también se deben defender los intereses de los

ciudadanos y del territorio. Las concreciones tardan en llegar y debería apostarse por una descentralización de la gestión en algunos temas como los residuos orgánicos en las pedanías. Es una oportunidad para escuchar las sugerencias de la población e implicar a sus jóvenes en actividades que les permitan adquirir experiencias útiles como en gestión del agua, soberanía alimentaria, tecnología aplicada, energías renovables y reciclaje, igual que los talleres de empleo van aparejados a la rehabilitación de recursos locales.

Hacia la concejalía de Movilidad y Medio Ambiente ha habido críticas de colectivos locales por su gestión con el nuevo pliego de limpieza, con el transporte público y con cuestiones con el carril bici; una iniciativa que se aplicó a partir del Plan de Movilidad Urbana Sostenible del Municipio en 2009. Desde el 2016 se inició la elaboración del II Plan de Movilidad del municipio, pero la estrategia ha necesitado 4 años para ejecutar el carril bici en la Avda. del Ferrocarril. El resto de carriles bici existen, pero en definitiva la bicicleta sigue sin considerarse un medio de transporte. Sí que es cierto que durante el 2019 se han ampliado los carriles bici hacia los núcleos urbanos pedáneos (del núcleo hacia el exterior) pero están sin finalizar. Se espera que con el nuevo Plan de Movilidad Urbana Sostenible se marquen actuaciones necesarias, aunque también habrá que valorar el nuevo Plan General de Ordenación Urbana (PGOU) con el fin de proteger la singularidad del entorno rural y preservar el Palmeral. La estrategia Capital Verde Europea 2030 no menciona la puesta en valor del patrimonio hidráulico local (que sí está valorado por el GAL Sur) pero planifica el desarrollo de suelo industrial que se aborda en el nuevo PGOU. De hecho, la ampliación de Elche Parque Empresarial (Torrellano) fue aprobada en mayo del 2020. El tema de la Capitalidad Verde es un gran objetivo y el Consejo de Medioambiente recomienda coger ejemplo de otros municipios como Vitoria, que ya fue capital verde y “donde aunaron todos los esfuerzos y recursos para ir a una”. También se alude al problema de la ampliación del aeropuerto de l’Altet, un proyecto con numerosos impactos ambientales como el aumento del ruido en Torrellano y el uso de 100 hectáreas del saladar y humedal Agua Amarga, siendo esta una estructura natural frente a las inundaciones.

Por su parte, el Consejo Municipal Agrario resalta el motor económico que es el Camp d’Elx para el municipio por la creación de riqueza, puestos de trabajo, turismo y fundamentalmente porque el sector agroalimentario es una actividad esencial para vivir. Este consejo no puede agradecer el cumplimiento de las peticiones hechas otros años, el agua y riego o el relevo generacional, de las que sólo se ha prestado ayuda en la promoción de los productos del campo. En el Debate del Municipio del 2018 a estos problemas se añadieron otros como los de vigilancia y seguridad y la limpieza de caminos y carreteras. Ahora se añaden los problemas actuales como la recogida de plástico agrícola no

peligroso (ej. invernaderos) o la normativa de incendios que no protege bien las zonas por no estar bien mapeado. Pero sin duda, los aspectos más destacados en los que se debería trabajar con una visión amplia para este Consejo son:

- Las construcciones auxiliares en el campo: Facilitar licencias de actividad a naves antiguas de más de 25-30 años que se marchan a vivir a otras zonas de la Vega Baja y Crevillente. Se están abandonando naves que hace 30 años tenían las licencias de almacén agrícola, siguen pagando IBI y tenían agua y luz hasta que se les pidió la licencia de actividad que estas naves no pueden tener porque son naves en suelo no industrial. Actualmente ha entrado en vigor una amnistía y se espera que estas construcciones auxiliares se acojan a ella para continuar con su actividad.
- Instituto Tecnológico de la Palmera: Hay riesgo de plaga del Palmeral, “a este ritmo, para cuando llegue la Capitalidad Verde 2030 sólo queda la mitad”, para su limpieza hay dos plataformas públicas y los huertos privados que no tienen “ni ayuda ni beneficio de ello” y los propietarios prefieren usar la tierra para otro cultivo que no les genere gasto. El Cheque Verde para ayudas de mantenimiento tiene sentido, pero está mal gestionado. Cada vez piden más requisitos y menos personas lo solicitan, además afirma que los técnicos no revisan los conceptos reclamados, IBI, sanidad, escarmunda o riego. Lo cierto es que en 2018 se concedió a este tipo de subvenciones 14.193€ (menos que cambiar un tramo de bordillo) y en los presupuestos del 2019 está previsto un fondo de 50.000€. “¿Por qué no pagan los gastos enteros si hay fondos? las ayudas al Palmeral se pierden por el camino.” Tras los recursos presentados durante estos años atrás por parte de las asociaciones y particulares llegaron las ayudas para frenar las enfermedades del palmeral. Por un lado, OCAPA que llevó dosis de insecticidas, una por cada propietario (se usan aproximadamente unas 95 al año). Y por otro lado, la Comisión Económica Europea a través de TRAGSA que trituró las palmeras enfermas. Además, dentro de la industria palmerera se subraya el gran recurso local que representa la confección y la comercialización de la *Palma Blanca*, representativa de la Semana Santa. Este colectivo ha sufrido las consecuencias económicas de la situación de Covid y se plantea como un sector a dinamizar para la conservación y promoción de este recurso artesanal y centenario que depende del relevo generacional.

Para concluir la percepción que se tiene de la sostenibilidad a nivel local, hay que resaltar lo transmitido por el Consejo Municipal de Medioambiente donde, por un lado, denunciaba que de la iniciativa de “Moción de Alerta Climática” iniciada en 2019, donde el gobierno se comprometía a

adoptar medidas para la lucha contra el cambio climático y a establecer indicadores y objetivos verificables y cuantificables, mecanismos de vigilancia, de seguimiento y de control, no se ha vuelto a saber nada y “ni tan siquiera se ha respetado la periodicidad de las reuniones”. Por otro lado, alertaba de que no se está realizando una gestión sostenible del municipio y exigía un cambio de actitud, un calendario de actuaciones y un grupo de trabajo que fiscalice el trabajo desarrollado, aplicando principios de justicia, democracia y transparencia:

“No parece que ese sea el camino elegido con la licitación de la contrata de limpieza y basuras, donde el gobierno se ha negado a elaborar un proyecto de Gestión de residuos Municipal previo a la licitación. Un documento recomendado en la Ley del año 2000⁴⁸ y que a partir del 2021 será obligatorio. En los acuerdos de la contrata no existe la obligación contractual de cumplir con los objetivos en materia de reciclaje, residuos y recuperación, situación que nos conllevará multas derivadas, una modificación millonaria de la contrata, además de un servicio insostenible que ya ha dado como resultado la situación de los vertederos de la zona norte”. Consejo Municipal de Medioambiente, 2019.

Como ya se ha comentado, uno de los ejes para alcanzar los ODS y la Estrategia Europea es la sostenibilidad y la conservación del medioambiente. Se plantea la necesidad de un análisis más detallado teniendo en cuenta la percepción de los agentes sociales y se proponen acciones enfocadas hacia los jóvenes para lograr una mayor implicación y empleabilidad hacia este sector estratégico.

5.3.3 Participación

La situación de las acciones aprobadas por los Presupuestos Participativos no es buena, pues se arrastran acciones desde el año 2016. El gobierno municipal está comprometido a habilitar al ciudadano una herramienta de seguimiento de los presupuestos participativos y de los programas aprobados. Se puede comprobar en la página web del Ayuntamiento el estado de las propuestas participativas pendientes, aunque no las propuestas actuales aprobadas y pendientes de realización desde principios del 2019⁴⁹. Tampoco se puede comprobar de ningún año el importe económico

⁴⁸Ley 10/2000, de 12 de diciembre, de Residuos de la Comunitat Valenciana.

⁴⁹Aún no se ha publicado ni se espera publicar hasta ver la capacidad de acción teniendo en cuenta la actual situación de Covid19, tal como se transmite desde la Concejalía de Participación.

destinado a cada una de las acciones pendientes y que establece el reglamento como obligatorio. De manera que el ciudadano no puede saber dónde van a parar los 100.000€ asignados a su zona rural, ni tampoco puede obtener una relación de las acciones de los años anteriores con las inversiones realizadas. Como tampoco puede saber el desglose de la inversión EDUSI hecha en su zona o Distrito. En cualquier caso, la información es facilitada de manera centralizada desde el núcleo de Elche, en las pedanías y centros sociales no existe información al respecto remitiéndose a las Concejalías. Se anexa el listado de programas pendientes de ejecución (Anexo G) en función del área de estudio.

En cuanto a la valoración de los canales participativos, otro de ellos son las Juntas Municipales de Campo (J.M) que están adscritas a cada zona y que no tienen relevancia a efectos de los presupuestos participativos ni de los presupuestos generales anuales de Elche. En este sentido, en el preámbulo de la Ley 57/2003 de medidas para la modernización del gobierno local se establece:

“En cuanto a los distritos, que constituyen un instrumento esencial para el desarrollo de políticas de proximidad y participación en los municipios altamente poblados, tanto desde la perspectiva de la desconcentración de funciones como desde la participación ciudadana, se establece su carácter necesario, debiendo además cada Ayuntamiento establecer el porcentaje mínimo de sus recursos que deberá gestionarse por distritos”.

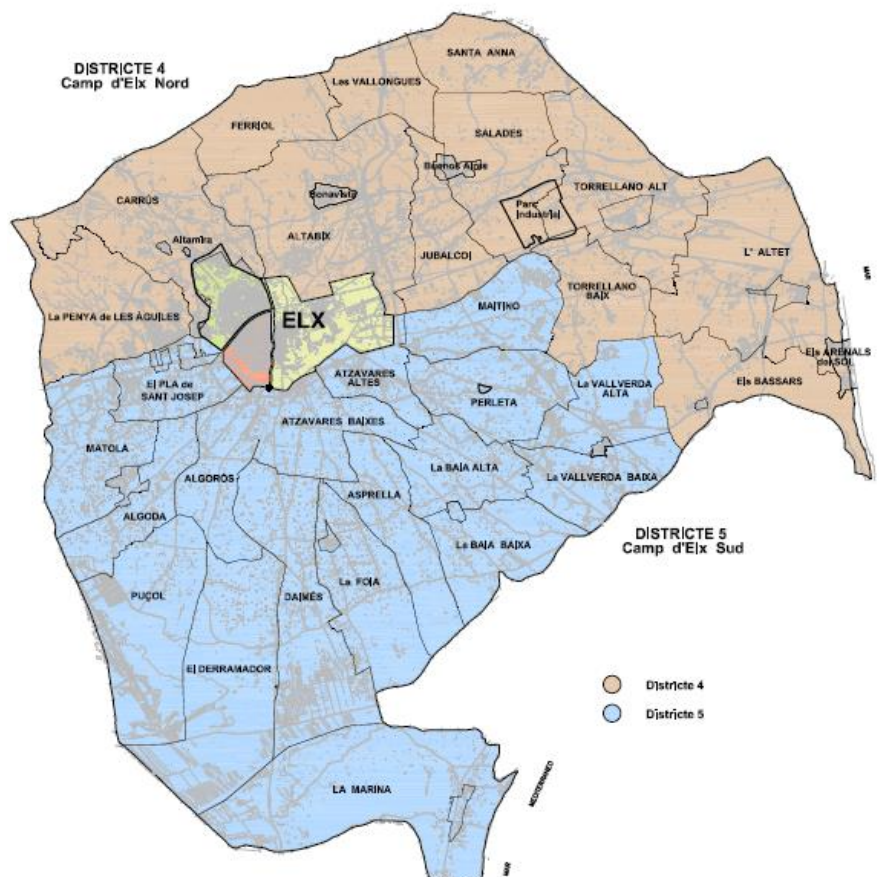
¿Estos recursos son los acordados en los Presupuestos Participativos? Que no son igualitarios para todas las áreas/zonas/distritos y donde las Juntas Municipales de Campo no participan en el proceso. En el artículo 128.2 dice:

“Corresponde al pleno de la Corporación la creación de los distritos y su regulación, en los términos y con el alcance previsto en el artículo 123, así como determinar, en una norma de carácter orgánico, el porcentaje mínimo de los recursos presupuestarios de la corporación que deberán gestionarse por los distritos, en su conjunto”.

Lo cierto es que desde las J. M.de Campo se transmite que no tienen un presupuesto asignado y que lo establecido en la normativa y en la Ley de Grandes Ciudades (2015) no se cumple. Las J. M. del Campo se configuran así como órganos consultivos de participación territorial descentralizada, sin capacidad financiera, ni de gestión ni de decisión, previsto en el Reglamento Orgánico Municipal de Participación Ciudadana, y en los que están representadas las asociaciones y los colectivos de las

pedanías, los representantes pedáneos y los grupos políticos de la corporación, así como los representantes municipales.

Imagen 11. Mapa de Participación, Delimitación por distritos de Elche.



Fuente: Reglamento Orgánico de Participación ciudadana, Ayuntamiento de Elche. 22/12/2010

Los antecedentes del proceso participativo se remontan al año 2007, cuando se implanta la Concejalía de Participación Ciudadana y desde donde se impulsa el proceso de participación Ciudadana. El Reglamento, recogido en la Ley de Grandes Ciudades, se crea en 2010 y marca territorialmente 5 distritos (imagen 11), dividiendo el Camp d'Elx en norte y sur. El Sur del Camp d'Elx ahora es el distrito 5, que se corresponde a las zonas 3 y 4 según la delimitación de los presupuestos participativos del 2019 y que se organiza de la siguiente manera a efectos de las Juntas Municipales de Campo:

1. J.M. La Foia –Daimés- el Derramador
2. J.M. La Marina

3. J.M. L'Algoda- Matola- Puçol- Algorós
4. J.M. Perleta- Maitino-la Vallverda
5. J.M. Les Baies- Asprella- Atzavares: Reunión videoconferencia 7/7/2020

Además, el Reglamento Orgánico establece en su Art. 47. el modelo de elección de los alcaldes pedáneos que se quiere impulsar, elección directa por el Alcalde de Elche y no por elección ciudadana como hasta la fecha. En 2015, en el marco del proceso de Participación Ciudadana, se impulsa la consulta sobre los representantes pedáneos del Camp d'Elx con el objetivo de “acabar con la indiferencia hacia las pedanías y ponerlas en valor ante toda la población de Elche” (Moreno Sempere & Sanjuán Andrés, 2016). Este proceso⁵⁰de nombramiento y designación de alcalde pedáneo⁵¹ llamaba a la consulta electiva el 7 de noviembre de 2015, celebrada con un 16% de participación. La Federación Local de Asociaciones Vecinales de Elche (FAAVV) comunicó su apoyo a la fórmula de elección propuesta por el Ayuntamiento a partir de ese momento, fundamentada en la normativa municipal y en la Ley Reguladora de las Bases del Régimen Local. Pero el proceso participativo conllevaba una reestructuración de la representación local tanto en barrios como en pedanías y se reclamó la puesta en marcha efectiva de las Juntas de Distrito, cuyos órganos tuvieran un consejo de gobierno compuesto por vecinos elegidos de manera democrática (siendo el representante el más votado)⁵². También se propuso asignar materias de consulta y consideraciones de temas relevantes que afectaran al barrio o pedanía, para darles desde allí traslado a la Concejalía correspondiente.

Es decir, lo que se pedía desde la FAAVV era la delegación de ciertas materias y la garantía de participación real en las decisiones, teniendo en cuenta tanto la confianza depositada en el gobierno municipal como el cambio sustancial que representa el sistema de elección del alcalde pedáneo a partir del 2015, última consulta electiva. Tras estos vaivenes, en 2016 se implantan finalmente los Presupuestos Participativos de Elche basados en la regulación de un Autorreglamento creado por la

⁵⁰Se conformó normativamente por dos Decretos de alcaldía, uno para el proceso de elección y otro para el nombramiento de las pedanías. Documento consensuado por el movimiento vecinal.

⁵¹Recurrido por la Delegación de Gobierno de Alicante con un informe negativo de la Abogacía del Estado; aunque avalado en 2018 por el juzgado Contencioso-Administrativo nº1 de Elche.

⁵²En el caso de las Juntas del Campo el alcalde pedáneo sería un miembro nato y tendría voz y voto en la Junta del Campo, pudiendo también un concejal delegado por el Ayuntamiento formar parte de este órgano compartiendo la coordinación de la Junta con el representante más votado que saliera de las urnas.

ciudadanía en colaboración con la Concejalía de Participación Ciudadana que es revisado y actualizado anualmente por los diferentes grupos motores como “verdaderos” dinamizadores del proceso; voluntarios integrados por la ciudadanía que forman las Juntas de Participación, que no las Juntas de Distrito (J.M de Campo).

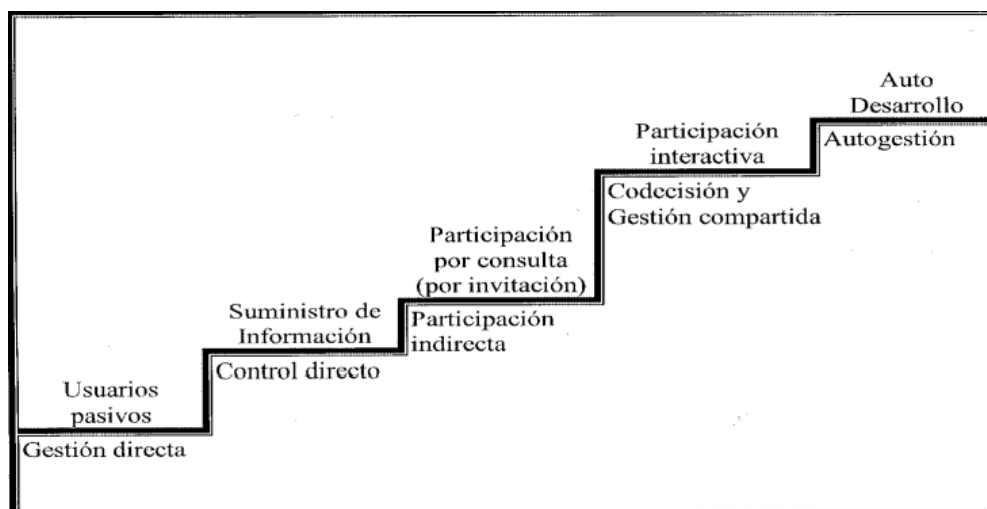
En Julio de 2019, el alcalde de Elche, por designación directa, cambió en el cargo a 10⁵³ de los 27 alcaldes pedáneos que habían sido elegidos por los vecinos en 2015. El Presupuesto Participativo 2019, aprobado en el último trimestre, contiene una dotación económica para las diferentes áreas del municipio definidas⁵⁴. Las pedanías del Camp d’Elx tienen una asignación de 100.000 € por zona. Para el núcleo urbano está prevista una asignación de 150.000 € por zona. No parece equitativo teniendo en cuenta el valor medioambiental, social y económico del Camp d’Elx, ni tampoco positivo para la participación y la generación de igualdad de oportunidades hacia el área periurbana durante la legislatura llamada “la del Camp d’Elx”. En 2019 el gobierno municipal también pone en marcha la creación del Consejo Municipal de Pedanías, que hará la figura de coordinador para poner en marcha el plan cuatrienal de inversiones (Proyectos EDUSI Elx 2018-2023), que engloba actuaciones en diversas áreas, sanitaria, educativa, hídrica, deportiva, sociocultural, mantenimiento y mejora de la vía pública. Forman parte de este Consejo los representantes del gobierno municipal y de las J. M. de Campo/distrito. No obstante, en la reunión de la J. M. Les Baies- Asprella-Atzavares celebrada en 7 de Julio de 2020 se puso de manifiesto que actualmente no hay por escrito ningún Plan de Pedanías, proyecto al que se está comprometido dentro de ese plan cuatrienal. Entre las peticiones que se realiza al Ayuntamiento destaca también la celebración de la primera Asamblea General de J. M. de Campo, ya que se considera necesario trabajar en red en el territorio, empezar a cooperar entre zonas, poder compartir experiencias y participar en la estrategia territorial de manera coordinada. Se transmite desde la Concejalía de Participación que está prevista una revisión del modelo de los presupuestos participativos y desde aquí se recomienda establecer un presupuesto para las Juntas de Distrito y una equidad financiera entre las áreas urbanas y rurales.

⁵³Los de Arenales (Antonio Garzón), Balsares (Vicente Urios), **Las Bayas (Luis Deltell)**, Ferriol (José González Avila), Torrellano Alto (Juan Pomares), **La Hoya (Alicia Molero)**, Santa Ana (Tomás Torres), **La Marina (Marisa Sánchez)**, Puçol (Rosa Vicente), y Torrellano Bajo (Juan Francisco Moragues). En el resto de pedanías continúan los mismos representantes.

⁵⁴Artículo 4. La Zona: El Presupost Participatiu se coordinará a través de 8 zonas o territorios de participación descentralizados.

Tras analizar la participación del Camp d'Elx, queda de manifiesto que desde el núcleo urbano se ejerce un control directo de los sistemas creados y el desarrollo local no se percibe por los agentes sociales como una gestión inclusiva de bottom-up. Los grupos motores a través de los presupuestos participativos sólo tienen capacidad de proponer, pero no tienen capacidad de maniobra ni de decisión para priorizar sus intereses y acciones ni para plantear proyectos a nivel técnico, debiendo recaer esa labor en el personal de Ayuntamiento que ejerce de filtro para las propuestas. Tampoco se suministra información completa y clara al ciudadano a nivel municipal y, por tanto, se puede decir que los sistemas de participación en el Camp d'Elx convierten a los ciudadanos en usuarios pasivos sin capacidad de enfrentar los problemas y la gestión de su territorio.

Gráfico 5. Escalera Participativa



Fuente: Intervención Psicosocial, 2004. La democracia participativa como estrategia para la gestión relacional.

6. Empleabilidad en el área sur del Camp d'Elx

Es imprescindible repasar los sectores económicos tradicionales y hacer una evaluación del mercado de trabajo. El empleo guarda relación con el marco temporal y evolutivo, y se ha ido creando y destruyendo a medida que la sociedad avanzaba; a finales del siglo pasado la agricultura representaba el 90% de la economía mundial y hoy tan sólo un 3%. No obstante, el trabajo se reconoce como un derecho no sólo contemplado en la Constitución Española, sino que aparece en el artículo 23.1 de la Declaración Universal de Derechos Humanos: "Toda persona tiene derecho al trabajo, a la libre elección de su trabajo, a condiciones equitativas y satisfactorias de trabajo y a la protección

contra el desempleo". La empleabilidad a partir del 2020 cobra aún mayor importancia si se considera el cambio de paradigma mundial que supone la Covid tanto para la destrucción de empleo como para los empleos del futuro. Dentro de la transición global se estima que en 10 años el 80% de la mano de obra trabajará basándose en las capacidades adquiridas dentro de la economía del conocimiento y la empleabilidad futura vendrá condicionada tanto por el aprendizaje desarrollado como por las opciones del entorno disponibles para llevarlo a cabo. El concepto de *empleabilidad* se relaciona con (Servicio Público de Empleo Español- SEPE):

- Grado de adaptabilidad que demuestra un individuo en la consecución y mantenimiento de un empleo, así como en la actualización de sus competencias profesionales.
- Conjunto de aptitudes y actitudes que favorecen la integración laboral. Posibilidades de encontrar un empleo y de amoldarse a un mercado de trabajo en continuo cambio.

Imagen 12. Relación entre la formación y el empleo en Elche

Ajuste entre formación y empleo en los trabajadores según su nivel educativo y los requerimientos de su puesto de trabajo					
		Requerimiento del puesto de trabajo			totales por educación
		Ocupación Básica	Ocupación Media	Ocupación Avanzada	
Nivel educativo del trabajador	Bajo	Adecuación	Infracualificación	Infracualificación	trabajadores con nivel bajo
	Medio	Sobrecualificación	Adecuación	Infracualificación	trabajadores con nivel medio
	Alto	Sobrecualificación	Sobrecualificación	Adecuación	trabajadores con nivel alto
totales por ocupación		trabajadores con ocupaciones básicas	trabajadores con ocupaciones medias	trabajadores con ocupaciones avanzadas	

Estructura y ajuste entre formación y empleo en los trabajadores del municipio (Elx, 2011)					
		Requerimiento del puesto de trabajo			totales por ocupación
		Ocupación Básica	Ocupación Media	Ocupación Avanzada	
		40,96	41,74	17,30	
Nivel educativo del trabajador	Bajo	15,38	8,65	6,13	0,60
	Medio	61,59	29,72	28,79	3,09
	Alto	23,03	2,60	6,82	13,61
totales por educación					

Fuente: Pacto Territorial por el Empleo de Elche 2016

Como se observa en la imagen 12, el 51,05% de los trabajadores de Elche ocupan puestos de trabajo que se corresponden con su nivel educativo. Mientras que el 48,96% están ocupando puestos de trabajo que no se corresponden, ya sea por infracualificación o por sobrecualificación (mayor desajuste por sobrecualificación). Como plantea S. Morgenstern, “se responsabiliza al individuo de gestionar su carrera y el acceso al empleo omitiendo que, en última instancia, la empleabilidad depende del mercado de trabajo y no de las cualidades del individuo”. La conceptualización de empleabilidad que se ha generalizado tiene que ver con la adaptabilidad, las aptitudes y actitudes personales y la automotivación, pero olvida la parte social. Actualmente existe la generación de jóvenes mejor formada de nuestra historia, dispuesta a aceptar las condiciones laborales y, aún así, muchos de ellos no pueden acceder al empleo. Así como también existe una gran cantidad de colectivo femenino en el mercado laboral que se sigue encontrando con barreras para el desarrollo profesional. Y ahora se añade la reconversión del desempleo generado por la situación excepcional derivada de la pandemia y la precariedad laboral.

6.1 Sector de actividad

6.1.1 Primario: Agricultura

Hasta la segunda década del siglo XX el 90% de la superficie del campo de Elche eran tierras de secano, y el otro 10% solo se podía regar con las aguas salitrosas del Vinalopó. Con frecuencia había prolongadas sequías y se destacan los factores fundamentales para que el campo saliera adelante (Brotons García, 1995):

- Tierras fértiles y productivas con un clima benigno.
- Colectivo de agricultores laboriosos y sacrificados con una cultura campesina, autóctona, específica y generacional.

En 1906 se crea Nuevos Riegos el Progreso que empezó a distribuir las aguas dulces y más tarde a autoabastecerse de energía eléctrica. Poco después surgió la Compañía de Riegos de Levante (1923) y juntas pusieron en regadío más del 80% de las tierras cultivables, modificando la geografía agraria con nuevos cultivos y modelos culturales. La zona sur de Elche contribuyó a la generación de esta economía agraria que sigue hoy vigente, así como ambas entidades de riego que generan empleo a día de hoy, aunque han tenido que adaptarse a lo largo de su evolución. Con el mercado común y la

mecanización de la agricultura se produjo un gran incremento en la producción agraria ilicitana, también a escala global. Durante esos años tuvo lugar un fenómeno, hasta esas fechas los hijos de los agricultores continuaban en el campo pero a partir de mediados de siglo XX, al subir el nivel de aprendizaje medio, muchos jóvenes buscaron otras opciones y se empezó a perder relevo generacional (una tendencia que también se produce hoy en día).

El trasvase del Tajo (1979), para abastecer poblaciones costeras de Alicante y Murcia, propició un importante aumento del turismo en estas regiones a partir de los años 80 y 90 y que explica la dinámica actual con Alicante y el litoral, así como que el sector servicios sea el más demandado y contratado en el municipio. En 1979 también se crea, por un grupo de 28 agricultores con el fin de defender sus producciones de alcachofas y tener un beneficio digno, una S.A.T en la pedanía de les Baies. Con el buen funcionamiento se fueron adhiriendo más agricultores y en 1999 se constituyó como Cambayas Cooperativa Valenciana que actualmente comercializa la variada⁵⁵ producción de sus socios, alrededor de 300, bajo las marcas Cambayas, Debay y Saoní. Recientemente se ha reconocido la Denominación de Origen Protegida (DOP) de la Granada Mollar, siendo algo muy positivo para el desarrollo local de la agricultura y la puesta en valor de sus productos y del territorio. Los campos de Elche y su entorno se ubican al sureste, junto al Mediterráneo, y concentran el 75% de la producción nacional de Granada Mollar; la DOP describe que fueron los cartagineses en el siglo II-I a.C los que la introdujeron a raíz de las guerras Púnicas. En el yacimiento Íbero de l'Alcudia, ubicado en la pedanía d'Algorós, fue hallada la Dama de Elche pero también granadas carbonizadas que datan del Siglo I a. C, así como cerámica con grabados de granada. La producción agrícola se remonta mucho tiempo atrás en el área sur de Elche y va aparejada a la evolución cultural, social y económica del territorio. Actualmente persiste la actividad agrícola pero con la menor demanda y oferta de trabajo del municipio cuando se compara con los otros sectores: construcción, industria y servicios. No obstante, se detectan iniciativas muy positivas como *Villamanolica*, que comercializa online su producción ecológica, o los *Melones de Carrizal* de Elche, que están adquiriendo gran relevancia y se comercializan en el Corte Inglés de Alicante.

También habría que destacar la iniciativa municipal promovida en el área urbana del Hort de Felip⁵⁶, donde se han iniciado las obras para convertirlo en un modelo de autogestión vecinal. Una

⁵⁵Granadas, brevas, higos, naranja, limón, coliflor, brócoli, habas, pimientos, melones y sandías entre otros.

⁵⁶Reglamento de autogestión de la asociación vecinal del Raval incluye la necesidad de practicar una agricultura ecológica (excluye los herbicidas, fertilizantes y fitosanitarios de síntesis química). Asimismo, el riego deberá ser por goteo integrado

experiencia que en las pedanías se podría adaptar y que generaría actividad económica y aprendizaje sobre modelos sostenibles, así como un complemento turístico relacionado con la agricultura local.

Imagen 13. Proyecto Urbano Hort de Felip, Elche 2019



Fuente: Ayuntamiento de Elche, 2020

La fase inicial del proyecto dura tres meses (más de 180.000€ EDUSI) y además de 37 microparcelas de cultivo de entre 30 y 70m² cada una (cerca de 1.900m² de superficie cultivable en las teselas del huerto) se construirá una pérgola, aparca-bicis, invernadero y mesas de cultivo adaptadas, así como un pequeño pabellón de madera que albergará el almacén, los aseos y la oficina. También se mejorará la red de caminos interiores y el vallado perimetral. En cuanto al reparto de las microparcelas, la Asociación de Vecinos del barrio el Raval poseerá durante una década, prorrogable a 15 años, el 70% que son asignadas a los interesados. El 30% las adjudicará la Concejalía cada cuatro años por concurso público a particulares o entidades del municipio. El plan es llegar a 119 microparcelas en el Hort de Felip y desarrollar el modelo de huertos urbanos de autogestión agrícola ecológica en el del Travalón y la Cuerna. Se remarca la importancia del proyecto al ser clave no sólo en su vertiente cultural, ambiental y de dinamización social sino también como un incremento del valor turístico de Elche al estar integrado, el Hort de Felip, en la Ruta del Palmeral.

para asegurar la eficiencia hídrica. Y, por otra parte, los restos vegetales se compostarán in situ y se vigilará la maduración de los abonos resultantes para evitar olores.

6.1.2 Secundario: Industria

Otro de los sellos de identidad del municipio es su industria del calzado. Los orígenes de esta industria se refieren a la artesanía alpargatera del siglo XIX, cuando los artesanos elaboraban las alpargatas con lonas para los empeines y suela de cuerda. Con la introducción del yute se propicia el crecimiento de talleres, las primeras fábricas, y se produce una expansión económica en la que se compagina la actividad agrícola e industrial. Es importante señalar que el municipio siempre ha tenido mano de obra femenina asociada a la industria, las “aparadoras”; un gremio que sigue siendo muy representativo en la industria zapatera y desde donde se reclama que las mujeres tengan unas condiciones laborales dignas. A ello hay que añadirle que la actividad agrícola también ha sido desarrollada en el municipio por mujeres, como en la mayoría de los entornos rurales donde desempeñan una función productiva igual que el agricultor. Es decir, la población femenina trabajando en Elche entonces ya era abundante tanto en el sector primario como en el secundario.

Durante el siglo XX la evolución industrial va en paralelo a la introducción de nuevas técnicas, maquinarias y materiales como el caso del caucho y más tarde del cuero. Durante este período se desarrolla en el Valle del Vinalopó (Elche, Elda, Petrer y Villena) una industria zapatera formando lo que hoy se denomina el eje industrial del Vinalopó. La expansión de este sector en los años 60 produjo una transformación de la ciudad tanto desde el punto de vista socioeconómico como urbanístico y se empieza a generar exportación, creando todo el entramado industrial (servicios financieros, industria auxiliar, distribución y comercialización, formación). También se constata la llegada masiva de inmigrantes para trabajar como mano de obra; una característica que se repetirá en el municipio. En las décadas siguientes la estructura de producción se tuvo que adaptar y los empresarios mostraron su capacidad de resiliencia; en el 2004 el 34,5% de los ilicitanos trabajaban en la fabricación del calzado (un 80% de la ocupación industrial). Ya entonces, denotando la dinámica de empleo en el nuevo contexto global, el sector servicios superaba al industrial, aunque gran parte de los servicios surgen para dar cobertura a esta industria. A partir del año 2000 el sector de las materias primas y componentes del calzado, que surgió para dar cobertura a las propias necesidades de las empresas, se constituye como una de las industrias de mayor expansión económica. El crecimiento industrial continúa a menor ritmo durante estos años pero se atrae a empresas para asentarse en el suelo industrial disponible. No obstante, con la crisis económica del período 2008-2015 la actividad económica general disminuye considerablemente.

La estructura empresarial de lo que se denomina Clúster o Distrito Industrial de Elche se compone de dos tipos de empresas. Un grupo de mayor tamaño, con más recursos, cuyas marcas comerciales son reconocidas en los mercados y han desarrollado importantes estrategias de crecimiento (Reebok, Pikolinos, Panama Jack o Mustang). Y otro grupo de empresas pequeñas que siguen el modelo tradicional de fabricantes y que comercializan a través de otra empresa mayor. Para facilitar la instalación de todo este entramado se ha ido desarrollando suelo industrial en los Polígonos de Altabix, Carrús y en el Parque Industrial de Torrellano, actual buque insignia por la capacidad de atraer inversión extranjera, que es gestionado por PIMESA.

Finalmente, cuando se habla de la promoción del desarrollo local, la generación de sinergias y el aprovechamiento de los recursos del territorio resulta importante mencionar la experiencia de la Start-Up mallorquina YUCCs, que ha creado el “zapato sostenible más cómodo del mundo” estableciendo su fabricación en el Parque Industrial de Torrellano y colaborando con el Instituto Tecnológico Textil de Alcoy (Aitex) para la creación de un tejido único. Se inspiran en la naturaleza y en la tecnología para crear materiales naturales innovadores, diseñados para ofrecer una experiencia en confort: zapatillas confeccionadas de manera sostenible con lana merina, caña de azúcar y aceite de ricino. Esta Start-Up es un ejemplo de cómo la idea de un emprendedor ha conseguido materializarse en un proyecto innovador en red. La ciudad de Elche participa añadiendo valor al proyecto por su reputación y sello de fabricación industrial y muestra, una vez más, la capacidad de atracción de empresas del Parque Industrial.

6.1.3 Terciario: Servicios

En cuanto al sector servicios, como se ha mencionado, surge para dar cobertura industrial pero a partir de los años 90 el turismo empieza a aumentar en todo el litoral levantino y nacen servicios especializados derivados del ocio, la hostelería y la construcción. El turismo del litoral se compone de una vertiente vacacional, aparejada al ocio y a la restauración, y otra residencial que ha sido explotada en la zona sur de la provincia con la edificación de residenciales fundamentalmente como 2ª residencia para extranjeros y nacionales. Esto ha repercutido en Elche facilitando el crecimiento de empresas de construcción que tenían experiencia (expansión urbanística de la ciudad) y han establecido redes de trabajo con el entorno. El turismo y la construcción siguen complementándose actualmente y se han

comercializado productos nuevos como las casas móviles o los Colivings que responden a las nuevas necesidades del consumidor.

En el sector servicios habría que destacar que Elche está a 15km de la costa, cerca de Alicante, Santa Pola y Guardamar del Segura. Además cuenta con un área litoral propia de más de 9 kilómetros de playas, todas en la zona periurbana, compuesta por el sector norte de la playa de l'Altet, Arenales del Sol (playa urbana con servicios) y la del Carabassí. Y por el sector sur, la playa del Pinet, La Marina y Les Pesqueres – El Rebollo. Esta última continúa en el término municipal de Guardamar del Segura y a todas ellas se llega desde la N-332, que recorre la costa alicantina. En Elche se encuentra la Escuela de Hostelería apoyando el mercado de trabajo en el sector y a lo largo de la provincia se encuentran los Centros de Turismo-CDT (Alicante y Torrevieja). Cuando se habla de turismo en un territorio como este, es fácil pensar en una tipología turística muy concreta y particular de la provincia de Alicante. No obstante, Elche puede generar otro tipo de turismo basado en el patrimonio natural y cultural que se asemeje a un turismo sostenible generando una complementariedad entre la ciudad, el entorno rural y el entorno litoral. Hay que tener en cuenta que se pueden visitar numerosas ciudades y municipios a menos de 2 horas de trayecto. El problema en el Camp d'Elx reside en que no hay un canal efectivo para la promoción turística, ni un compromiso para su desarrollo como actividad integrada de turismo, pese a que en el territorio se encuentran numerosas fincas rurales (El Lago, El Roalet de Kiko, El Kalaussí, Santa Bárbara, Huerto de la Luz etc.), casas de campo tradicionales, restauración de calidad, productos locales (La Vaquería, El Tendre, El Estanquet, La Finca, La Ursula, El Casino, etc.) y entidades como AvanzaTours dispuestas a ello. Si se observa la imagen 14 se aprecia la escasa infraestructura turística registrada, ya sea por la inexistencia de actividad, por las barreras administrativas o por no tener un registro completo de la situación económica del Camp d'Elx.

En el mapa proyectado para 2020 (Anexo H) el Ayuntamiento ubica el Centro Turístico Ecológico en el núcleo de la Foia, en el sur. Actualmente no existe tal entidad y en caso de crearse se debería delegar competencias en los agentes activos del entorno, evitando la gestión centralizada, y apostando por la adquisición de capacidades tecnológicas para la gestión local que servirán de punto de partida para conocer la situación socioeconómica real de este territorio. El turismo es uno de los protagonistas de la situación económica actual derivada de la Covid y las instituciones están trazando las líneas estratégicas para abordar las preguntas que plantea el sector, siendo el verano del 2020 el primero que aplique estos cambios. Medidas sobre la afluencia (masificación turística), la higiene o el transporte inteligente se ponen sobre la mesa, así como la transición digital y la adaptación de los puestos de trabajo, nuevas formas y condiciones y la reconversión del desempleo. Una vez más se debe tener una

visión integral y pensar que el turismo sostenible y rural es una opción cada vez más factible que el consumidor puede demandar. El Camp d'Elx puede proporcionar un turismo inteligente basado en el respeto por el medioambiente combinado con la promoción cultural de su entorno y siendo un facilitador de alimentos sostenible y de proximidad. Se propone adquirir capacidades sobre la economía circular, la gestión de residuos y del agua, el transporte inteligente y la soberanía alimentaria.

Imagen 14. Datos Infraestructuras turísticas pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 11. Infraestructura turística. Alojamientos y restauración												
2015												
Nombre del municipio	Hoteles		Hostales		Pensiones		Apartamentos		Casas Rurales		Restaurantes	
	Numero	Plazas	Numero	Plazas	Numero	Plazas	Numero	Plazas	Numero	Plazas	Numero	Plazas
Agost	0	0	0	0	0	0	4	12	0	0	5	133
Aigües	0	0	0	0	0	0	2	18	3	23	5	123
Busot	1	14	0	0	0	0	15	111	1	8	9	396
La Torre de les Maçanes	1	27	0	0	2	28	1	6	8	57	6	306
Elche (sólo pedanías)	0	0	0	0	0	0	1	-	0	0	20	-
Algueña	0	0	1	14	0	0	0	0	1	6	2	45
El Fondó de les Neus	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	4	375
Hondón de los Frailes	0	0	1	18	0	0	2	15	0	0	2	104
La Romana	1	32	0	0	0	0	1	9	1	6	7	533
Salinas	0	0	0	0	0	0	1	15	0	0	3	136
Almoradí (sólo pedanías)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	600
Daya Vieja	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	4	139
Orihuela (sin núcleo)	0	0	1	14	0	0	0	0	1	8	15	-
GAL Sur de Alicante	3	73	3	46	2	28	27	186	18	133	90	2890

Fuente: Agencia Valenciana del Turismo, Portal de datos demográficos de la GVA. Ayuntamientos. A partir de 2010, debido a un cambio normativo, parte de las Cafeterías pasan a ser clasificadas como Restaurantes.

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

6.2 Mercado de trabajo

El análisis (Anexo. I) muestra que los años 2012 y 2013 son los de mayor demanda de empleo en Elche. No obstante, el mayor incremento es del año 2008- 2009, inicio de la crisis económica, y desde entonces y hasta 2013 aumenta considerablemente debido también a la mayor inmigración; una vez más, el municipio atrae población activa. A partir de 2014 y hasta 2019 la demanda de empleo va reduciéndose, la actividad económica aumenta, pero la brecha entre sexos se dispara (Anexo I. Gráfico 12), produciéndose la mayor diferencia del 2018-2019. De manera que la recuperación económica que asoma durante estos años no repercute en las mujeres igual que lo hace en los hombres. Para todo el período hay más demandantes de empleo de sexo femenino que masculino, alcanzando el pico más alto en el año 2019 (62.9%).

Imagen 15. Demandantes empleo por sexo, pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 17. Demandantes parados según sexo						
2015						
Nombre del municipio	Total	Hombres	Mujeres	% Total	% hom. municipio	% muj. municipio
Agost	504	281	223	8,2	55,8	44,2
Aigües	57	26	31	0,9	45,6	54,4
Busot	222	114	108	3,6	51,4	48,6
La Torre de les Maçanes	52	21	31	0,8	40,4	59,6
Elche (sólo pedanías)	2.328	966	1.362	37,7	41,5	58,5
Algueña	155	70	85	2,5	45,2	54,8
El Fondó de les Neus	232	98	134	3,8	42,2	57,8
Hondón de los Frailes	82	36	46	1,3	43,9	56,1
La Romana	210	88	122	3,4	41,9	58,1
Salinas	245	85	160	4,0	34,7	65,3
Almoradí (sólo pedanías)	274	134	140	4,4	48,9	51,1
Daya Vieja	35	15	20	0,6	42,9	57,1
Orihuela (sin núcleo)	1.781	822	959	28,8	46,2	53,8
GAL Sur de Alicante	6.177	2.756	3.421	100,0	44,6	55,4
Provincia Alicante	199.751	90.036	109.715		45,1	54,9
Comunidad Valenciana	510.616	233.579	277.037		45,7	54,3

Fuente: Servicio Valenciano de Empleo y Formación (SERVEF). Portal de datos demográficos de la GVA. Ayuntamientos.

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

Si se analizan los datos disponibles a escala del Camp d'Elx (imagen 15), se registran 2.328 personas demandantes de empleo, siendo también superior el desempleo femenino que el masculino. En 2019 la tasa de paro registrada en el municipio oscila en torno al 22%; a nivel local es difícil obtener datos actualizados pero la referencia sería el 18% registrado en 2015 por el Gal Sur.

Del estudio del municipio de Elche también se desprende que la demanda de empleo crece en los meses de agosto, enero y febrero. Por el contrario, los meses de mayo, junio, julio y diciembre son los de menor demanda de trabajo. Por sexos, las mujeres muestran tasas más altas sobrepasando el 60% durante todo el año. Se observa también como la demanda de trabajo se agrupa a partir de 45 años, siendo muy reducida en menores de 25 y que se explica al estar este colectivo en edad de formarse. El ciclo formativo y de aprendizaje para introducirse en el mercado laboral se alarga en la 2ª transición demográfica y es a partir de los 25 años que la demanda de trabajo aumenta.

La actividad económica más demandada a lo largo del 2019 es la de servicios, seguida de la industria. El sector del calzado sigue generando demanda, derivada ahora de la industria auxiliar del zapato (materiales y componentes) fundamentalmente en abril, mayo y agosto. Por su parte la agricultura es el sector con menor demanda de empleo, seguida de la construcción. En el caso de la construcción, el boom inmobiliario y la crisis del 2008 produjeron una gran recesión de la que el sector no termina de recuperarse. En el caso de la agricultura, las condiciones laborales, el apoyo institucional y el tipo de actividad de bajo rendimiento influyen a la hora de generar una baja demanda pese a contar

el municipio con una tradición agrícola y un territorio apropiado. El patrón de demanda de empleo es el mismo a nivel del Camp d'Elx, con mayor demanda del sector servicios y menor demanda del sector agrícola.

Imagen 16. Demandantes empleo por sector de actividad, pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 18. Demandantes parados según sector de actividad económica (CNAE-2009)							
2015							
Nombre del municipio	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin actividad económica	Total	
Agost	89	61	74	220	60	504	
Aigües	1	5	6	43	2	57	
Busot	15	10	32	139	26	222	
La Torre de les Maçanes	1	14	5	30	2	52	
Elche (sólo pedanías)	65	640	223	1.228	172	2.328	
Algueña	18	37	8	65	27	155	
El Fondó de les Neus	29	51	12	117	23	232	
Hondón de los Frailes	6	22	8	37	9	82	
La Romana	54	49	11	69	27	210	
Salinas	26	94	24	91	10	245	
Almoradí (sólo pedanías)	20	36	43	142	34	275	
Daya Vieja	2	1	4	22	6	35	
Orihuela (sin núcleo)	167	269	438	1.398	189	2.461	
GAL Sur de Alicante	493	1.289	888	3.601	587	6.858	
Provincia Alicante	8.015	32.746	23.419	121.456	14.115	199.751	
Comunidad Valenciana	21.035	74.670	55.169	327.080	32.662	510.616	

Fuente: Servicio Valenciano de Empleo y Formación (SERVEF). Portal de datos demográficos de la GVA. Ayuntamientos.

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

En cuanto a las contrataciones, oferta laboral, en el mes de agosto toda la actividad disminuye; es cuando menos contrataciones se producen y cuando más demanda de trabajo hay, seguida de febrero que sigue este patrón. En cambio, julio, septiembre y octubre son los meses de mayor oferta laboral. De noviembre a junio fluctúa, dando a entender la estacionalidad del empleo. Durante el 2019 el mayor número de contrataciones se producen en el sector servicios (octubre y julio), seguido de la industria (enero y septiembre). En cuanto a la agricultura, los meses de septiembre y octubre son los de mayor actividad.

El análisis también muestra que el 2006 presenta la tasa más baja de contrataciones a las mujeres (40.4%) y el período se inicia con una contratación preferentemente masculina. A lo largo de los siguientes años la contratación de mujeres aumenta hasta alcanzar el 45.9% en 2010, y se mantiene hasta el 2016. Los siguientes años (2017-2018) son los de mayores contrataciones en conjunto, siendo el 2018 el año de mayores contrataciones femeninas. Así, durante los últimos años se ha aumentado el número de contrataciones y se ha disminuido la diferencia por sexos. En 2019, sin embargo, vuelve a descender en número de contrataciones y se sigue contratando más a los hombres que a las mujeres durante todos los meses del año. Relacionándolo con los datos anteriores, la brecha entre sexos como

demandantes no se produce en la contratación, pero sí coinciden en mostrar que el sexo femenino ha aumentado su proporción tanto como demandante de empleo como en contrataciones efectuadas. La incorporación profesional de la mujer en Elche ha crecido en el período 2003-2019, una característica también propia de la 2ª transición demográfica. Los meses donde menos contrataciones se producen y más desempleo se registra (agosto y febrero) también son los meses de mayor contratación masculina; se podría plantear alguna acción encaminada a promover el empleo femenino. Los meses con mayor contratación de mujeres son mayo, junio y diciembre, meses previos a la temporada de verano y a la campaña de navidad, dando a entender que este colectivo también tiene un peso importante en el sector terciario.

Sobre las contrataciones en el Camp d'Elx, imagen 17, la referencia es el 2015 donde se registran más de 2000 mujeres con contrato de trabajo, en datos inferiores al sexo masculino. Comparado con las pedanías de Orihuela los datos de contrataciones del Camp d'Elx son inferiores que, bajo la perspectiva de este trabajo, da a entender la posibilidad de mejorar en este área. También hay que destacar los más de 800 jóvenes menores de 25 años con contrato de trabajo en las pedanías de Elche.

Imagen 17. Contrataciones por sexo y edad pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 31. Población de 16 a 64 años según actividad económica y sexo							
Nombre de municipio	2015						
	Hombres			Mujeres			
	<25	25-44	>44	<25	25-44	>44	
Agost	75	393	237	86	341	152	
Aigües	4	31	11	0	13	10	
Busot	7	34	15	2	8	2	
La Torre de les Maçanes	8	19	12	2	11	7	
Elche (sólo pedanías)	437	1.806	802	400	1.464	546	
Algueña	37	166	61	11	71	27	
El Fondó de les Neus	14	70	21	9	29	15	
Hondón de los Frailes	15	25	21	6	13	13	
La Romana	108	395	102	88	532	209	
Salinas	67	185	73	59	110	33	
Almoradí (sólo pedanías)	40	185	67	32	115	42	
Daya Vieja	7	18	21	6	23	18	
Orihuela (sin núcleo)	884	3.785	1.247	722	1.646	530	
GAL Sur de Alicante	1.703	7.112	2.690	1.423	4.376	1.604	

Fuente: Portal de datos demográficos GVA. Ayuntamientos. Contratos por género y grupo de edad.

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

Finalmente, cuando se analiza la tipología de la contratación destaca la proporción de los contratos temporales, muy por encima de los contratos indefinidos. Se registra un 10% de contratos estables en las pedanías d'Elx y denota la estacionalidad estructural del empleo en el municipio: servicios relacionados con el ocio y el turismo de litoral, actividades derivadas de la agricultura, de la construcción y de la industria que se concentran en algunos meses y no de manera continua durante el año.

Imagen 18. Tipología de las contrataciones pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 15. Tipos de contrato 2015					
Nombre del municipio	Indefinidos	Temporales	% indefinidos	% temporales	
Agost		79	1.205	6,2	93,8
Aigües	9	39		18,8	81,3
Busot	17	158		9,7	90,3
La Torre de les Maçanes	7	52		11,9	88,1
Elche (sólo pedanías)	552	4.893		10,1	89,9
Algueña	23	350		6,2	93,8
El Fondó de les Neus	27	131		17,1	82,9
Hondón de los Frailes	5	88		5,4	94,6
La Romana	38	1.396		2,6	97,4
Salinas	34	493		6,5	93,5
Almoradí (sólo pedanías)	64	448		12,5	87,5
Daya Vieja	15	84		15,2	84,8
Orihuela (sin núcleo)	834	7.359		10,2	89,8
GAL Sur de Alicante	1.704	16.696		9,3	90,7
Provincia Alicante	51.239	513.241		9,1	90,9
Comunidad Valenciana	145.760	1.601.026		8,3	91,7

Fuente: Portal de datos demográficos de la GVA

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

Los datos sobre el Camp d'Elx no son completos, pero habría que resaltar que en el año 2015 (imagen 19), y en contraposición a los datos generales de Elche, las contrataciones efectuadas en el sector de la construcción superan a las del sector de la industria, y tiene que ver con la interrelación entre el sector turístico y el de la construcción en el territorio.

Imagen 19. Contrataciones por sectores pedanías Elche 2015, GAL- Sur Alicante

Tabla 28. Contratos por sector de actividad Diciembre 2015					
Nombre del municipio	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total Contratos
Agost	19	4	7	32	62
Aigües	0	2	1	5	8
Busot	0	6	1	9	16
La Torre de les Maçanes	0	0	0	2	2
Elche (sólo pedanías)	172	412	1.478	3.428	5.490
Algueña	3	1	2	9	15
El Fondó de les Neus	12	0	3	3	18
Hondón de los Frailes	0	0	0	2	2
La Romana	68	1	2	14	85
Salinas	8	2	4	5	19
Almoradí (sólo pedanías)	26	28	104	246	404
Daya Vieja	1	0	0	6	7
Orihuela (sin núcleo)	637	158	76	1.321	2.192
GAL Sur de Alicante	946	614	1.678	5.082	8.320

Fuente: Servicio Valenciano de Empleo y Formación (SERVEF)

Fuente: EDLP 2016 Gal Sur- ASIR

6.3 Formación para el empleo

En 2016 se crea el Pacto por el Empleo de la ciudad de Elche⁵⁷ y en 2017 la Generalitat destina una subvención de 3 millones de euros al municipio para poner en marcha diversas iniciativas. Se trata de los proyectos experimentales de e-commerce y el programa cultural, junto con programas de contratación directa de parados de larga duración (talleres de empleo), así como para la formación no remunerada para desempleados (T'Avalem Elx I y II). El programa Salario Joven (Avalem Joves Plus), EMCORP y la subvención Elche Emprende forman parte del programa regular.

Entre las medidas de empleo impulsadas habría que destacar el objetivo de los talleres al combinar la adquisición de capacidades con la puesta en práctica de los mismos mediante la ejecución de proyectos como la revitalización de la ladera del río, la recuperación de la cubierta vegetal del merendero de la Rápita, la restauración de panteones en el Cementerio Viejo o la construcción de una nueva rampa y escalera de acceso a la ladera del río y al colegio Baix Vinalopó. La propia oficina de desempleo, LABORA, es la que se encarga de hacer la selección de las personas, que deberán estar inscritas como demandantes de empleo o tener la Garantía Juvenil en su caso⁵⁸. Los talleres de empleo están relacionados con sectores de inserción laboral divididos en distintas especialidades y como ya se ha comentado, la capacitación a través de talleres también se podría impulsar en el Camp d'Elx en materia de agua, energía y residuos:

- Instalaciones electromagnéticas
- Albañilería
- Restauración de piedra natural
- Gestión y mantenimiento jardinería, mantenimiento de zonas verdes plantas ornamentales y palmeras (15 personas)
- Curso de agricultura ecológica desempleados durante 5 meses (15 personas)
- Operaciones básicas de cocina (15 personas)

⁵⁷Orden 12/2016, de 29 de julio, de la Consellería de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo, por la que se establecen las bases reguladoras del programa de fomento de los acuerdos territoriales en materia de empleo y desarrollo local en la Comunidad Valenciana. Así como Resolución de 13 de octubre de 2016, del director general del Servicio Valenciano de Empleo y Formación.

⁵⁸Se priorizará la antigüedad como parado para la selección.

- Curso (10 personas con discapacidad) en limpieza y mantenimiento de espacios públicos y edificios.

También resulta importante la iniciativa municipal Foro Elx Emplea, con su quinta edición en 2019. Se trata de una política activa de empleo que favorece la inserción laboral de las personas en situación de desempleo a través de la Agencia Municipal de Colocación, gestionada por el ADL. Se ofrecen ponencias y una mesa redonda, junto con el denominado “circuito de empleo” que consta de servicios personalizados, foto profesional, realización de vídeo currículum y una zona de exposición de empresas. Este sería el paquete de medidas en formación y empleo para alcanzar los objetivos europeos, junto con la iniciativa de la FP Integrada y los proyectos de Erasmus+ y de ASC emprendidos por las asociaciones pedáneas.

Cuando se comparan con las emprendidas en otros municipios, como San Sebastián, queda de manifiesto que a nivel local se pueden crear mejores instrumentos para impulsar el empleo, pero el mercado de trabajo y la cultura laboral representan un condicionante para el dinamismo de los territorios. Ambas ciudades coinciden en impulsar medidas para la modernización del comercio, la consolidación del sector servicios y los programas de empleo dirigidos a desempleados y colectivos vulnerables. También coinciden en apostar por la formación de competencias pero lo abordan de manera diferente. Los talleres que se realizan en San Sebastián intentan promover la empleabilidad con una visión estratégica y no únicamente a través de actividades básicas. En el caso de Elche, las mayores acciones son adecuar la oferta y la demanda y fundamentalmente mejorar la tasa de empleo y la calidad del trabajo (regularización de trabajos sumergidos y manual de buenas prácticas de empresas). En cualquier caso, a nivel local del Camp d’Elx no se impulsan estrategias de empleo y se carecen de datos socio-laborales completos como para poder valorar la repercusión de las políticas de empleo en la población. Pero, la aplicación del programa e-commerce ya ejecutado en la ciudad puede hacerse extensible a este territorio con el objetivo de promover el canal de venta on-line y trabajar la brecha digital urbano/rural. Hay que apreciar como el aprendizaje está implicado en el entramado de las relaciones de producción, así como en las estrategias de empleo municipales. En el área de estudio ya se ha remarcado la importancia del colectivo joven, tanto en edades tempranas (5-14 años) como en edades más mayores (15-24), donde el aprendizaje y las capacidades desarrolladas serán determinantes para que puedan incorporarse con garantías en el ciclo laboral a partir de los 25 años. Las metas en materia de empleo las establece el Plan de choque para el Empleo de España⁵⁹2019-2021:

⁵⁹Ministerio de España de trabajo, migración y Seguridad Social y SEPE

1. Reducir la tasa de paro juvenil hasta el 23,5 %
2. Incrementar la tasa de actividad hasta el 73,5 %
3. Reducir en un 20% la brecha de género
4. Incrementar cada año un 15% el número de contrataciones indefinidas.
5. Formación activa orientada a un 25% de las personas jóvenes en competencias de sectores estratégicos.

De la imagen 20 destaca la repercusión en el empleo joven para ambos sexos del sector terciario (comercio y hostelería) y de la reparación de vehículos. También que la tercera rama de actividad del sexo femenino sea las actividades domésticas y que los sectores estratégicos no figuren entre las principales actividades de los jóvenes. Hay que crear oportunidades en sectores estratégicos a través de la formación prematura con proyectos como ADA⁶⁰ (Programa TIC en el ámbito de la educación 2017-2018) que posteriormente tengan una continuidad con un programa de voluntariado y prácticas que permita a los jóvenes aplicar lo aprendido y desarrollarse a través de la experiencia real, certificando las capacidades adquiridas.

Imagen 20. Indicadores de empleo juvenil

TABLA 1A.3. RANKING DE PRINCIPALES RAMAS DE ACTIVIDAD DE LOS OCUPADOS EN ESPAÑA, POR GRUPOS DE EDAD, EN EL PERIODO PRIMER TRIMESTRE 2008 - TERCER TRIMESTRE 2015. EN PORCENTAJE

	PRIMERA RAMA DE ACTIVIDAD	SEGUNDA RAMA DE ACTIVIDAD	TERCERA RAMA DE ACTIVIDAD
De 16 a 19 años			
Ambos sexos	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas 24,71%	Hostelería 17,34%	Industria manufacturera 10,48%
Hombres	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas 20,16%	Construcción 15,75%	Hostelería 14,45%
Mujeres	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas 31,64%	Hostelería 21,74%	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio 6,60%

Fuente: Informe Jóvenes y empleo, principales indicadores, Centro Reina Sofía sobre Adolescencia y Juventud, 2016.

⁶⁰La pionera en informática Ada Lovelace ha inspirado una serie de talleres en colegios de toda España diseñados para animar a más chicas a seguir carreras de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM).

Las medidas de empleo deben ir más allá de las funciones de una agencia de colocación y de aquellas impulsadas por LABORA de manera centralizada. Los talleres de empleo son útiles pero alcanzan a poca población y no desarrollan sectores estratégicos y por ello se recomienda adquirir capacidad de gestión local para impulsar talleres juveniles en las pedanías que promuevan las funciones de PECE y ASC, tal como propone la UE (imagen 21).

Imagen 21. Compendio de capacidades para los jóvenes, UE

Compendio de las capacidades esenciales y sus atributos			
Capacidades interpersonales	Capacidades de comunicación	Capacidades cognitivas	Capacidades personales
Liderazgo, resolución de conflictos, programación y organización, trabajo en equipo, sensibilidad hacia la interculturalidad.	Expresión (y saber escuchar) de ideas y opiniones, argumentar y debatir, alfabetización digital y mediática, presentación y defensa.	Pensamiento crítico, análisis razonado, pensamiento creativo, resolución de problemas, capacidad de decisión, interpretación y juicio.	Confianza en sí mismo, autoestima, resiliencia, autonomía, iniciativa y empatía.
<p>Las características de dichas capacidades esenciales son:</p> <p>holísticas, en el sentido en que se proponen el desarrollo de la persona como un todo y ayudar a lograr una realización personal positiva, tanto como individuos que como seres sociales.</p> <p>valiosas por sí mismas, en el sentido en que ofrecen a los jóvenes experiencias de aprendizaje positivas y enriquecedoras que apoyan su desarrollo.</p> <p>complementarias y que se refuerzan entre sí, en el sentido en que apoyan el aprendizaje y el desarrollo de los jóvenes en la educación y formación, en la familia, la comunidad, la vida social y cívica, y en el lugar de trabajo.</p> <p>transversales e intersectoriales, independientemente del contexto, ya sea en la educación, el lugar de trabajo, en la comunidad o en la realización de actividades culturales, sociales o políticas, las capacidades adquiridas son de relevancia y utilidad inmediata.</p> <p>empoderadoras y capacitadoras, en el sentido en que permiten que el talento, las capacidades y competencias de los jóvenes, así como sus conductas y actitudes encuentren una expresión constructiva en la vida personal, cívica, cultural y laboral.</p>			

Fuente: Diario oficial de la Unión Europea (2017/C 189/06)

Es importante considerar las conclusiones del Consejo de la Unión Europea sobre el papel del trabajo con los jóvenes para su transición con éxito en edad adulta, la ciudadanía activa y la vida laboral, donde reconoce que,

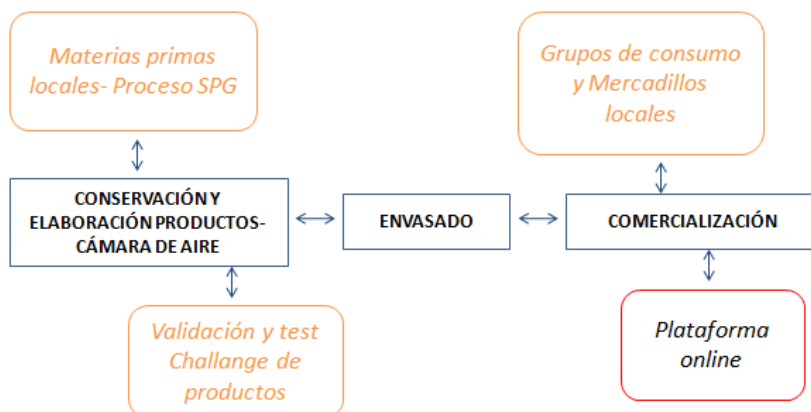
“esta evolución constituye un reto especial para los valores democráticos, la cohesión social, las perspectivas de empleo y la vida laboral, así como para la integración y el bienestar de los jóvenes, especialmente de aquellos que se encuentran en una situación de riesgo y que cuentan con menos oportunidades”. (Consejo de la Unión Europea, 2017).

Para concluir el análisis de la empleabilidad en el sur del Camp d'Elx, hay que considerar el trabajo que se promueve desde el Gal Sur-ASIR. La sede en Elche se encuentra en el Museo de Puçol y desde el departamento técnico de Hondón de las Nieves comunican que pretenden realizar en el futuro jornadas informativas por los territorios para una mayor difusión de las posibilidades existentes, facilitando información en las OMACs y encontrando la manera de colaborar con la población juvenil que remiten al GAL sur para la realización de proyectos en el ámbito rural. Se aportan los proyectos generados en el Camp d'Elx desde su creación, algunos en proceso de ejecución (Tabla 8).

El proyecto de la comunidad de regantes El Progreso quiere rentabilizar mejor los cultivos y sacar provecho de las parcelas que están en desuso. La oficina del proyecto se configura en la infraestructura centenaria de *Cuatro Pilares* que serviría como lugar de encuentro de investigadores, agricultores y emprendedores para estudiar las posibilidades del territorio. El objetivo es poner en práctica resultados de investigaciones en parcelas piloto para comprobar la rentabilidad y productos nuevos que pueden funcionar, como es el caso de las plantas aromáticas que podrían tener hasta tres cosechas. El centro de inteligencia rural que se propone contempla un Centro de Interpretación del Medio Rural visitable para realizar cursos y talleres. El objetivo es constituirse como un promotor para el turismo sostenible y también para la actividad agrícola y ganadera. En este contexto resulta interesante la coordinación para compartir conocimientos con la OCAPA, la EEA, Cambayas, el Consejo Agrario, la UMH, el Museo de Puçol y la población local. Por su parte, ADR ha impulsado la creación de un sendero rural por el Vinalopó Sur con el objetivo de promover un turismo sostenible, verde y coherente con el territorio. El sendero conlleva la creación de pasarelas y una ruta por el paraje natural del Camp d'Elx que tendrá que coordinarse con el Pativel y los "Programas Parajes" de la CV.

Por último, se comparte la experiencia de la creadora del proyecto Naturalicia en la puesta en marcha de una empresa rural y ecológica; un proyecto que se inició en 2015 "con muchas barreras" tal como se reconoce. En 2019 y con la ayuda del GAL Sur y de los fondos FEADER Alicia pudo establecer finalmente su taller natural en les Baies. La producción de cosmética natural incorpora la aromaterapia para tratar diferentes patologías, así como la producción local y un sistema participativo de garantía (SPG). Las materias primas se compran a productores locales, como las hojas de higueras en colaboración con *Villamanolica*, los aceites de semilla de granada o los productos de *Herbes del Molí*, para finalmente elaborar en el taller la cosmética y los detergentes naturales. Todos los productos finales tienen que someterse a un *test challenge* como requisito legal. Con el fin de gestionar todo el proceso de validación y test, la empresa colabora con una consultora química que facilita los indicadores necesarios.

Gráfico 6. Procesos productivos Naturalicia



Fuente: Elaboración propia

La elaboración de productos se realiza en una sala especialmente acondicionada con una cámara de control de aire, para que las materias primas y los activos naturales no se deterioren. El área de comercialización está orientada a la venta en mercadillos ecológicos y a través de asociaciones de consumidores provinciales como *Mercatrémol*. Alicia está en proceso de crear la plataforma web para la venta directa que le daría mucha más visibilidad y capacidad de venta, pero por el momento el canal online lo gestiona a través de Facebook. De cara al futuro quiere crear la plataforma web para la venta directa, una línea de fitocosmética con plantas propias, champú sólido de 0 residuos y líneas concretas de productos. La situación actual de Covid no ha afectado de manera negativa a las ventas, pero sí ha mostrado la necesidad de reforzar la venta online, un área en la que le vendría bien soporte y apoyo, como puede ser a través de un programa municipal (e-commerce) o de prácticas con jóvenes.

Tabla 6.
Subvenciones concedidas a pedanías Camp d'Elx, GAL Sur Alicante

Promotor	Descripción	Pedanía	Inversión total	% de la ayuda	2019	2020	2021
Centro cultural Tradicional Museo Escolar de Puçol	Ampliación del Museo Escolar de Puçol	Puçol	10.555€	56%	5.910,80€	-	-
S.A.T. N°662CV Hacienda de Maus	Fabricación, envasado y venta de astillas de granado, naranjo y viña	Asprella	9.700€	100%	9.200€	500€	-
Comunidad de Regantes Nuevos Riegos el Progreso	Centro de Inteligencia Rural Cuatro Pilares	Daimés	103.400€	67.70%	35.000€	35.000€	-
Alicia Sendra de la Ossa	Naturalicia: Creación de un Proyecto de Elaboración de Cosmética Natural con ingredientes ecológicos	Las Bayas	34.213,81€	80%	25.083,78€	2.287,27€	-
Associació per al Desenvolupament del Camp d'Elx	Sendero Vinalopó Sur	Pedanías Camp d'Elx	9.446€	63.52%	-	3.000€	3.000€

Fuente: Elaboración propia, datos GAL Sur Alicante- ASIR.

7. Perspectiva participativa y aplicada

7.1 *Los agentes sociales de Desarrollo Local. Bottom-up Camp d'Elx*

Desde el 2014 el municipio de Elche ha implantado un cambio en el sistema de aprendizaje, en el sistema participativo y en el sistema de desarrollo sostenible acorde a las políticas europeas. Además de haber realizado un estudio territorial y firmado el Pacto por el Empleo con el fin de mejorar los objetivos marcados en materia de empleabilidad y juventud. Hay que asumir que depender de los tiempos administrativos para la implementación de las acciones requiere de paciencia pero, también hay que reconocer la voluntad de los agentes sociales en el territorio sur del Distrito 7 para un desarrollo sostenible. El municipio de Elche ha hecho un esfuerzo por implantar las políticas propuestas y los agentes sociales se han movilizado para promover el desarrollo local y alzar la voz con acciones concretas. No obstante, la percepción general es que hay mucho por hacer, pocos recursos financieros y muchas trabas administrativas que bloquean la evolución del territorio. Un dato relevante en este sentido es, que el Ayuntamiento de Elche puede solicitar por si mismo proyectos para el área rural a través del GAL Sur de Alicante, igual que el resto de municipios que lo conforman, pero desde su creación no ha impulsado ninguno.

En materia de empleabilidad hay que considerar que el empleo en el municipio se gestiona a través de la Concejalía de Promoción Económica y Empleo, de la que depende la ADL que está enfocada como una agencia de colocación. El pacto por el Empleo de Elche promueve estrategias para conseguir aumentar el valor que se le da al empleo como instrumento de desarrollo personal y de integración social y para ello impulsa políticas de “itinerario laboral” aplicado en las Agencias Municipales y en las empresas. Sin embargo, los programas de empleo de San Sebastián hacen un gran esfuerzo por retener el talento local, ofrecer oportunidades de retorno, atraer talento internacional y una gran inversión en creación de empresas. Una visión hacia la innovación y las personas que no se aprecia en la estrategia local de empleo de Elche. En el territorio sur del Camp d'Elx, no se implantan acciones específicas de empleabilidad, ni se facilita información en las OMACs sobre las opciones del municipio, tampoco se desarrolla un trabajo serio con los jóvenes que sí realizan las asociaciones pedáneas, ni hay recursos para un análisis socioeconómico del área y para poner en sinergia a los ocho centros sociales creando una red con el entorno. Es significativo que la conexión de transportes público

(Anexo B.) actúe desde el núcleo hacia el exterior. Lo que se propone es cambiar el enfoque y entender que el Camp d'Elx se comunica también de manera circular, entre sus diferentes pedanías y con su entorno. La voluntad de la población es poder estar conectada, compartir experiencias entre pedanías, colaborar con el núcleo urbano y generar un crecimiento sostenible. Este ejercicio de trabajo en equipo debe contar con la implicación de la población y de los jóvenes con el fin de impulsar acciones hacia sectores coherentes y estratégicos que generen actividad económica acorde a los ODS 2030. Martínez Puche (2011: 96) señala que para un verdadero desarrollo local,

“tiene que existir la participación de la sociedad civil en la toma de decisiones a través de las cuales se definen los objetivos, los instrumentos, los medios y los compromisos de los sujetos implicados en la promoción del desarrollo de un territorio.”

Desde el 2010 el Reglamento orgánico de Participación de Elche establece una delimitación por Distritos con el objetivo de promover canales y medios a disposición de la ciudadanía para un más eficaz ejercicio del derecho a la participación⁶¹. No obstante, la realidad es que se ha perdido capacidad de representación con el cambio que supuso la elección del alcalde pedáneo en 2015 y los agentes sociales reconocen que existe una gran confusión sobre el papel real de los Distritos o Juntas Municipales de Campo, de la capacidad de acción de las Juntas de Participación, de una distribución financiera equitativa y de canales transparentes y proactivos de información y gestión para el ciudadano en el territorio periurbano. El municipio impulsa una red de participación indirecta por consulta (con invitación) que en la práctica se concreta en el suministro de información y en un control directo. Los agentes municipales e institucionales deben hacer una revisión de su responsabilidad en la gestión municipal y de la implicación real que dejan tener a los ciudadanos, enfocándose hacia una participación interactiva que implica la codecisión y la gestión compartida. El Consejo Social transmite que los representantes municipales acusaron a las Juntas Municipales de que el problema de residuos y basuras en el Camp d'Elx era por la mala educación de los ciudadanos. Lo cierto es que se debe a la falta de mantenimiento y de educación ambiental. La población local está generando acciones y peticiones para un crecimiento integrador y sostenible pero no parece que haya canales reales para poder participar de manera efectiva.

⁶¹De conformidad con lo previsto en la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases de Régimen Local y en la Ley 8/2010, de 23 de junio, de Régimen Local de la Comunitat Valenciana.

Este trabajo muestra la situación del Camp d'Elx respecto al desarrollo sostenible e integrado y las posibilidades de crecimiento trabajando la empleabilidad y el aprendizaje, la colaboración entre los agentes del entorno y el sistema de participación efectiva. El objetivo es mejorar sus vulnerabilidades ya que actualmente no hay un plan estratégico territorial para el distrito 7 ni un programa de empleo, acciones imprescindibles teniendo en cuenta su situación estratégica, la cantidad de población, su riesgo de exclusión y el contexto que plantea la próxima década.

Gráfico 7. Figura Dinamismo Económico y Social



Fuente: Elaboración propia

7.2 DAFO

Del análisis y de la información compartida se elabora la tabla DAFO para el Camp d'Elx. Las debilidades y amenazas se engloban dentro de las vulnerabilidades, en sintonía con la EDUSI2016. Las fortalezas y oportunidades se agrupan dentro de las potencialidades. Se ha resaltado el escollo en la movilidad y en la transición digital, dos ámbitos en los que se debería actuar a corto plazo para disminuir el riesgo de exclusión de la población y evitar que en la próxima década la brecha entre el mundo urbano y el rural aumente. La elaboración del Plan de Pedanías debe realizarse trabajando en red y con la voluntad municipal de descentralizar acciones para una gestión local adaptada. Estas medidas requieren de tiempo y de colaboración, pero debería existir un planteamiento antes de que termine la legislatura 2019-2023, “la del Camp d'Elx”.

Tabla 9. Vulnerabilidades entorno rural Elche, zona 3 y 4 Distrito 7

Vulnerabilidades	Obstáculos para el desarrollo sostenible
Económicas	<p>V1- Discriminación financiera municipal.</p> <p>V2- Alto desempleo, falta información de la población más joven.</p> <p>V3- Actividad empresarial limitada y falta de acceso al mercado.</p> <p>V4- Carencia de Plan Estratégico de Pedanías y de plan de Empleo.</p> <p>V5- Insuficiencia de datos territoriales socioeconómicos.</p> <p>V6- Trabas administrativas para el desarrollo del turismo sostenible.</p>
Ambientales y Climáticas	<p>V7- Presión medioambiental y amenaza de recursos como el agua, los suelos, las tierras productivas, el Palmeral, el Mediterráneo.</p> <p>V8- Problemas generados por los residuos. Se culpa a la poca concienciación social y no hay un plan de Recuperación de residuos.</p>
Demográficas	<p>V9- Presión demográfica de la expansión de la ciudad y del entorno.</p> <p>V10-Envejecimiento de la población y falta de relevo generacional.</p> <p>V11-Riesgo de exclusión del colectivo joven. Dificil acceso a las oportunidades municipales.</p> <p>V12- Brecha de género en el acceso al empleo.</p>
Sociales	<p>V13- Carencia de conexión eficiente de transporte.</p> <p>V14- Gestión limitada de las instalaciones educativas y deportivas.</p> <p>V15-Carencia de información municipal. Sostenibilidad social debilitada y falta de cooperación entre las administraciones.</p> <p>V16-Déficit de conexión de banda ancha y educación digital limitada.</p>

Fuente: Elaboración propia y entorno rural Smart, ADR.

Tabla 10. Potencialidades entorno rural Elche, zona 3 y 4 Distrito 7

Potencialidades	Generación de desarrollo sostenible
Económicas	<p>P1- 153 IRPA detectado: Mejora de los canales de empleabilidad.</p> <p>P3- Entidades públicas innovadoras a lo largo de la provincia. Redes.</p> <p>P4- Localización estratégica cerca de áreas de dinamismo laboral.</p> <p>P5-La asistencia Sénior, la movilidad, el turismo sostenible, las energías renovables y la tecnología aplicada se establecen como sectores estratégicos que pueden desarrollarse en el territorio.</p> <p>P6- Localización óptima para su integración con el turismo provincial. Conexión a otras ciudades y municipios de manera vertical y horizontal.</p>
Ambientales	<p>P7- Entornos medioambientales con gran valor paisajístico.</p> <p>P8- Disponibilidad de recursos locales para una gestión local: el agua, el sol, la tierra, la energía y los residuos.</p> <p>P9- Parcelas en desuso, áreas de esparcimiento y práctica de deporte.</p> <p>P10- Comisión por la alerta Climática, indicadores ODS.</p>
Demográfica	<p>P11- Colectivo joven (tasa juventud 14.4) y femenino con capacidad para el aprendizaje y su integración laboral. Recursos humanos estratégicos.</p> <p>P12- Población extranjera derivada del turismo asociada al litoral.</p>
Sociales	<p>P13- Implicación y participación de los agentes locales en la cohesión social y territorial.</p> <p>P14- Experiencias locales de proyectos sostenibles.</p> <p>P15- Generación de talleres y programación juvenil de ASC y PECE.</p> <p>P16- Oportunidad de la transición digital (infraestructuras y aprendizaje).</p>

Fuente: Elaboración propia y entorno rural Smart, ADR.

8. Conclusiones

La importancia del desarrollo sostenible es evidente tanto a nivel europeo como a nivel local y cobra mayor importancia si cabe en el 2020. Aunque existe un compromiso político, la concreción de acciones en el territorio periurbano de Elche para desarrollar la transición tarda en llegar y no es percibido por los agentes sociales como inclusivo y sostenible. Las políticas de desarrollo sostenible urbano y rural se gestionan de manera paralela, generando una descoordinación para la integración de los entornos y para promover el dinamismo y la sostenibilidad del área periurbana. En cualquier caso, este trabajo muestra que en la zona sur del Camp d'Elx se detecta:

- Buenas prácticas impulsadas por los agentes sociales locales.
- Dinámica territorial y demográfica particular.
- Patrón diferente en la oferta laboral.
- Tasa de juventud superior a la registrada en 2015. Riesgo de exclusión.
- Pérdida de participación efectiva. Confusión figura de los Distritos.
- Falta conocimiento en eficiencia hídrica, energética y economía circular.

Se han desgranado algunas de las vicisitudes que plantea el territorio sur del distrito 7, teniendo en cuenta los objetivos EDUSI. La inversión general prevista se facilita en la web municipal, pero como ha quedado patente, la gestión urbana y la rural no caminan de la mano, constituyéndose este último territorio como el más vulnerable por el riesgo de exclusión. En la EDUSIElx se reconocía que los análisis pueden no reflejar la situación real de cada área, y se confirma que el sur del Distrito 7 no está correctamente valorado. Ni las vulnerabilidades ni las potencialidades de este territorio están bien ponderadas a nivel municipal. El Camp d'Elx se localiza en el Área Funcional más poblado de la provincia y sus aportaciones tanto al entorno como al municipio no se limitan a los recursos culturales y medioambientales, que son abundantes, sino que abarcan los canales de aprendizaje, de participación y de cohesión social en los que no se trabaja de manera estratégica a nivel municipal, recayendo el peso en los agentes sociales que se encuentran con las manos atadas para el desarrollo del área. Debería ser una prioridad trabajar en red entre las entidades ya existentes, establecer programas de cooperación para la transferencia de conocimiento y fomentar la implicación de los ciudadanos empezando desde edades tempranas que promocióne la innovación social.

Se han acometido cambios en la eficiencia energética municipal, en el transporte urbano y en la digitalización de la administración local pero no se desarrollan proyectos estratégicos que impliquen a

la población. Los gobiernos piden y precisan de la confianza de los ciudadanos para su gestión, muy centralizada pese a la normativa de participación. En este sentido las relaciones son bidireccionales y para que la participación sea real es necesario que los gobiernos confíen y deleguen competencias. La confianza y el seguimiento mutuo llevarán a una gobernanza más ágil y sostenible. Lo cierto es que la capacidad de participación y de gestión en los Distritos debe ser mayor, eliminando el control directo que se tiene desde el núcleo urbano. Cuando se habla de la cooperación y participación democrática se refiere a la efectiva y no sólo aquella escrita en papel. Una muestra del interés municipal por la participación e implicación de los vecinos en la modernización del gobierno local sería, además de la paridad presupuestaria en los presupuestos participativos, el cumplimiento real de la participación descentralizada de las Juntas que no cuentan con un presupuesto ni con sistemas eficaces de gestión. Si es el Ayuntamiento el único que decide a qué y cómo destinar el presupuesto, no hay una participación efectiva. Si el problema reside en tener que contar con técnicos que valoren las propuestas, que se facilite dicha gestión. En conclusión, los canales de colaboración y participación son débiles y poco eficaces. A lo largo de este trabajo se ha realizado un análisis de los sistemas existentes relacionados con la empleabilidad, a partir del concepto de territorio inteligente que se propone, y se aportan propuestas de crecimiento inteligente (juventud en movimiento), sostenible (eficiencia de recursos) e integrador (nuevas agenda de formación y empleo) que pasan por la colaboración entre los agentes con un nuevo enfoque hacia en Camp d'Elx basado en crear redes de aprendizaje y una comunicación efectiva, con el objetivo de sacar un pleno aprovechamiento del potencial desde una perspectiva multifuncional.

Como se avanzaba al comienzo, el estudio de un territorio pasa por el análisis de numerosas disciplinas y este trabajo debería complementarse con un análisis de las redes comerciales, de las políticas urbanísticas y de las acciones de bienestar social aplicadas en el área. Faltan indicadores concretos del territorio, tanto sociodemográficos, como económicos, laborales, medioambientales y sociales. También se precisa profundizar en los recursos del territorio pero requiere de una visión en conjunto, aunque destaca el albergue sostenible, la estación sur sostenible y el Instituto Tecnológico Rural que proponen los agentes sociales. También sería positiva una gestión eficaz del Cheque Verde para el mantenimiento y promoción de los huertos privados y casas tradicionales y la introducción de la capacitación profesional en materiales, energía y agua. Se debería plantear en conjunto una estrategia sobre el clima y el mar, las energías renovables, los residuos, la conexión inteligente, la transición digital, la brecha urbano-rural y la incorporación al ciclo laboral del colectivo joven. Son

temas prioritarios para alcanzar la sostenibilidad social y un desarrollo local estratégico teniendo como referencia el objetivo municipal, los ODS y las características del territorio sur del Camp d'Elx.

Actualmente se está atravesando una situación excepcional derivada de la Covid y los cambios que se van a ir produciendo tienen que asimilarse para buscar oportunidades futuras. Este trabajo también ha tenido que adaptarse, ya que los alumnos de 16-18 años del IES la Hoya iban a cumplimentar la encuesta que se propone (Anexo E) pero, teniendo en cuenta el sobresfuerzo que está suponiendo esta situación para el ámbito educativo y la incertidumbre que plantea a partir del 2020, la encuesta se pretende impulsar por las asociaciones locales en el futuro. El entorno global se encuentra en un período de aprendizaje sostenible, inteligente, local y participativo que reclama un desarrollo innovador, integrador y de calidad por parte de las instituciones y donde el empleo resulta fundamental. Los jóvenes tienen un escenario complejo al que enfrentarse en las próximas décadas y su labor será determinante. Habrá que estar pendientes tanto a las conclusiones municipales del Plan de Juventud de Elche, que se presentarán en marzo del 2021, como a las políticas y programas que se impulsarán a partir del 2021 desde INJUVE.

Imagen 22. Objetivos de Desarrollo Sostenible



Fuente Guía práctica Agenda 2030

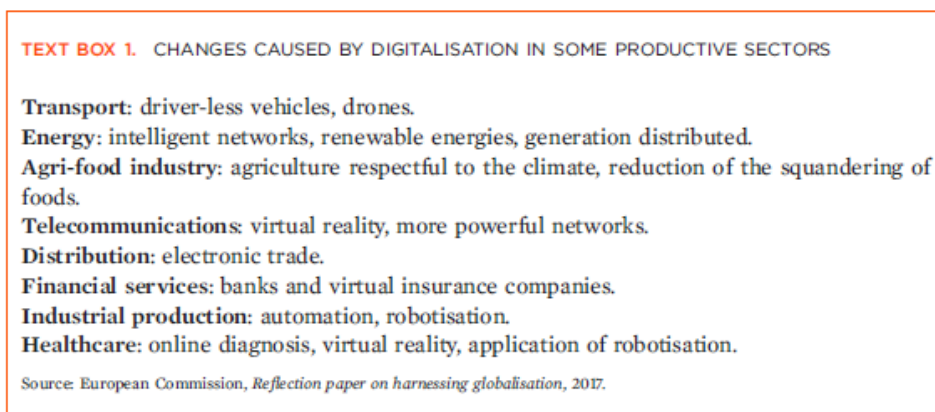
El 12 de agosto 2020 se celebró el día internacional de la juventud bajo el lema “el compromiso de la juventud para una acción mundial” con la perspectiva puesta en la consecución de los ODS 2030, siendo esta la línea de trabajo que se configura para la próxima década y a la que se ha comprometido el gobierno municipal de Elche con la adhesión, el 23 de octubre del 2020, a la Red de entidades locales para el desarrollo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la agenda 2030. Pero tal como el

Comité de las Regiones Europeo plantea, Elche no alcanzará los objetivos marcados sin contar con el Camp d'Elx, el 95% del territorio, y sin desarrollar el potencial de los recursos y de las redes de la zona sur. La estrategia de desarrollo sostenible e integrado municipal debe planificarse en conjunto hacia proyectos estratégicos que tengan un triple impacto, económico, social y medioambiental y para ello hay que mejorar la gobernabilidad participativa y la gestión bottom-up del municipio.

9. Propuesta de innovación social y promoción de empleo

La economía global considera imprescindible la demanda de futuros trabajadores del conocimiento a la hora de estar en el grupo de los países desarrollados (Rifkin, 2000, 2011), pero para S. Morgenstern (2005) los trabajadores del conocimiento son una *complaciente promesa* y “las políticas que vinculan la formación con el empleo son generalmente difusas (...)”. Desde el 2014 se viene diciendo que al menos una docena de trabajos serán asumidos por la automatización en las próximas dos décadas, dentro de la economía del conocimiento. La UE (imagen 23) especifica algunos de los sectores estratégicos que se verán afectados por la tecnología y la digitalización.

Imagen 23. Cambios en algunos sectores productivos a causa de la digitalización, UE



Fuente: Consejo Económico y Social España, informe “The Future of Work” UE, 2018.

Los territorios pueden adaptarse a estos cambios con planificación estratégica. Se propone trabajar en el sur del Distrito 7 de Elche sobre los residuos y las energías renovables, con el objetivo de impulsar la economía circular, la adaptación al cambio climático, la transición energética, la contratación pública innovadora, los puestos de trabajo y capacidades en la economía local, el uso sostenible de las tierras y las soluciones basadas en la naturaleza.

Habría que considerar el programa *Comptem* (Comunidad Para la Transición Energética Municipal) que el grupo Enercoop de la Cooperativa Eléctrica de Crevillente (creada en 1925), en colaboración con el Ayuntamiento del municipio, la Generalitat Valenciana y el Instituto para el Ahorro y Diversificación de la Energía (IDAE), impulsó en 2019 para la generación y almacenamiento eléctrico y de telecomunicaciones. Una iniciativa enmarcada dentro del proyecto WiseGrid⁶², pionero en Europa, que implica que en el municipio de Crevillente se desarrollará una estación de carga, distribuidora piloto, para integrar el vehículo eléctrico como elemento dinámico de almacenamiento. Sería beneficioso compartir experiencias y fomentar el uso de energías renovables y transporte sostenible en la Comarca del Baix Vinalopó. Esta dimensión incluye diseñadores y arquitectos de estaciones, ingenieros de circulación, analizadores de flujo de tráfico, operadores del centro de comando, transicionistas del tráfico, minimizadores de impacto, estrategias de microgrid (micro redes), desarrolladores de almacenamiento masivo de energía, especialistas en conversión de energía, optimizadores de eficiencia y sistemas personales de tránsito rápido (PRT).

Imagen 24. Diagrama Pacto Verde UE, 2020



Fuente: Comité Europeo de las Regiones, 2020

⁶²Proyecto europeo WiseGRID galardonado con el premio “Buenas prácticas del año 2018”, en la categoría de Tecnología y Diseño que otorga anualmente la Iniciativa Red de Energías Renovables.

Además, la 2ª transición demográfica implica el envejecimiento de población y la cantidad de personas mayores aumentará. Diseñadores de viviendas, especialistas en envejecimiento, terapeutas situacionales, asistentes de la etapa de la vida, diseñadores conmemorativos y residencias de lujo. Los servicios octogenarios proporcionarán una demanda de bienes y servicios incluyendo los sociales como la compañía, la protección y el bienestar. Especialistas en simulación, realidad virtual, seguridad con drones, diseñadores e ingenieros de videojuegos y Apps., eticistas, gestores del ciclo de vida, creadores digitales, *trenders* culturales, tecnología del sonido y de la imagen. Se generan enormes cantidades de datos y todo debe almacenarse, analizarse y protegerse. Se requerirá de especialistas en deduplicación, diseñadores de personalidad de la computadora, desarrolladores de aplicaciones de contacto inteligente, observadores de oportunidades, gestores de datos de residuos, especialistas en estándares, minimizadores ambientales, ingenieros y auditores de automatización, controladores de sensores térmicos e hídricos, ingenieros de sensores, organizadores de flujo de datos, expertos en materiales y localistas del Big data.

9.1 Sinergias para un “Área vecinal sostenible”

Se propone que el Proyecto Agrocompost, liderado por la UMH en colaboración con la Generalitat Valenciana para la investigación en compostaje, que ha desarrollado la aplicación móvil “*Compost Calculadora*” coopere con la iniciativa del 2017 de la EEA consistente en una parcela demostrativa de compostaje de residuos agrícolas. Se pueden aplicar estas experiencias para facilitar una solución orgánica en las pedanías, implantando una gestión responsable y promoviendo la educación en esta materia en un espacio inspirado en el *Hort del Felip*. El objetivo es generar un área de reciclaje vecinal que aporte una solución a los problemas que han remarcado los agentes sociales en esta materia. Además, otro de los pilares sobre los que trabajar en el territorio es el agua. Uno de los avances más significativos y considerados como una innovación es la cosechadora de agua atmosférica y abarca administradores de arrendamiento de colecciones de sitios, arquitectos de sistemas, transicionistas del suministro de agua, monitores de purificación y evaluadores de impacto. Tampoco hay que perder de vista los kilómetros de litoral y el beneficio que aporta el mar Mediterráneo, debiéndose trabajar también sobre la sostenibilidad de este ecosistema. Los trabajos de la agricultura futura se concretan en Plant-Jackers y Tree-Jackers (especialistas en plantas y árboles que monitoreen los patrones), gastronomistas moleculares, optimizadores de la cadena de suministro, inspectores de biohack y seguridad, operadores y gerentes de Swarmbot, drones aplicados y educadores.

Se propone también adquirir capacidad sobre la soberanía Alimentaria, la agricultura ecológica, los productos locales y la economía circular para la distribución de productos sostenibles a los centros escolares. En los tiempos actuales donde el sector logístico y el servicio de última milla se encuentran en auge se propone generar en el Camp d'Elx un almacenador y facilitador de alimentos frescos de proximidad, que ponga en valor su producción, en consonancia con programas como “*La Sostenibilitat al Plat*”⁶³ o *EcoEscoles* que se han aplicado en otras regiones valencianas. Proyectos en los que toda la comunidad participa del proceso del comedor escolar sostenible y la economía local. Por último, la adaptación del *Hort del Felip* también tiene una aplicación para el desarrollo turístico experiencial, promoviendo un turismo integrado con el resto de recursos a través del uso de la infraestructura como zona recreativa de descanso. El Camp d'Elx complementa el turismo de ciudad y el de litoral e integra el Palmeral del Camp d'Elx en las rutas con el apoyo de los propietarios de los huertos privados y el sector de la Palma Blanca.

9.2. Sinergias para un “Programa juvenil pedáneo”

Apostar por la calidad del aprendizaje y la capacitación creando sinergias locales entre el IES la Hoya, el Museo Escolar de Puçol y los Centros Sociales pedáneos como lugares de encuentro juvenil liderados por los jóvenes junto con las asociaciones con el fin de la transmisión de experiencias y el impulso de la empleabilidad (funciones ASC y PECE). Las fórmulas de aprendizaje generalmente se basan en horas, uno de los criterios menos importantes a la hora de evaluar el talento y surgen nuevas formas de aprendizaje de habilidades y metodologías de crecimiento y cooperación como el programa *Dreaming Dragons*.

En primer lugar, la encuesta que se propone (Anexo E) servirá de referencia para conocer la percepción de la población joven. En segundo lugar, se realizarán jornadas para tratar las acciones que deberían impulsarse, aquellas en las que hay compromiso y aquellas que son viables. También se plantea un Programa sociocultural pedáneo elaborado por los centros juveniles donde se puedan suscribir voluntarios a las diferentes actividades (programa de voluntariado) y teniendo a los ocho Centros Sociales en red como núcleos de encuentro coordinado. En tercer lugar, esta iniciativa incluye una plataforma interactiva donde obtener información de los programas, las acciones y las actividades encaminadas al aprendizaje, la empleabilidad y el emprendimiento en el territorio. El objetivo es

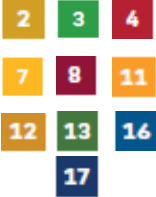
⁶³Desarrollado entre 2016-2017 por CERAI en colaboración con las Concejalías de Educación y de Agricultura del Ayuntamiento de Valencia y financiado por la Generalitat Valenciana y el propio ayuntamiento.

introducir la capacitación de los jóvenes en economía circular, generando conocimiento en la rama del agua, la energía y los residuos, dentro del voluntariado y de programas como los talleres de empleo que les permitirá adquirir experiencia y habilidades para su integración en el mercado laboral. En el marco del Pacto Verde Europeo (Green Deal), aprobado en marzo del 2020, y de la Estrategia “España Circular 2030”, aprobada en junio del 2020, se plantea:

- Reducir la generación de residuos 15% (textil, envases y plásticos).
- Reducir la generación residuos de alimentos: 50% de reducción per cápita a nivel de hogar y consumo minorista y un 20% en las cadenas de producción y suministro.
- Incrementar la reutilización al 10% de los residuos municipales generados.
- Mejorar un 10% la eficiencia en el uso del agua.

Tabla 71, Propuesta "Área vecinal sostenible"

ÁREAS DAFO	RECURSOS	INICIATIVA	OBJETIVOS	ODS 2030
<p>Diagrama de áreas DAFO con recuadros V2, V4, V6, V7, V8, V10, V11, V14 y P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P12, P13, P14, P15, P16.</p>	<p>Huertos, áreas de esparcimiento y recursos locales, producto artesanal, turismo de naturaleza.</p>	<p>Adaptación de la experiencia del <i>Hort del Felip</i> en el área rural para la gestión de residuos y la generación de energía de manera vecinal. Infraestructura, Horse25, sistema de digestión anaerobia, App. Compost calculator.</p>	<p>Gestión vecinal de residuos y de reciclaje como punto piloto. Uso sostenible de la tierra y el agua, promoción del reciclaje y las energías renovables. Soluciones basadas en la naturaleza que mejoran la sostenibilidad social del área.</p>	
	<p>EEA, UMH, Ayto. Elche, GAL Sur-ASIR, agentes sociales.</p>	<p>Incorporación del compostaje, el reciclaje y las energías renovables como áreas estratégicas en las que poder trabajar con la población.</p>	<p>Concienciación de la población y generación de oportunidades de empleo juvenil (PECE). Fomento del conocimiento en materia de Agua, Energía y Residuos. Programa de talleres, voluntariado y prácticas en este sector estratégico.</p>	
	<p>Ruta Vinalopó ADR, Museo Puçol, L'Alcudia y los "Programa Parajes".</p>	<p>Centro de actividades turismo sostenible: experiencias gastronómicas, del proceso agrícola y de la historia del territorio.</p>	<p>Promoción del turismo sostenible, integración con el turismo del entorno, generación de crecimiento económico local, desarrollo del dinamismo territorial.</p>	

	<p>“La Sostenibilitat al Plat” CERAI. EcoEscoles.</p>	<p>Adaptación de la experiencia del <i>Hort del Felip</i> en el área rural como “Distribuidor de alimentos de proximidad” a los centros de enseñanza locales.</p>	<p>Economía circular, promoción de la soberanía alimentaria y educación de calidad en el territorio (ASC).</p>	
--	---	---	--	---

Fuente: Elaboración propia

Imagen 25. Infraestructura Horse25, Compostaje sostenible- Impact Bioenergy



At a Glance

MODEL: HORSE AD25-1

INPUT:

Food Waste: **40 tons/year**
1,540 lbs./weekly

OUTPUT:

Max. Biogas Volume: **570 ft³/day**
(16 m³/day)

Max. Generation capacity:

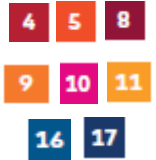

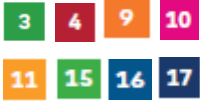
Electricity: **11,400 kWh/year, or**
Hot Water: **1,400 therms/year**

Plant Food: **24 gallons/day**

ZERO-WASTE generated



Tabla 82. Propuesta "Programa juvenil pedáneo"

ÁREAS DAFO	RECURSOS	INICIATIVA	OBJETIVOS	ODS 2030
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V7</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V11</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V12</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V14</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">V15</div> </div>	Centros sociales y de aprendizaje, programas municipales y europeos. Injuve, Cuerpo de Solidaridad Europeo, Erasmus+. IES la Hoya, Museo Puçol, asociaciones pedáneas, agentes sociales.	Plataforma empleo virtual: <ul style="list-style-type: none"> • Canales municipales • Mapa de empresas e instituciones. Punto de itinerario personal en las OMACs de los centros sociales para la ayuda en la búsqueda de empleo.	Generación de oportunidades de empleo juvenil (PECE). Incorporación de habilidades y capacidades en la calidad educativa y capacitación profesional. Favorecer la integración de los jóvenes en el ciclo laboral a partir de los 25 años. Mejora de la empleabilidad en sectores estratégicos como la energía y la economía circular.	
		Generación de un programa de talleres, voluntariado y prácticas en la comarca del Baix Vinalopó.	4.170 jóvenes entre 5-24 años en el área sur del Camp d'Elx. Promoción del voluntariado y la empleabilidad desde edades tempranas (PECE y ASC).	
		Programa sociocultural anual elaborado por centros juveniles y núcleos de aprendizaje que incorpore las acciones del entorno y las propias. Propuesta de encuesta de participación juvenil para la realización de un diagnóstico del área.	Promoción de la educación no formal y de la cohesión social y territorial, red de colaboración entre los centros sociales y juveniles (ASC).	

Fuente: Elaboración propia

Bibliografía

Comité de las Regiones Europeo. (2016). Innovación y modernización de la economía rural. *Dictamen (2016/C 120/04)* . eur-lex.europa.eu.

Alburquerque Llorens, F. (2007). teoría y práctica del enfoque de desarrollo local. *Observatorio Iberoamericano del Desarrollo local y la economía social* , 39-61.

Brotos García, B. (1995). *Historia de Elche* . Elche.

Buesa Buson, C., & Zamberlan, C. O. (2017). *Desarrollo de ambientes inmersivos para la formación en desarrollo territorial*. Toledo.

Calvo Palomares, R., & Martínez Puche, A. (2014). Capítulo 9. Empleo y Desarrollo desde lo local: un análisis DAFO de 25 años de actividad de los AEDL en la Comunitat Valenciana. *Sistemas de buenas prácticas en desarrollo local e innovación territorial en el marco de la glocalización. Evolución, evaluación y catalogación desde un enfoque integrado* .

Cantarero Sanz, S., Sanchis Palacio, J. R., & Comeche Martínez, J. M. (2011). El papel del agente de desarrollo local en la creación de empresas en el contexto del desarrollo local. El caso valenciano. *Scripta Nova* .

Cañadas Cuadrado, A. (2018). Una etnografía del camp d'Elx. Num. 31 P.11-28.

Comisión Europea. (2020). ec.europa.eu/regional_policy/es/policy/themes/urban-development/. Obtenido de ec.europa.eu/regional_policy/es/policy/themes/urban-development/.

Consejo de la Unión Europea. (2017). *Conclusiones del Consejo sobre el papel del trabajo con los jóvenes para apoyar el desarrollo en los jóvenes de habilidades para la vida que faciliten su transición con éxito a la edad adulta, la ciudadanía activa y la vida laboral*. 2017/C 189/06.

Consejo Económico y Social de España. (2018). *Informe sobre el Medio Rural y su Vertebración Social y Territorial*. Madrid.

Consejo Europeo. (2010). *Europa 2020: Una estrategia para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador*. Bruselas: EU-Lex.

Cortés, C. *Estrategias de Desarrollo rural en la UE: Definición de espacio rural, ruralidad y desarrollo rural*. Universidad de Alicante, Departamento de Geografía Humana.

Florida, R. (1995). *Toward the Learning Region*. Gran Bretaña: Futures. Vol. 27.

Generalitat Valenciana. (2018). *Avalem Territori*.

González Pérez, V. (2014). Elx, la ciutat i el seu territori agrícola. *Reflectura d'una cooperació milenaria. La Rella: Anuari de L'Institut d'Estudis Comarcals del Baix Vinalopó* , 53-84.

- Guattari, F. (1996). *Las tres ecologías*. Valencia: Valencia: Pre-textos.
- Hugo, G. (2006). Population geography. *Progress in Human geography*. Vol. 30, nº4.
- Maillat, D. (1995). Territorial dynamic, innovative milieus and regional policy. *Entrepreneurship and Regional Development*, 7. , 157-165.
- Martínez Puche, A. (2012). Análisis de las redes empresariales y su incidencia territorial. Transferencia tecnológica, aprendizaje e innovación. *Revista de Estudios Andaluces*, nº29 , 17-57.
- Martínez Puche, A. (2011). El desarrollo local en un contexto globalizado. Cohesión territorial, gobernanza, políticas públicas e instrumentos de innovación. Estudio de casos en el Corredor Industrial del Vinalopó. . Alicante: Taller Digital, D.L.
- Méndez, R. (2002). Innovación y desarrollo territorial: algunos debates teóricos recientes. *EURE. Revista de Estudios Regionales y Urbanos* , 63-83.
- Ministerio de Transporte, movilidad y agenda urbana. (2020). *Gobierno de España*. Obtenido de <https://www.mitma.gob.es/areas-de-actividad/arquitectura-vivienda-y-suelo/urbanismo-y-politica-de-suelo/observatorio-de-la-vulnerabilidad-urbana/analisis-urbanistico-de-barrios-vulnerables/>
- Moreno Sempere, V., & Sanjuán Andrés, F. J. (2016). Democracia participativa: Aplicación ámbito local Elche. *TFG Ciencias Políticas y Gestión Pública* . Orihuela: Universidad Miguel Hernández (UMH).
- Morgenstern, S. (2000). La crisis de la sociedad salarial y las políticas de formación de la fuerza de trabajo. *Rev. Latinoamericana de Estudios del Trabajo* .
- Morgenstern, S. (2005). la falacia de la empleabilidad. *Edición Cono Sur* , 28-29.
- Naciones Unidas. (2016). *Informe de los Objetivos de Desarrollo Sostenible*. Fundación Sociedad y Empresa Responsable.
- Naciones Unidas. (2015). Memoria del Secretario General sobre la labor de la Organización. *Asamblea general* (pág. 88). Nueva York: A/RES/70/1.
- Ramos Fernández, R. (1989). *Historia de Elche*. Elche: Diario Información.
- Rifkin, J. (2000). *The Age Of Access: The New Culture of Hypercapitalism, Where All of Life is a Paid-For Experience*. Putnam Publishing Group.
- Rifkin, J. (1995). *The End of Work: The Decline of the Global Labor Force and the Dawn of the Post-Market Era*. (P. P. Group, Ed.) Putnam Publishing Group.
- Rifkin, J. (2011). *The Third Industrial Revolution: How Lateral Power Is Transforming Energy, the Economy, and the World*. Nueva York: Palgrave Macmillan.
- Storper, M. (1998). Economías regionales como Activos Relacionales. *Ekonomiaz nº41* , 10-45.

Unión Europea. (2020). *eur-lex.europa.eu*. Obtenido de *eur-lex.europa.eu*.

Unión Europea- Política Regional. (2011). *Cities of Tomorrow*. http://ec.europa.eu/regional_policy/.

Valero Escandell, J. R. (2020). Metodología cualitativa: La entrevista en profundidad para la investigación en geografía de la población . *Departamento de Geografía humana* . Alicante: Universidad de Alicante.

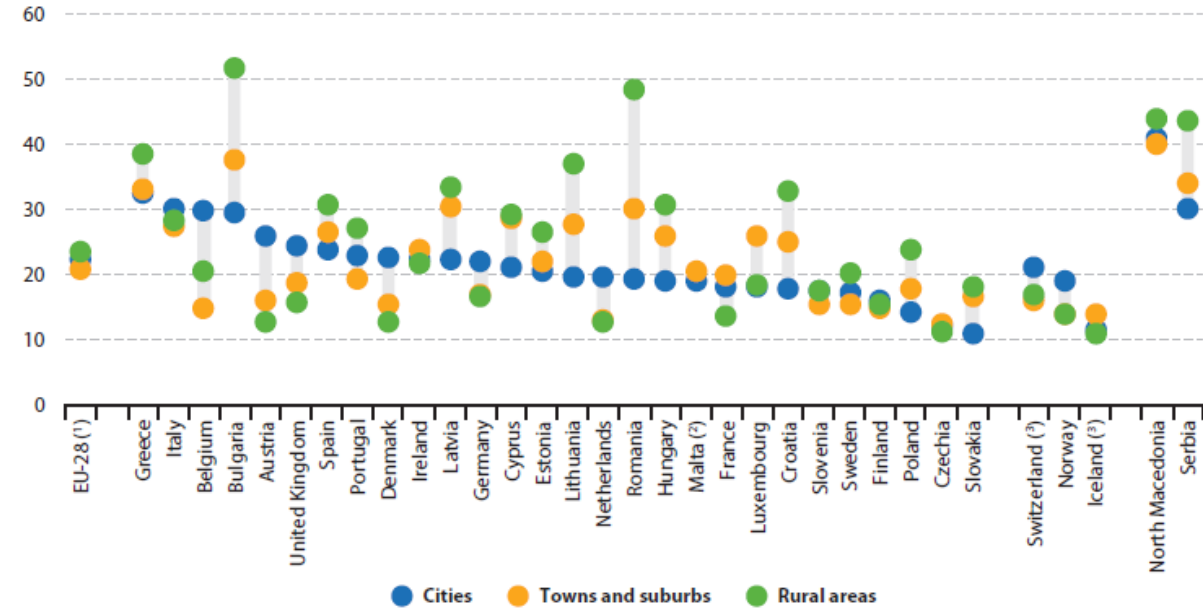
Vegara, A., & De las Rivas, J. L. (2004). *Territorios inteligentes: nuevos horizontes del urbanismo*. Madrid: Fundación Metrópoli.

Ybarra, J.-A., Santa María Beneyto, M. J., Giner Pérez, J. M., & Fuster Olivares, A. (2008). *Mapa de áreas de cambio e innovación en la comunidad valenciana*. Alicante: Universidad de Alicante.

Anexo A. Vulnerabilidad urbana/rural UE

Gráfico 8. Índice AROPE, 2017

Figure 13.3: People at risk of poverty or social exclusion, 2017
(% share of total population, by degree of urbanisation)



Note: ranked on cities.

(*) Rural areas: estimate.

(?) Rural areas: low reliability

(?) 2016.

Source: Eurostat (online data codes: ilc_peps13 and ilc_peps01)

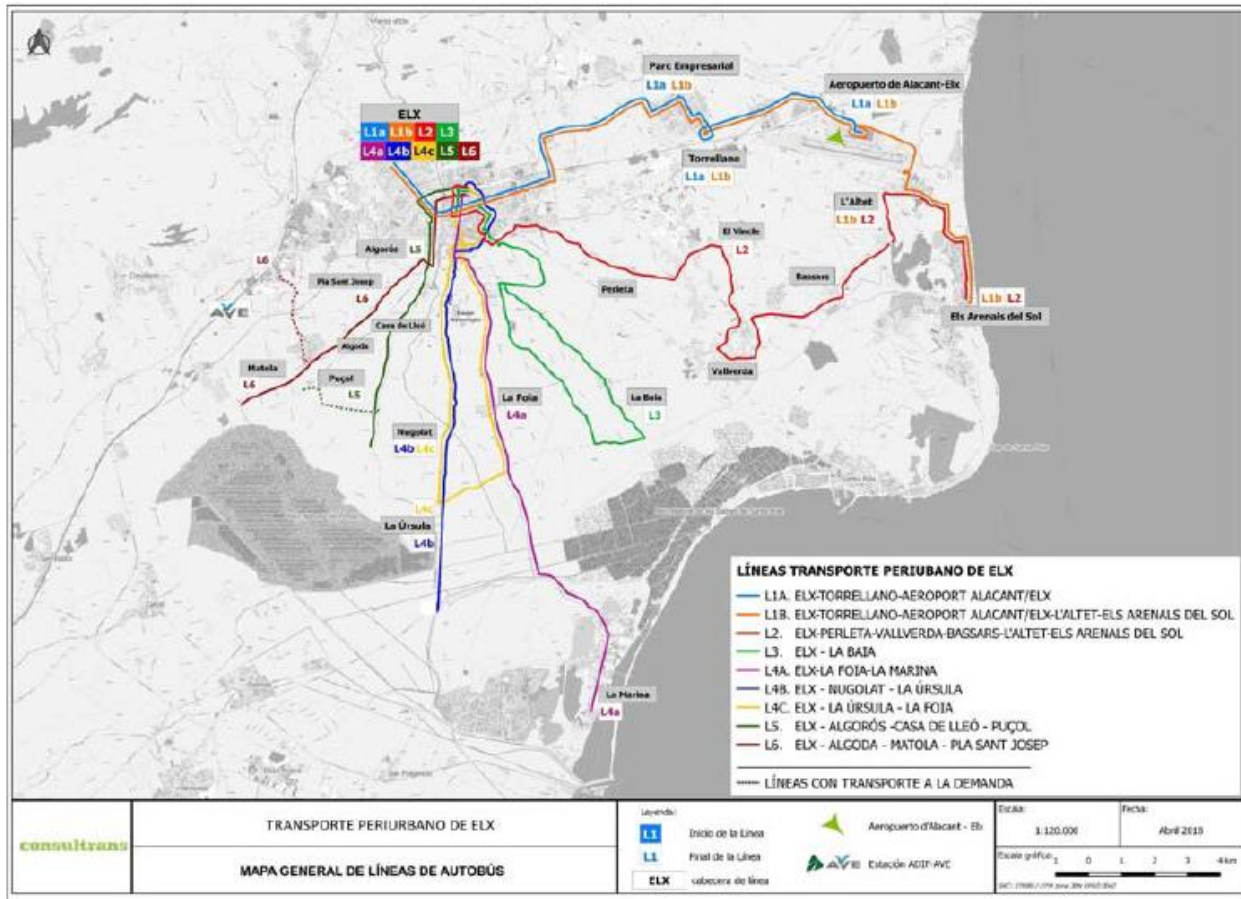
Fuente: Eurostat 2019

Tabla 13. Delimitación administrativa territorial, Sur Camp d'Elx 2020

Distrito 7- Elche	Zonas rurales Presupuesto Participativo	GAL Sur Alicante
1. Algoda		1. Algoda
2. Algorós	<u>Zona 1:</u> Partidas rurales noroeste	2. Algorós
3. Altabix	(9): el Pla de Sant Josep, la Penya	3. Asprella
4. Asprella	de les Àguiles, Carrús, Ferriol, les	4. Atzavares (en conjunto)
5. Atzavares Alt	Vallongues, Altabix, Jubalcoi,	5. Carrús
6. Atzavares Baix	Salades, Santa Anna.	6. Daimés
7. Carrús		7. El Derramador
8. Daimés	<u>Zona 2:</u> Partidas rurales noroeste	8. El Pla de Sant Josep
9. El Derramador	(5): Torrellano Alt, Torrellano	9. Els Bassars
10. El Pla de Sant Josep	Baix, l'Altet, els Arenals del Sol,	10. Ferriol
11. Els Arenals del Sol	els Bassars.	11. Jubalcoi
12. Els Bassars		12. Les Baies (en conjunto)
13. Ferriol	<u>Zona 3: Partidas rurales suroeste</u>	13. La Vallverda (en conjunto)
14. Jubalcoi	(8): la Marina, la Hoya, Daimés, el	14. Les Vallongues
15. La Baia Alt	Derramador, Algorós, Puçol,	15. Maitino
16. La Baia Baix	l'Algoda, Matola.	16. Perleta
17. La Foia		17. Puçol
18. La Marina	<u>Zona 4: Partides rurales sureste</u>	18. Salades
19. La Penya de les Àguiles	(6): Asprella, les Baies, Atzavares,	19. Santa Anna
20. La Vallverda Alt	Perleta, Maitino, la Vallverda.	20. Torrellano Baix
21. La Vallverda Baix		
22. L'Altet	<i>Zona 5 Urbana:</i> Carrús Oest,	<i>*No adscritas al GAL</i>
23. Les Vallongues	Carrús Est.	
24. Maitino	<i>Zona 6 Urbana:</i> Altabix.	
25. Matola	<i>Zona 8 Urbana:</i> el Pla.	
26. Perleta		
27. Puçol		
28. Salades		
29. Santa Anna		
30. Torrellano Alt		
31. Torrellano Baix		

Fuente: elaboración propia

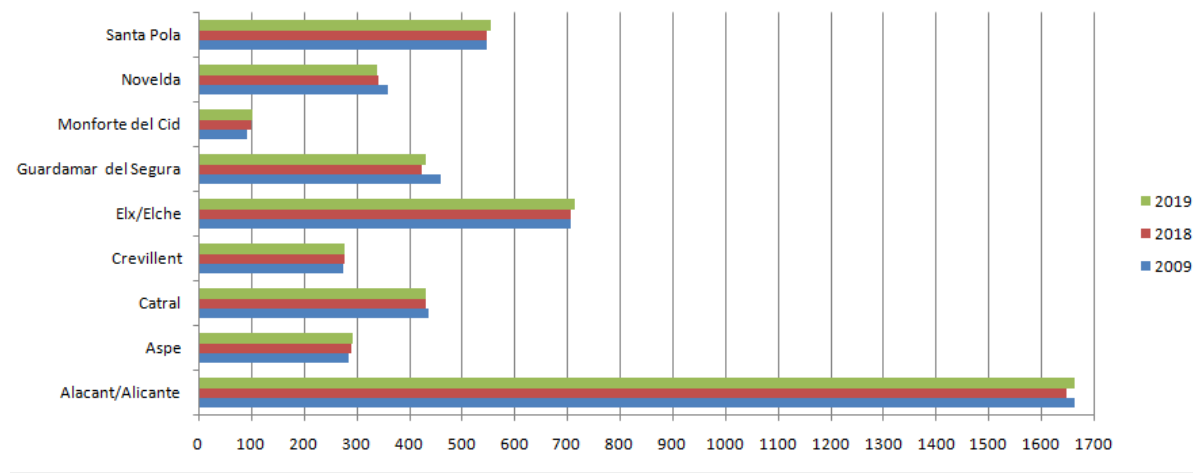
Imagen 28. Mapa transporte periurbano, Elche 2020



Fuente: Ayuntamiento Elche de Servicio Público de Transporte, Concejalía de Movilidad Urbana, 2018.

Anexo C. Datos socio-demográficos Elche y entorno

Gráfico 9. Densidad de población por municipios y año



Fuente: Elaboración propia a partir datos INE.

Tabla 14. Datos población comparados 2017-2018, Elche

	2018	2017
Esperanza de vida recién nacido, total población	83 años	84 años
Esperanza de vida recién nacido, hombre	80 años	
Esperanza de vida recién nacido, mujeres	86 años	
Tasa Mortalidad total población	8.10	7.37
Tasa Mortalidad Hombres	8.34	
Tasa Mortalidad Mujeres	7.88	

Fuente elaboración propia. Datos INE

Tabla 95. Mortalidad y esperanza de vida por edad y sexo 2018, Elche

Rangos edad	Esperanza de Vida			Tasa de Mortalidad		
	Población Total	Hombres	Mujeres	Población Total	Hombres	Mujeres
0 años	83,3	80,4	86,2	1,0	1,9	0,0
De 1 a 4 años	82,4	79,5	85,2	0,2	0,4	0,0
De 5 a 9 años	78,5	75,7	81,2	0,2	0,0	0,3
De 10 a 14 años	73,6	70,7	76,3	0,1	0,2	0,0
De 15 a 19 años	68,6	65,7	71,3	0,2	0,3	0,0
De 20 a 24 años	63,6	60,8	66,3	0,1	0,2	0,0
De 25 a 29 años	58,7	55,9	61,3	0,2	0,5	0,0
De 30 a 34 años	53,7	51,0	56,3	0,3	0,4	0,1
De 35 a 39 años	48,8	46,1	51,3	0,7	0,5	0,9
De 40 a 44 años	44,0	41,2	46,5	1,1	1,5	0,7
De 45 a 49 años	39,2	36,5	41,7	1,1	1,3	1,0
De 50 a 54 años	34,4	31,7	36,9	2,8	3,7	2,0
De 55 a 59 años	29,8	27,2	32,2	4,0	6,4	1,7
De 60 a 64 años	25,4	23,0	27,5	6,1	8,6	3,7
De 65 a 69 años	21,1	18,9	22,9	10,8	16,8	5,5
De 70 a 74 años	17,1	15,3	18,5	18,6	27,3	11,2
De 75 a 79 años	13,5	12,2	14,4	29,5	39,0	22,0
De 80 a 84 años	10,2	9,1	10,7	51,8	62,2	44,5
De 85 a 89 años	7,1	6,1	7,4	116,9	131,1	108,5
De 90 a 94 años	4,8	3,6	5,2	220,1	253,9	204,5
De 95 a 99 años	3,5	1,4	3,7	316,3	303,8	320,9
Más de 99 años	2,5	7,0	2,1	400,0	142,9	478,3
				8,10	8,34	7,88

Fuente: Elaboración propia. Datos INE Portal PEGV.GVA

Tabla 16. Comparativa edad media 2003-2018, Elche

	2003	2018
Edad media total	37,4	41,4
Edad media Masculina	36,4	40,4
Edad media femenina	38,5	42,5

Fuente elaboración propia. Datos INE

Tabla 17. Comparativa Sex ratio por edad 2003-2018, Elche

Rangos de Edad	2003	2018
Total Población	99,2	98,3
De 0 a 4 años	108,5	104,1
De 5 a 9 años	106,0	104,3
De 10 a 14 años	104,7	104,5
De 15 a 19 años	105,6	107,0
De 20 a 24 años	105,0	107,4
De 25 a 29 años	107,1	101,9
De 30 a 34 años	107,2	102,0
De 35 a 39 años	101,6	103,9
De 40 a 44 años	101,7	106,6
De 45 a 49 años	99,1	104,7
De 50 a 54 años	97,8	99,4
De 55 a 59 años	95,7	98,2
De 60 a 64 años	94,2	94,0
De 65 a 69 años	92,2	89,9
De 70 a 74 años	82,9	85,4
De 75 a 79 años	72,5	79,0
De 80 a 84 años	61,4	70,0
De 85 a 89 años	47,3	58,5
De 90 a 94 años	-	46,1
De 95 a 99 años	-	36,7
Más de 99 años	-	30,4

Fuente: Elaboración propia- a partir de datos INE. Portal PEGV.GVA

Tabla 18. Características de la fecundidad, Elche

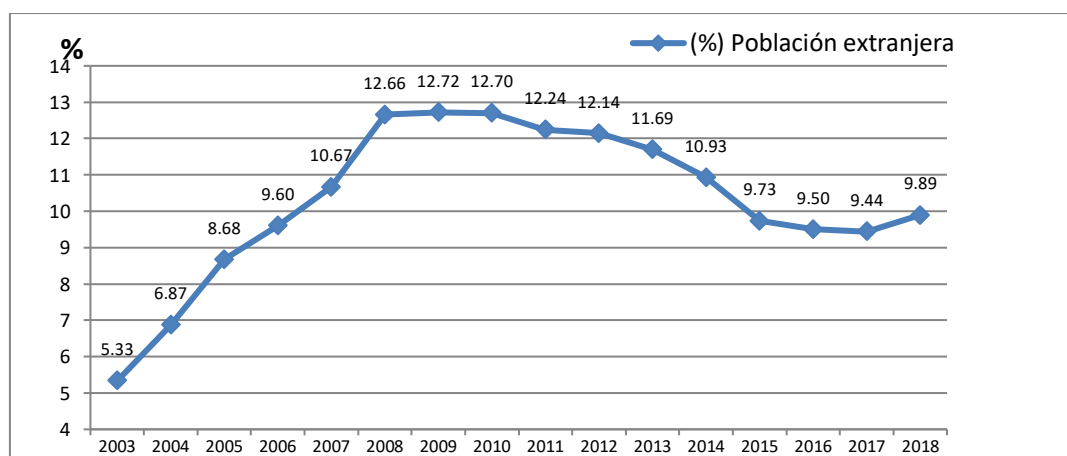
	2018	2017	2005
Tasa General de Fecundidad	36,84	39,64	44,13
(ISF) Número medio de hijos por mujer	1,28	1,36	1,42
Edad media de la maternidad	32,0	32,0	30,9

Fuente: Elaboración propia a partir de datos INE. Portal PEGV.GVA.

Tabla 19. Tasa específica de fecundidad por edades, Elche

Edades	2018	2017	2005
15-19 años	8,71	7,58	11,83
20-24 años	26,94	24,74	31,10
25-29 años	51,85	60,01	65,99
30-34 años	84,40	90,47	111,48
35-39 años	66,13	70,57	54,48
40-44 años	16,44	16,55	8,78
45-49 años	2,21	1,35	0,67

Fuente: Elaboración propia a partir de datos INE. Portal PEGV.GVA

Gráfico 10. Evolución población extranjera, Elche 2003-2018

Fuente: Elaboración propia a partir de datos INE. Portal PEGV.GVA.

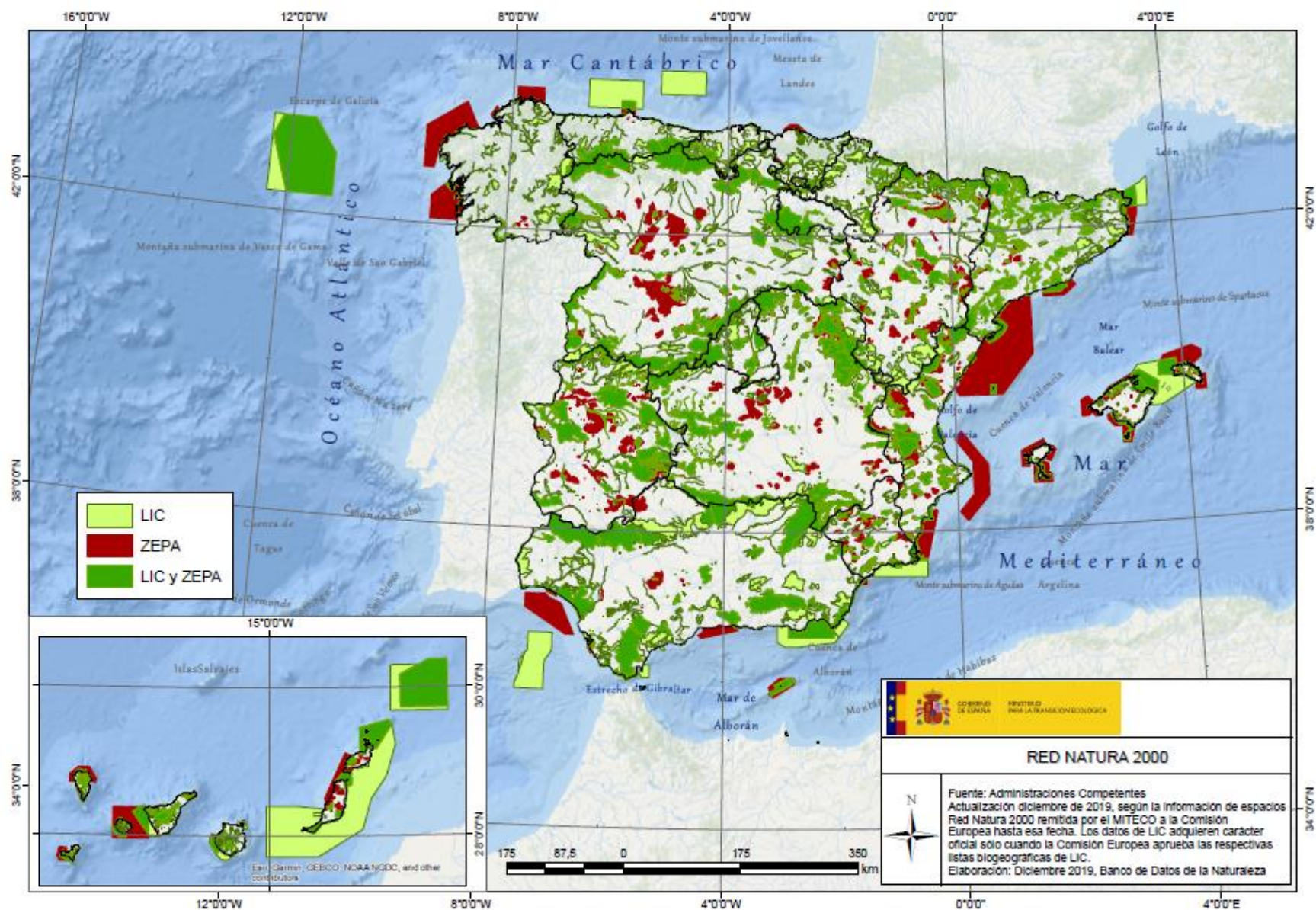
Tabla 20. Composición población extranjera mayoritaria por sexo 2018, Elche

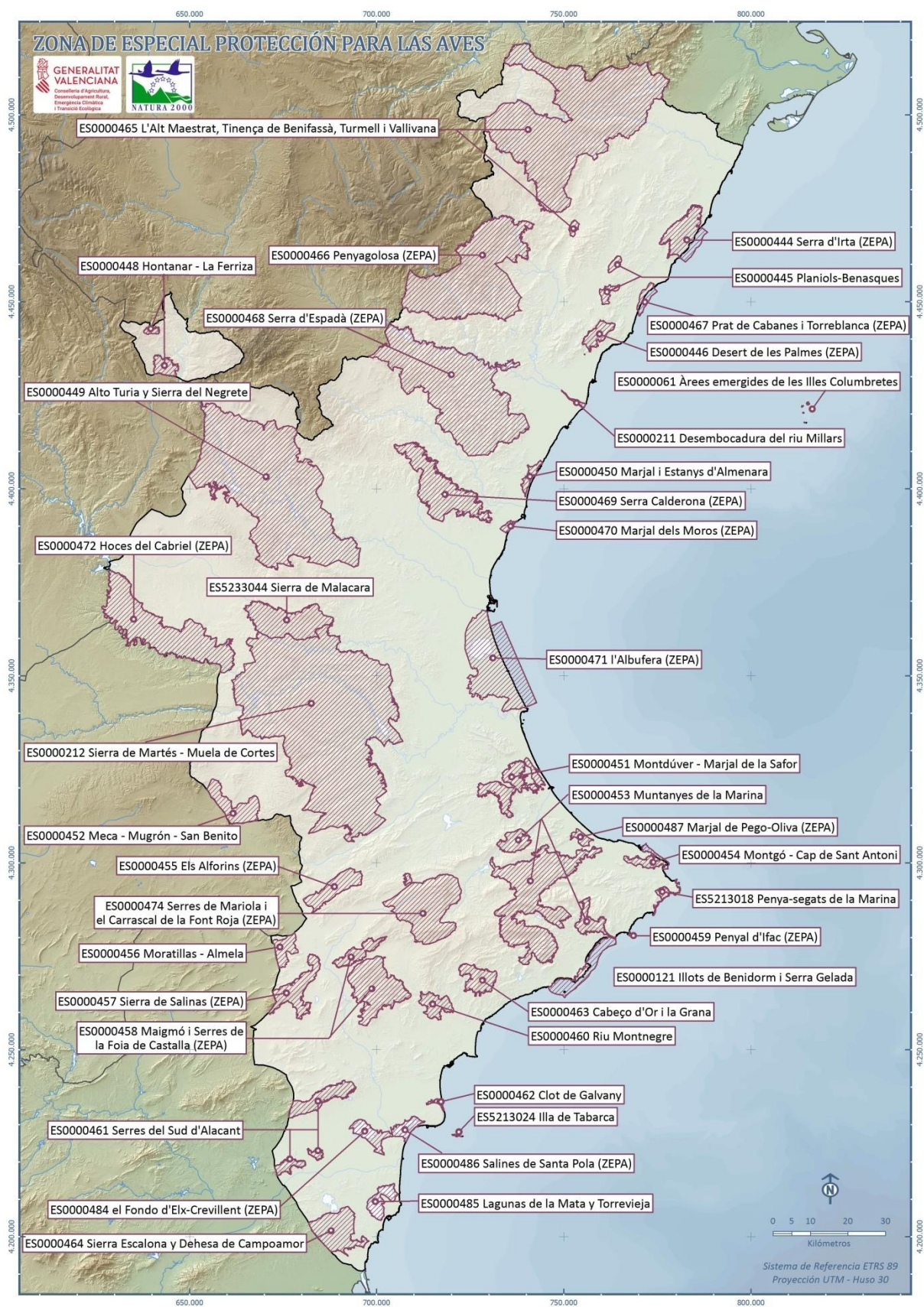
Nacionalidad	Total	Hombres	Mujeres	% P. Extranjera	Sex Ratio
1. Marruecos	4.420	2.432	1.988	19,37	122,33
2. Rumania	3.571	1.757	1.814	15,65	96,86
3. China	2.190	1.150	1.040	9,60	110,58
4. Argelia	1.493	922	571	6,54	161,47
5. Colombia	1.348	570	778	5,91	73,26
6. Ecuador	903	490	413	3,96	118,64
7. Paraguay	736	254	482	3,23	52,70
8. Italia	612	359	253	2,68	141,90
9. Mali	583	515	68	2,56	757,35
10. Reino Unido	582	309	273	2,55	113,19
Total	13.925			61,04	

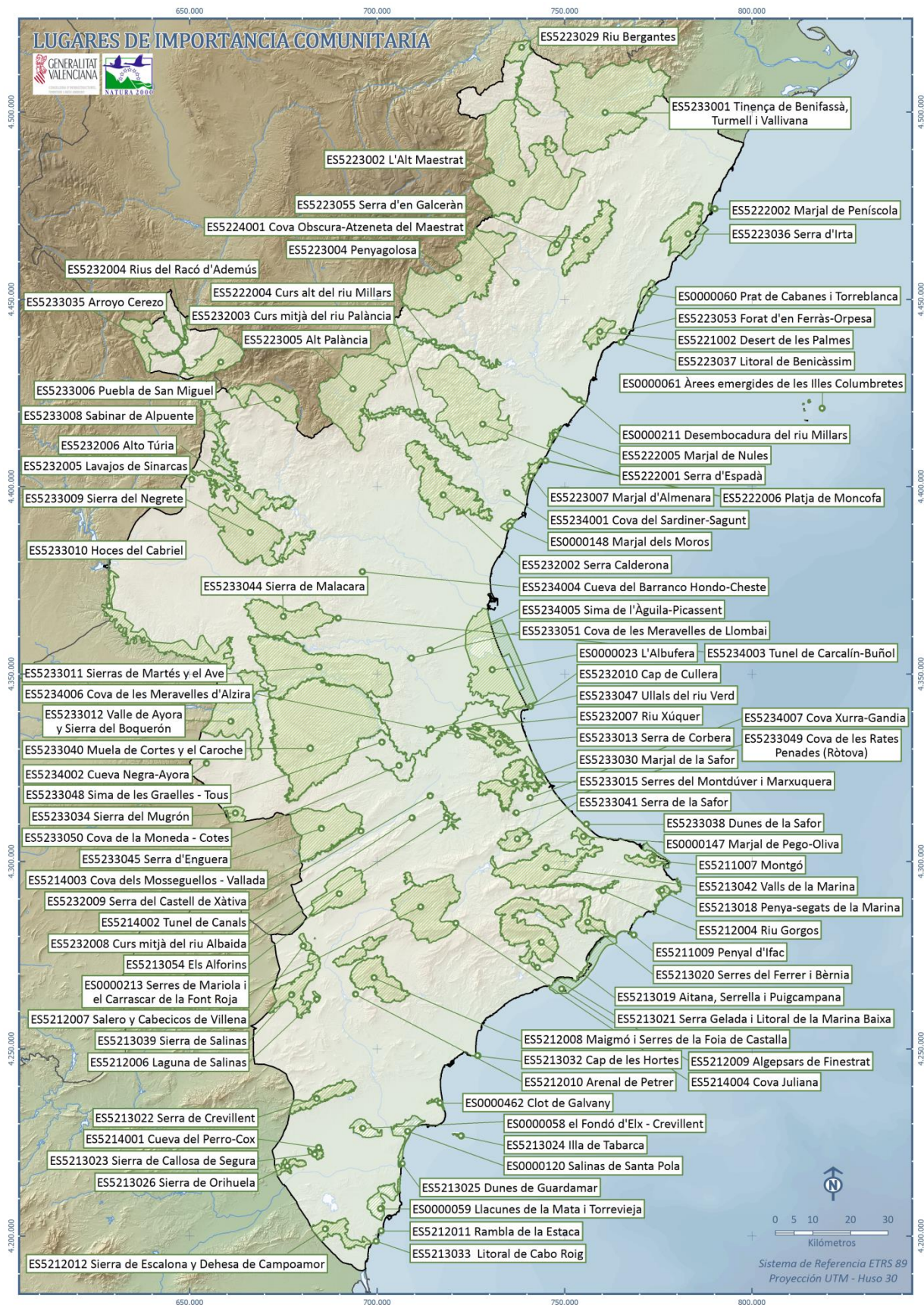
Fuente: Elaboración propia a partir de datos INE. Portal PEGV.GVA.

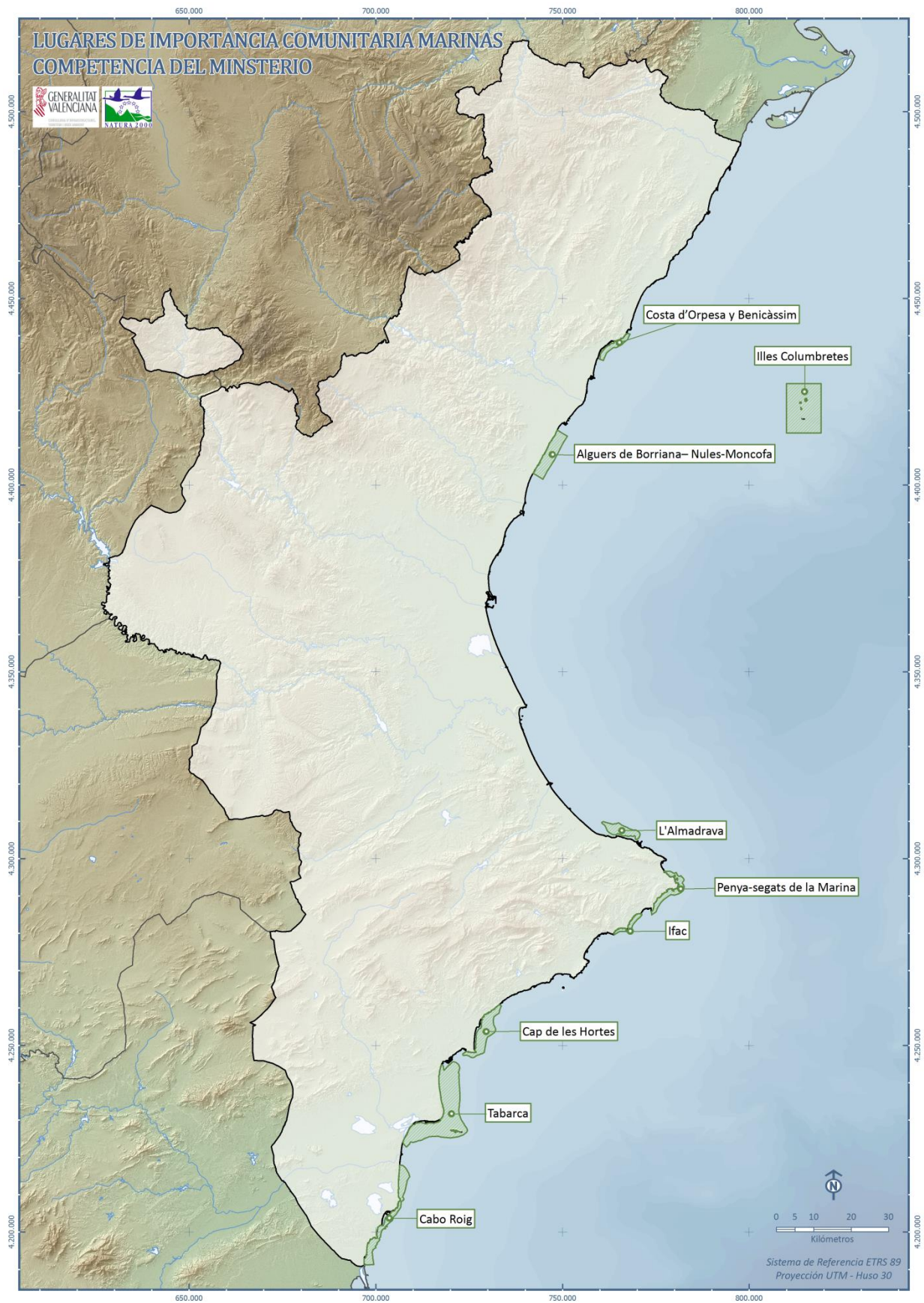
Anexo D. Mapas zonas Verdes Camp d'Elx

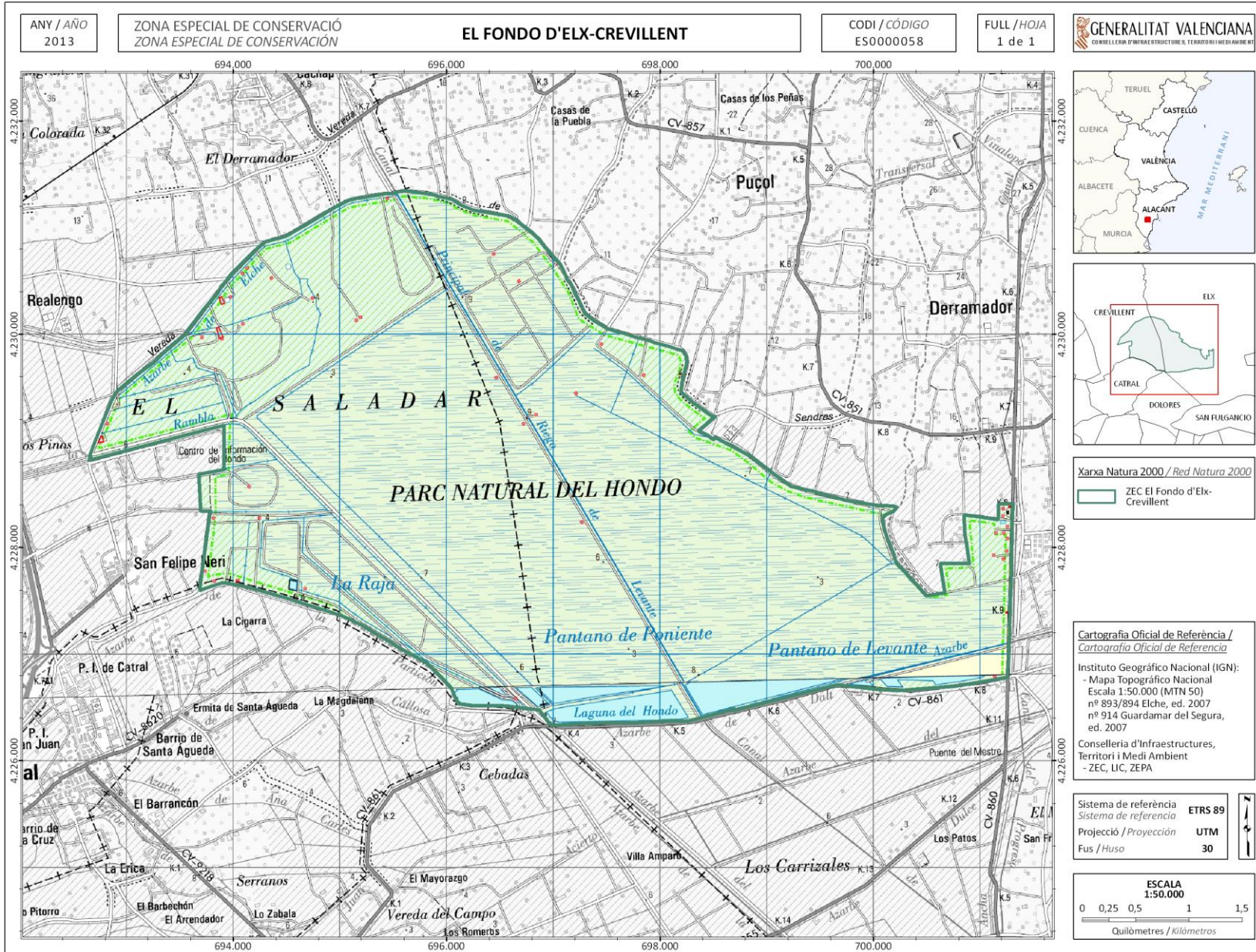
1. Mapa nacional Red Natura 2000
2. Mapa ZEPA GVA 2020
3. Mapa LIC Comunidad Valenciana
4. Mapa LIC Marinas Comunidad Valenciana
5. Mapa zona especial de conservación El Fondó d'Elx-Crevillent
6. Mapa zona especial de conservación Salinas de Santa Pola

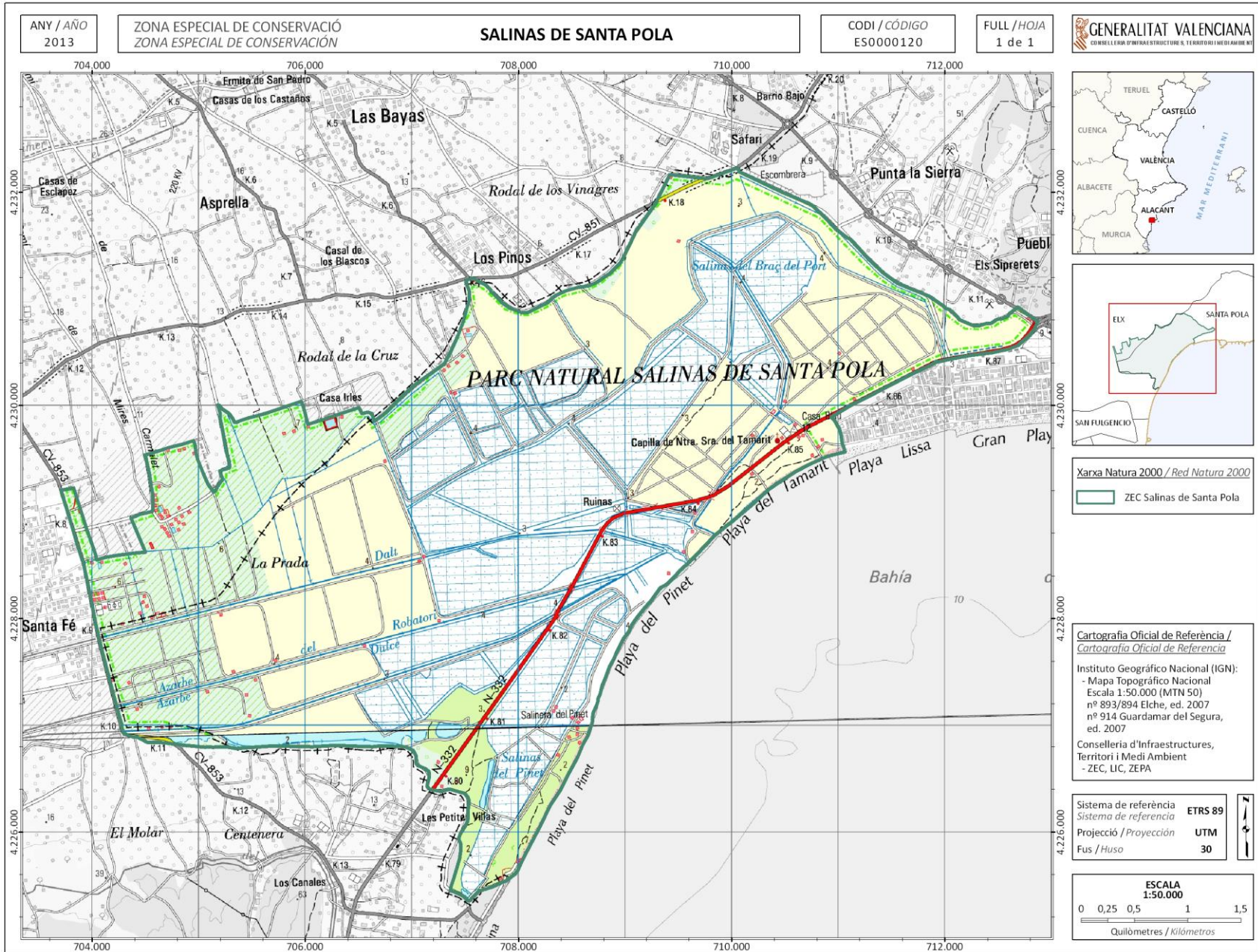












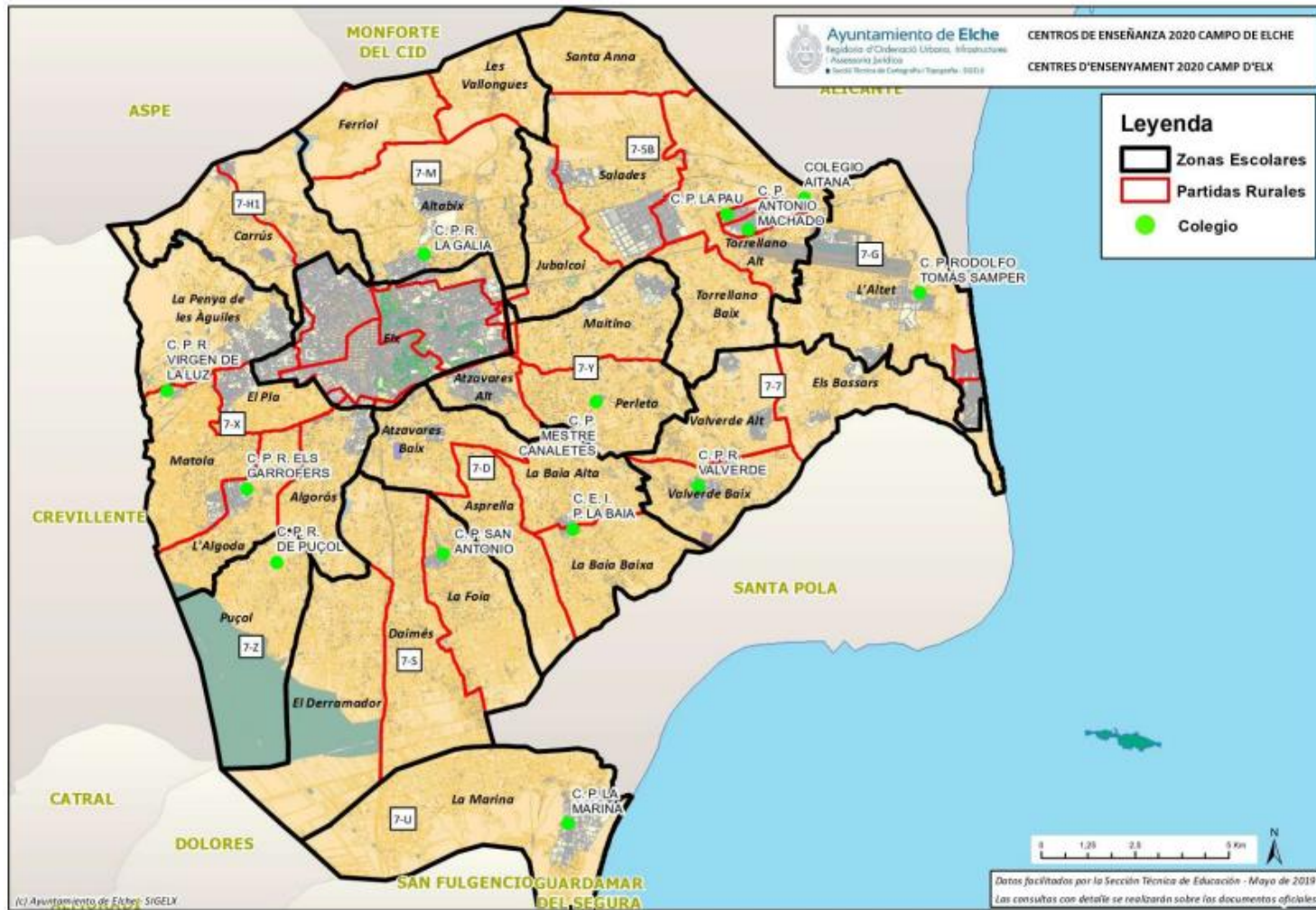
Anexo E. Enseñanza en el área sur Camp d'Elx

Tabla 21. Delimitación territorial de la enseñanza, Camp d'Elx

Zonificación enseñanza	Centros municipales	Asociaciones socioculturales
1. C.P.R. Els Garrofers, Algoda	Centros sociales:	1. Altabix (2): AFELX (fotografía) y Breakdance Elx.
2. C.P.R. La Galia, Altabix	1. Altabix	
3. IES Carrús	2. Carrús	
4. C.E.I.P La Baia	3. Las Bayas	2. Carrús (5): Teatro, Baila, Batalla de Gallos, Equipo Ping Pong y un Grupo de Trabajo Participativo.
5. C.P La Marina	4. La Marina	
6. C.P.R Valverde	5. El Altet	
7. C.P Rodolfo Tomás Samper, El Altet	6. La Hoya	
8. C.P.R. Virgen de la Luz, Matola	7. Torrellano	3. Poeta Miguel Hernández (4): Natsukaido (cultura manga), Zona Centro, Teatro Shoah y Teatro Sentido Macbeth.
9. C.P. Mestre Canaletes, Perleta		
10. C.P.R. de Puçol	Centros cívicos:	
11. C.P. La Pau, Torrellano	1. El Pla	
12. C.P. Antonio Machado, Torrellano	2. Algorós	
13. IES Torrellano	3. Altabix-La Galia	4. Las Bayas (1): BaiaJove.
14. C.P e IES San Antonio, La Hoya.	4. Asprillas	5. La Marina (2): Vecinos de la Marina y Vinci Mars.
Pedanías adscritas a la educación secundaria pública obligatoria IES La Hoya:	5. Atzavares	
• Atzabares Bajo	6. Els Bassars	6. La Hoya (1): ACD La Hoya + 2 iniciativas locales (Intercambio Juvenil y Circuito Deportivo).
• Asprillas	7. Daimés	
• la Baya (Alta y Baja)	8. El Derramador	
• Daimés	9. Jubalcoi-Salades	
• el Derramador	10. El Arenals del Sol	
• la Hoya	11. Maitino	
• la Marina	12. Matola	7. Torrellano (4): Unión Musical, Dolçaina y Cabalet, Coratje, Amigoterapias.
	13. Penya les Aguiles	
	14. Perleta-Maitino	
	15. Santa Anna	
	16. La Vallverda	
	17. Puçol	
	18. L'Algoda	

Fuente elaboración propia

Imagen 29. Mapa municipal centros educativos rurales 2020





Fuente: Ayuntamiento de Elche

Imagen 30. Programa de animación sociocultural Elche, 2019/2020


























PROGRAMA DE ANIMACIÓN SOCIOCULTURAL

TALLERES 2019/20



 Ajuntament d'Elx

TALLERES / TALLERS

 GIMNASIA GIMNÀSTICA	 COSTURA
 YOGA IOGA	 BOLLILLOS Y BORDADOS BOIXETS I BRODATS
 BAILES DE SALÓN BALLS DE SALÓ	 INICIACIÓN PALMA BLANCA INICIACIÓ PALMA BLANCA
 PSICOLOGIA	 ESPARTO ESPART
 COACHING	 BORDADOS Y VAINICAS BRODATS I CALATS
 GUITARRA	 ARTESANÍA PRODUCTOS NATURALES ARTESANIA PRODUCTES NATURALS
 CORAL	 MANUALIDADES MANUALITATS
 RONDALLA	 MANUALIDADES RECICLAJE MANUALITATS RECICLATGE
 TEATRO TEATRE	 CUSTOMIZACIÓN PRENDAS CUSTOMITZACIÓ DE ROBA
 TEATRO EN FAMILIA TEATRE EN FAMÍLIA	 ANIMACIÓN LECTORA / MEMORIA ANIMACIÓ LECTORA / MEMÒRIA
 JARDINERIA	 MEMORIA MEMÒRIA
 DIBUJO	 PINTURA
 ZUMBA	

Centro / Centre: LA FOIA

 PINTURA	Jueves / Dijous 16:00 - 18:00	
 MENTE ACTIVA	Lunes / Dilluns 16:00 - 18:00	
 BAILES DE SALÓN PARA PAREJAS BALLS DE SALÓ PER A PARELLES	Miércoles / Dimecres 19:00 - 20:30	NIVEL INICIACIÓN
 GIMNASIA PARA MAYORES 1 GIMNÀSTICA PER A MAJORS 1	Lunes / Dilluns 18:00 - 19:00	Miércoles / Dimecres 18:00 - 19:00
 YOGA IOGA	Lunes / Dilluns 9:30 - 10:30	Miércoles / Dimecres 9:30 - 10:30
 GIMNASIA PARA MAYORES 2 GIMNÀSTICA PER A MAJORS 2	Martes / Dimarts 11:30 - 12:30	Jueves / Dijous 11:30 - 12:30
 BAILES DE SALÓN PARA PAREJAS 2 BALLS DE SALÓ PER A PARELLES 2	Miércoles / Dimecres 20:30 - 22:00	NIVEL MEDIO

Centro / Centre: LA MARINA

 PSICOLOGIA	Lunes / Dilluns 15:45-17:15	
 BAILES DE SALÓN PARA PAREJAS BALLS DE SALÓ PER A PARELLES	Martes / Dimarts 20:00 - 21:30	
 MANUALIDADES MANUALITATS	Jueves / Dijous 16:00 - 18:00	
 GIMNASIA PARA MAYORES 1 GIMNÀSTICA PER A MAJORS 1	Lunes / Dilluns 17:15 - 18:15	Miércoles / Dimecres 17:15 - 18:15
 YOGA IOGA	Martes / Dimarts 18:30 - 19:30	Jueves / Dijous 18:30 - 19:30

Centro / Centre: LA BAIJA

 COSTURA	Viernes / Divendres 15:00 - 17:00	
 PINTURA	Lunes / Dilluns 16:30 - 18:30	
 MENTE ACTIVA	Miércoles / Dimecres 16:00 - 18:00	
 GIMNASIA PARA MAYORES 1 GIMNÀSTICA PER A MAJORS 1	Lunes / Dilluns 9:00 - 10:00	Miércoles / Dimecres 9:00 - 10:00
 GIMNASIA PARA MAYORES 2 GIMNÀSTICA PER A MAJORS 2	Lunes / Dilluns 10:00 - 11:00	Miércoles / Dimecres 10:00 - 11:00
 YOGA IOGA	Lunes / Dilluns 19:30 - 20:30	Miércoles / Dimecres 19:30 - 20:30
 YOGA 2 IOGA 2	Lunes / Dilluns 20:30 - 21:30	Miércoles / Dimecres 20:30 - 21:30
 BAILES DE SALÓN PARA PAREJAS 1 BALLS DE SALÓ PER A PARELLES 1	Martes / Dimarts 19:00 - 20:30	NIVEL INICIACIÓN
 BAILES DE SALÓN PARA PAREJAS 2 BALLS DE SALÓ PER A PARELLES 2	Martes / Dimarts 20:30 - 22:00	NIVEL MEDIO

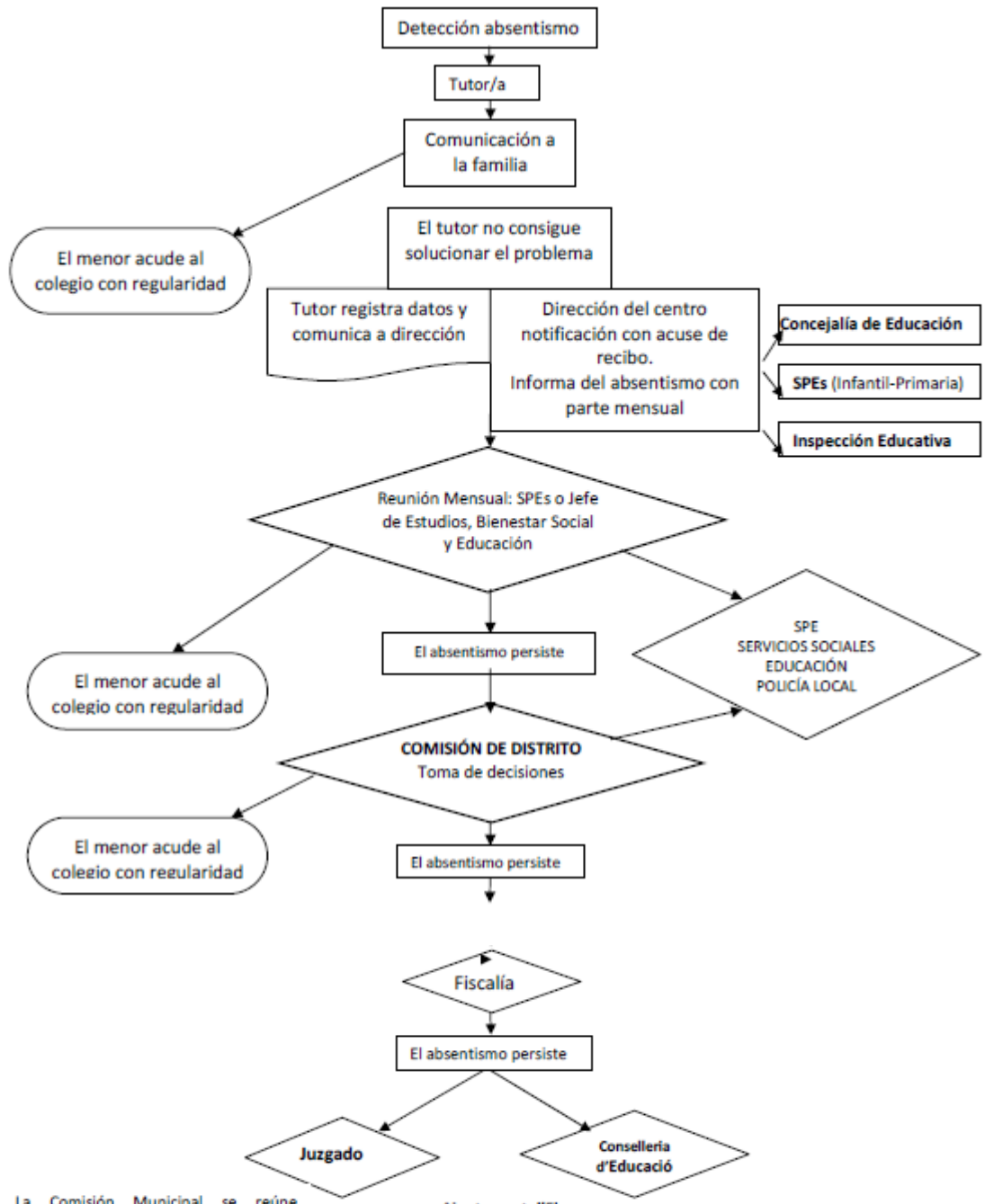
Fuente: Ayuntamiento de Elche

Tabla 22. Programación cultural Barrios y Pedanías 1er semestre 2020

Área	Género	Actividad	Fecha
Matola-Algoda	Magia	José María Alcázar	11/01/2020, sábado 16:00h
	Clown	Payaso Edy	18/01/2020, sábado 16:00h
	Teatro infantil	Maracaibo Teatro - jugar y cantar	25/01/2020, sábado 11:30h
	Música	Antonio Caballero	27/03/2020, viernes 18:30h
	Teatro en Valenciano	Els Teatrers - En ma casa no hi ha conflictes	27/06/2020, sábado 21:30h
	Teatro infantil	NSM- Yo nací en casa de mi abuelo	24/04/2020, viernes 18:00h
	Teatro	Teatro cero-Sainetes de los Quintero	20/06/2020, sábado 21:00h
Daimés- Derramador	Juegos infantiles	Animaciones Andrés	31/05/2020, domingo 12:00h
La Vallverda	Música	Francisca Martínez	07/03/2020, sábado 20:00h
	Magia	Joan Vidal	26/03/2020, jueves 20:00h
	Teatro	FitElx- Oh Dios!	27/03/2020, viernes 20:00h
	Música	Yolanda García	28/03/2020, sábado 20:00h
Asprella	Teatro	Asprella teatre- Nit de Comèdies	26/06/2020, viernes 23:00h
Els Bassars	Magia infantil	Mago Pinchito	17/04/2020, viernes 18:00h
Perleta	Música	Banda de música Torrellano	08/02/2020, sábado 16:30h
	Teatro en Valenciano	Asprella teatre- Aii.... La tia!	07/03/2020, sábado 21:00h
	Música	Coral Illice Augusta	19/04/2020, domingo 20:30h
Algorós	Música	Francisca Martínez	21/03/2020, sábado 22:00h
	Mágia	Joan Vidal	02/05/2020, sábado 23:00h
Atzavares	Teatro en valenciano	NSM- Laberinto de colores	21/06/2020, domingo 19:00h
	Teatro	Asprella teatre- Aii.... La tia!	27/06/2020, sábado 21:30h
La Foia	Teatro infantil	la carreta teatro-Fabularia	23/02/2020, domingo 18:00h
	Teatro en valenciano	Els Teatrers - En ma casa no hi ha conflictes	22/03/2020, domingo 18:00h
	Teatro infantil	Dolça y Marisela- Cuento contando, cuento pintando	23/04/2020, jueves 17:30h
	Magia	José María Alcázar	13/05/2020, miércoles 17:30h
Les Baies	Teatro infantil	Trébol teatro-Tararaos Rock	22/02/2020, sábado 19:00h
	Teatro	Calabobos Teatro- Wellcome to Tokyo	13/03/2020, viernes 20:00h

	Teatro	Gynkgo Biloba Teatro- Clownicienta	23/04/2020, jueves 16:30h
	Teatro infantil	Dolça y Marisela- Trobades amb conte	16/05/2020, sábado 12:00h
	Teatro infantil	Teatralizarte- Chispita y Agustín descubren emociones	20/06/2020, sábado 12:00h
La Marina	Monólogo	Sando	28/02/2020, viernes 19:30h
	Teatro infantil	Trébol teatro-Tararaos Rock	12/04/2020, domingo 12:30h
	Batuca	Kilombo Kilombe	17/05/2020, domingo 12:30h
Torrellano	Teatro	Arima Dansa- Necesitamos los huevos	13/03/2020, viernes 20:30h
	Teatro infantil	Tolon Tellon - Buenos días Árbol	14/03/2020, sábado 17:30h
	Teatro infantil	Amaya Ruiz- Miclaw	25/04/2020, sábado 17:30h
	Teatro	La joven Trupe	16/05/2020, sábado 20:30h
	Teatro musical	Teatralizarte- Mágia, música en concierto	13/06/2020, sábado 18:30h
El Altet	Teatro infantil	Tolon Tellon- Uhambo una vuelta al mundo	21/02/2020, viernes 18:30h
	Teatro	Las siete glorias- Alerta por SOS risas	20/03/2020, viernes 20:00h
	Teatro infantil	Maracaibo Teatro - jugar y cantar	24/04/2020, viernes 18:30h
	Música	Yolanda García	12/06/2020, viernes 20:00h
El Pla de San Josep	Magia	Joan Vidal	25/04/2020, sábado 19:30h
	Teatro infantil	Talleralia- Ciencia Divertida	23/05/2020, sábado 19:30h
	Teatro	Arima Dansa- Necesitamos los huevos	26/06/2020, viernes 20:30h
Penya les Àguiles	Teatro	Calabobos Teatro- Wellcome to Tokyo	29/02/2020, jueves 20:00h
	Teatro infantil	Teatro cero- Caperucita Roja	28/03/2020, sábado 19:00h
	Teatro infantil	la carreta teatro-Fabularia	25/04/2020, sábado 19:00h
	Música	Antonio Caballero	20/06/2020, sábado 20:00h
Carrús	Música	Coral Lírica José Chazarra	24/01/2020, viernes 18:00h
	Teatro	FitElx- Oh Dios!	28/02/2020, viernes 18:00h
	Música	Hugo Marín- Tangos	27/03/2020, viernes 18:00h
	Música	Coral Grup D'Havaneres Sant Agatàngel	24/04/2020, viernes 18:00h
	Teatro	La joven Trupe	22/05/2020, viernes 18:00h

Gráfico 11. Protocolo de Absentismo municipal Elche



La Comisión Municipal se reúne anualmente, analiza la memoria y regula cualquier cambio o propuesta en el protocolo o las actuaciones

Ajuntament d'Elx,
 Regidoria d'Educació. C/ Brúfart, 1- 03202 Elx.
 Tel. 966658258-966 635 097 Fax 966 634 803
absentismo@ayto-elche.es

Tabla 23. Registro por centros y grados FP Elche.

Grado	Familia	Enseñanza
Lope de Vega		
Ciclos de Formación Profesional de Grado Medio (LOGSE)	SANIDAD	Cuidados Auxiliares de Enfermería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	SANIDAD	Farmacia y Parafarmacia
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
INESPA (Privado)		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Estética y Belleza
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Peluquería,y Cosmética Capilar
EUROPA		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	SANIDAD	Cuidados Auxiliares de Enfermería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	SANIDAD	Farmacia y Parafarmacia
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
Centro de Estudios Sanitarios del Mediterráneo (Privado)		
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SANIDAD	Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SANIDAD	Radioterapia y Dosimetría
Academia Ripolles		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
La DEVESA (Privado)		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	Conducción de Actividades Físico-Deportivas en el Medio Natural
Ciclos de FP de Grado Superior (LOGSE)	SANIDAD	Dietética
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	Enseñanza y animación sociodeportiva
San José de Calasanz		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	SANIDAD	Cuidados Auxiliares de Enfermería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Educación Infantil (Formación Profesional)
Ciclos de FP Básica	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Servicios administrativos

Ciclos de FP Básica	COMERCIO Y MARKETING	Servicios comerciales
San José Artesano		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	FABRICACIÓN MECÁNICA	Mecanizado
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Instalaciones Eléctricas y Automáticas
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Carrocería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Electromecánica de Vehículos Automóviles
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	FABRICACIÓN MECÁNICA	Diseño en Fabricación Mecánica
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Automoción
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
Ciclos de FP Básica	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Mantenimiento de vehículos
Asunción de Nuestra Señora		
Ciclos de FP Básica	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Informática de Oficina
Ciclos de FP Básica	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Informática de Oficina
CARRUS		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	ARTES GRÁFICAS	Encuadernación y Manipulados de Papel y Cartón
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ARTES GRÁFICAS	Preimpresión Digital
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ARTES GRÁFICAS	Impresión Gráfica
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ARTES GRÁFICAS	Diseño y Gestión de la Producción Gráfica
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ARTES GRÁFICAS	Diseño y Edición de Publicaciones Impresas y Multimedia
Ciclos de FP Básica	VIDRIO Y CERÁMICA	Vidriería y Alfarería
Ciclos de FP Básica	ARTES GRÁFICAS	Artes Gráficas
CAYETANO SEMPERE		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	Mantenimiento Electromecánico
Ciclos de FP de Grado Superior (LOGSE)	MANTENIMIENTO Y SERVICIOS A LA PRODUCCIÓN	Prevención de Riesgos Profesionales
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	Mecatrónica Industrial
Ciclos de FP Básica	FABRICACIÓN MECÁNICA	Fabricación y montaje
Ciclos de FP Básica	INSTALACIÓN Y	Fabricación y montaje

	MANTENIMIENTO	
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
Ciclos de FP Básica	COMERCIO Y MARKETING	Servicios comerciales
Ciclos de FP Básica	HOSTELERÍA Y TURISMO	Alojamiento y Lavandería
JOANOT MARTORELL		
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
LA TORRETA		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	SANIDAD	Cuidados Auxiliares de Enfermería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	AGRARIA	Jardinería y Floristería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Estética y Belleza
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Peluquería,y Cosmética Capilar
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	SANIDAD	Emergencias Sanitarias
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Instalaciones de Telecomunicaciones
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Carrocería
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Electromecánica de Vehículos Automóviles
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Estilismo y Dirección de Peluquería
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	IMAGEN PERSONAL	Asesoría de Imagen Personal y Corporativa
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SANIDAD	Documentación y Administración Sanitarias
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SANIDAD	Laboratorio Clínico y Biomédico
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Automoción
Ciclos de FP Básica	AGRARIA	Agro-jardinería y composiciones florales
Ciclos de FP Básica	IMAGEN PERSONAL	Peluquería y estética
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
Ciclos de FP Básica	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	Mantenimiento de vehículos
MISTERI D'ELX		
Ciclos FP de Grado Medio (LOE)	EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación
Ciclos FP Grado Superior (LOGSE)	EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	Realización y Planes de Obra
Ciclos FP de Grado Superior (LOE)	EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	Proyectos de Edificación
Ciclos FP de Grado Superior (LOE)	EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	Proyectos de Obra Civil
MONSERRAT ROIG		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOGSE)	ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	Conducción de Actividades Físico-Deportivas en el Medio Natural

Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	SANIDAD	Farmacia y Parafarmacia
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	Enseñanza y animación sociodeportiva
Ciclos de FP Básica	AGRARIA	Agro-jardinería y composiciones florales
Ciclos de FP Básica	IMAGEN PERSONAL	Peluquería y estética
Ciclos de FP Básica	HOSTELERÍA Y TURISMO	Cocina y restauración
NIT DE L'ALBA		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Confección y Moda
Ciclos de FP Básica	INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Industrias Alimentarias
Ciclos de FP Básica	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel
Ciclos de FP Básica	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Informática de Oficina
Ciclos de FP Básica	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Informática de Oficina
PEDRO IBARRA RUIZ		
Ciclos de FP Básica	IMAGEN PERSONAL	Peluquería y estética
Ciclos de FP Básica	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Informática y comunicaciones
SEVERO OCHOA		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Instalaciones Eléctricas y Automáticas
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Sistemas Microinformáticos y Redes
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Administración de Sistemas Informáticos en Red
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Desarrollo de Aplicaciones Web
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Administración y Finanzas
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Marketing y Publicidad
SIXTO MARCO		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Instalaciones Eléctricas y Automáticas
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Calzado y Complementos de Moda
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Gestión Administrativa
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Sistemas Electrotécnicos y Automatizados
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Patronaje y Moda

Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Diseño y Producción de Calzado y Complementos
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Asistencia a la Dirección
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Administración y Finanzas
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
Ciclos de FP Básica	TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	Arreglo y reparación de artículos textiles y de piel
Ciclos de FP Básica	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Servicios administrativos
TIRANT LO BLANC		
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	HOSTELERÍA Y TURISMO	Guía, Información y Asistencia Turísticas
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	HOSTELERÍA Y TURISMO	Agencias de Viajes y Gestión de Eventos
Ciclos de FP Básica	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Informática de Oficina
Ciclos de FP Básica	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	Informática de Oficina
Ciclos de FP Básica	HOSTELERÍA Y TURISMO	Cocina y restauración
VICTORIA KENT		
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Actividades Comerciales
Ciclos de FP de Grado Medio (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Atención a Personas en Situación de Dependencia
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Comercio Internacional
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	COMERCIO Y MARKETING	Transporte y Logística
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Educación Infantil (Formación Profesional)
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Animación Sociocultural y Turística
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Integración Social
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Promoción de Igualdad de Género
Ciclos de FP de Grado Superior (LOE)	SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD (LOE)	Mediación Comunicativa
Ciclos de FP Básica	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	Electricidad y electrónica
Ciclos de FP Básica	COMERCIO Y MARKETING	Servicios comerciales
IES Vicente Verdú		
Ciclo de FP de Grado Medio	HOSTELERÍA Y TURISMO	Repostería y Confitería
Ciclos de FP de Grado Superior	INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Procesos y Calidad de la Industria Alimentaria

Fuente elaboración propia, datos Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. <https://www.educacion.gob.es/>

ENCUESTA JUVENIL

1. Marca los recursos que más has visitado en los últimos 3 años, sin ser una actividad programada por el centro educativo: (Conocimiento del entorno)	
Museo Puçol	<input type="radio"/>
Parque arqueológico L' Alcúdia	<input type="radio"/>
El Pantano de Elche	<input type="radio"/>
Parque Natural el Hondo	<input type="radio"/>
Rio Safari	<input type="radio"/>
Clot de Galvany	<input type="radio"/>
Almazaras / Sistema de Aljibes / Torres Gaitán	<input type="radio"/>
Piedra Centuria Romana	<input type="radio"/>
Otros dentro del Camp D'Elx como _____	<input type="radio"/>
Ninguno	<input type="radio"/>

2. ¿Pertenece a alguna Asociación del Camp D'Elx (Distrito 7)? Cuál (Participación local)	
Comisión de Fiesta	<input type="radio"/>
Asociaciones juveniles	<input type="radio"/>
Entidades deportivas	<input type="radio"/>
Ecologistas	<input type="radio"/>
Otras, especificar _____	<input type="radio"/>
Ninguna	<input type="radio"/>

3. I. Qué dos elementos positivos destacarías del Camp d'Elx y II. Qué dos aspectos negativos destacarías del Camp d'Elx (Conocimiento del entorno)	
I	II
1.	1.
2.	2.

4. ¿Conoces el proyecto Elche Ciudad Verde 2030? (Participación local)	
Sí, en líneas generales consiste en _____	<input type="radio"/>
Sí, he acudido a alguna jornada participativa que se ha organizado a nivel local.	<input type="radio"/>
Sí, en mi entorno se ha hablado de ello.	<input type="radio"/>
Sí, he visto algo online.	<input type="radio"/>
No.	<input type="radio"/>

5. Qué propondrías (3 puntos a repartir según alumno) para mejorar el Camp D'Elx. (Participación local)	
Transporte-Movilidad	<input type="radio"/>
Sanidad –Salud	<input type="radio"/>
Educación- Aprendizaje	<input type="radio"/>
Servicios sociales y culturales	<input type="radio"/>
Naturaleza- Medioambiente	<input type="radio"/>
Tecnología	<input type="radio"/>
Otras, especificar _____	<input type="radio"/>

6. Marca las <u>actividades locales</u> de este año 2020 en las que hayas participado: (Participación local)	
07 febrero Homenaje Radio Joven Digital– Elche Juventud	<input type="radio"/>
29 febrero a 1 marzo Elche Go! Manga cultura – Elche Juventud	<input type="radio"/>

01 marzo Jornada reforestación Sierra el Molar – Asociaciones	<input type="radio"/>
07 marzo Ocio Inclusivo FlashMob Performance- Elche Juventud	<input type="radio"/>
Talleres Elche Juventud <ul style="list-style-type: none"> • Lectura • Defensa personal • Breakdance • dibujo manga • bailes bachata • Circuito entrenamiento 	<input type="radio"/>
Actividades Asociaciones <ul style="list-style-type: none"> • Patinaje avanzado • Clases inglés avanzadas • Taller de Guitarra/ Percusión • Informática básica • Otras como _____ 	<input type="radio"/>
Actividades de Intercambio Erasmus+	<input type="radio"/>
Programa Ajuntament D'Elx <ul style="list-style-type: none"> • Paseos Saludables 2020 • Programa Arte en familia L'Escorxador • Cicle Cinema en Valencià 	<input type="radio"/>
Otras, especificar _____	<input type="radio"/>

7. ¿Quieres continuar estudiando un ciclo superior? (Visión profesional)	
Sí, en Formación Profesional.	<input type="radio"/>
Sí, en la Universidad.	<input type="radio"/>
Sí, en otros (centro Hostelería, CDT, cursos reglados, etc.)	<input type="radio"/>
No por ahora, pero sí en un futuro.	<input type="radio"/>
No.	<input type="radio"/>

8. ¿Qué razón es la más importante para que continúe estudiando? (Interés laboral)	
Porque me siento obligado por mi familia o el entorno.	<input type="radio"/>
Deseo tener título académico.	<input type="radio"/>
Porque me gusta estudiar.	<input type="radio"/>

Porque necesito una buena formación que me ayude a obtener un buen trabajo.	<input type="radio"/>

9. Marca a través de qué fuentes accedes a la información sobre planes, talleres, jornadas y actividades formativas: (participación local)	
IES La Foya	<input type="radio"/>
Elche Juventud- Ayto. Elche	<input type="radio"/>
Asociaciones juveniles	<input type="radio"/>
Centros Sociales, L'Escorxador o la Llotja	<input type="radio"/>
Universidad Miguel Hernández Elche (UMH)	<input type="radio"/>
Centros Profesionales locales	<input type="radio"/>
De manera propia	<input type="radio"/>
Otras, especificar _____	<input type="radio"/>
No accedo a esta información.	<input type="radio"/>

10. ¿A través de qué medio/ canal te informas acerca de las actividades en el Camp D'Elx? (participación local)	
Facebook	<input type="radio"/>
Twitter	<input type="radio"/>
Instagram	<input type="radio"/>
E-mail	<input type="radio"/>
Blog o página web	<input type="radio"/>
Información en los centros del entorno	<input type="radio"/>
Boca a boca	<input type="radio"/>
De manera propia	<input type="radio"/>
Otras, especificar _____	<input type="radio"/>
No accedo a esta información.	<input type="radio"/>

11. ¿Menciona tres ocupaciones en las que desearías desarrollarte profesionalmente? (Visión profesional)	
1. _____	
2. _____	
3. _____	

12. ¿Qué te gustaría ser en el mundo laboral? (Interés laboral)	
Emplead@ de una empresa pública	<input type="radio"/>
Emplead@ de una empresa privada	<input type="radio"/>
Ser Jef@ o Directiv@ en una empresa	<input type="radio"/>
Ser Jef@ propi@ y dar trabajo a más personas	<input type="radio"/>
Trabajador@ en asociaciones, ONG's, etc.	<input type="radio"/>
Ninguna de las anteriores.	<input type="radio"/>

13. ¿Aunque en la actualidad estés estudiando, ¿has tenido alguna experiencia laboral?	
No	<input type="radio"/>
Sí, de manera ocasional	<input type="radio"/>
Sí, de manera temporal.	<input type="radio"/>
Sí, de manera continuada.	<input type="radio"/>

14. ¿En un trabajo qué es lo más importante para ti? Selecciona sólo los 3 aspectos más importantes (más importante: 1; menos importante:3) (Interés laboral)	
El sueldo	<input type="radio"/>
Que se relacione con lo que he estudiado	<input type="radio"/>

Una forma de conseguir la independencia económica	<input type="radio"/>
Que permita desarrollar mis habilidades (realización personal)	<input type="radio"/>
Que me valoren como profesional competente	<input type="radio"/>
Buenas condiciones de trabajo	<input type="radio"/>
Tener posibilidades de ascenso	<input type="radio"/>

15. ¿Has pensado en crear tu propio empleo? (Emprendimiento laboral)	
Sí, con recursos propios o de familiares.	<input type="radio"/>
Sí, con ayuda de las administraciones.	<input type="radio"/>
No, principalmente porque no tengo clara la iniciativa.	<input type="radio"/>
No, principalmente porque no tengo la financiación.	<input type="radio"/>
No, principalmente porque no tengo la formación adecuada.	<input type="radio"/>
No, principalmente porque _____ (tengo miedo)	<input type="radio"/>

16. ¿Dónde te gustaría trabajar? (Preferencia laboral)	
En mi pedanía	<input type="radio"/>
Cerca de mi residencia, en Elche en general	<input type="radio"/>
Desde mi casa	<input type="radio"/>
En el entorno (Santa Pola, Alicante, Guardamar del Segura, Novelda, etc.)	<input type="radio"/>
Fuera de mi provincia	<input type="radio"/>
En el extranjero	<input type="radio"/>

Anexo F. Programa IMPULSE Elche

Tabla 24. Listado de edificios públicos proyecto IMPULSE, Camp d'Elx

Edificio N°	Nombre del centro	Uso edificio	Año construcción	N° de plantas
3	C.E.I.P La Baia	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2
4	C.E.I.P. Antonio Machado	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2
35	C.E.I.P. Rodolfo Tomás Samper	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2
36	C.E.I.P. San Antonio	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2
44	C.P.R. Els Garrofers	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2
48	Centro Social Carrús	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	más de 5
49	Centro Social El Altet	Comunitario y concurrencia pública	Antes 1979	hasta 2
50	Centro Social Francesc Cantó	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	hasta 2
53	Centro Social Torrellano	Comunitario y concurrencia pública	Antes 1979	hasta 2
54	Centro Sociocultural de Altabix	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	3-5
55	Centro Sociocultural La Marina	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	hasta 2
56	Centro Sociocultural Las Bayas	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	hasta 2
58	Centro Sociocultural Valverde	Comunitario y concurrencia pública	1980-2006	hasta 2
71	Museo Agrícola y Etnológico de Puçol	Museo	1980-2006	hasta 2
79	Polideportivo El Altet y Pabellón	Deportivo	1980-2006	hasta 2
80	Polideportivo El Plà	Deportivo	1980-2006	hasta 2
81	Polideportivo Isabel Fernández	Deportivo	1980-2006	hasta 2
82	Polideportivo La Hoya	Deportivo	Después 2006	hasta 2
83	Polideportivo La Marina	Deportivo	Antes 1979	hasta 2
84	Preescolar San Antonio	Edificio educacional	1980-2006	hasta 2

Fuente elaboración propia, Ayuntamiento Elche.

Anexo G. Propuestas aprobadas presupuestos participativos

Tabla 25. Propuestas aprobadas partidas rurales Zona 3

Pres. Partic. 2016	Señalización turístico-monumental de la Torre del Gall de la Hoya	La Hoya	En ejecución	2017	Patrimonio/ arquitectura
Pres. Partic. 2017	Instalación de aire acondicionado e iluminación de bajo consumo Centro Cívico "La Palmera"	Matola	Pendiente	2018	Mantenimiento de edificios municipales
Pres. Partic. 2017	WiFi en Centro Juvenil la Hoya	La Hoya	Pendiente	2018	Telecomunicaciones
Pres. Partic. 2017	WiFi en el Polideportivo de la Hoya y la Marina	La Hoya y la Marina	Pendiente	2018	Telecomunicaciones
Pres. Partic. 2018	Arreglo pistas deportivas parvulario CEIP San Antonio de La Hoya	La Hoya	Pendiente	2019	mantenimiento
Pres. Partic. 2018	Merendero en el Parque Torre del Gall	La Hoya	Pendiente	2019	Parques y Jardines

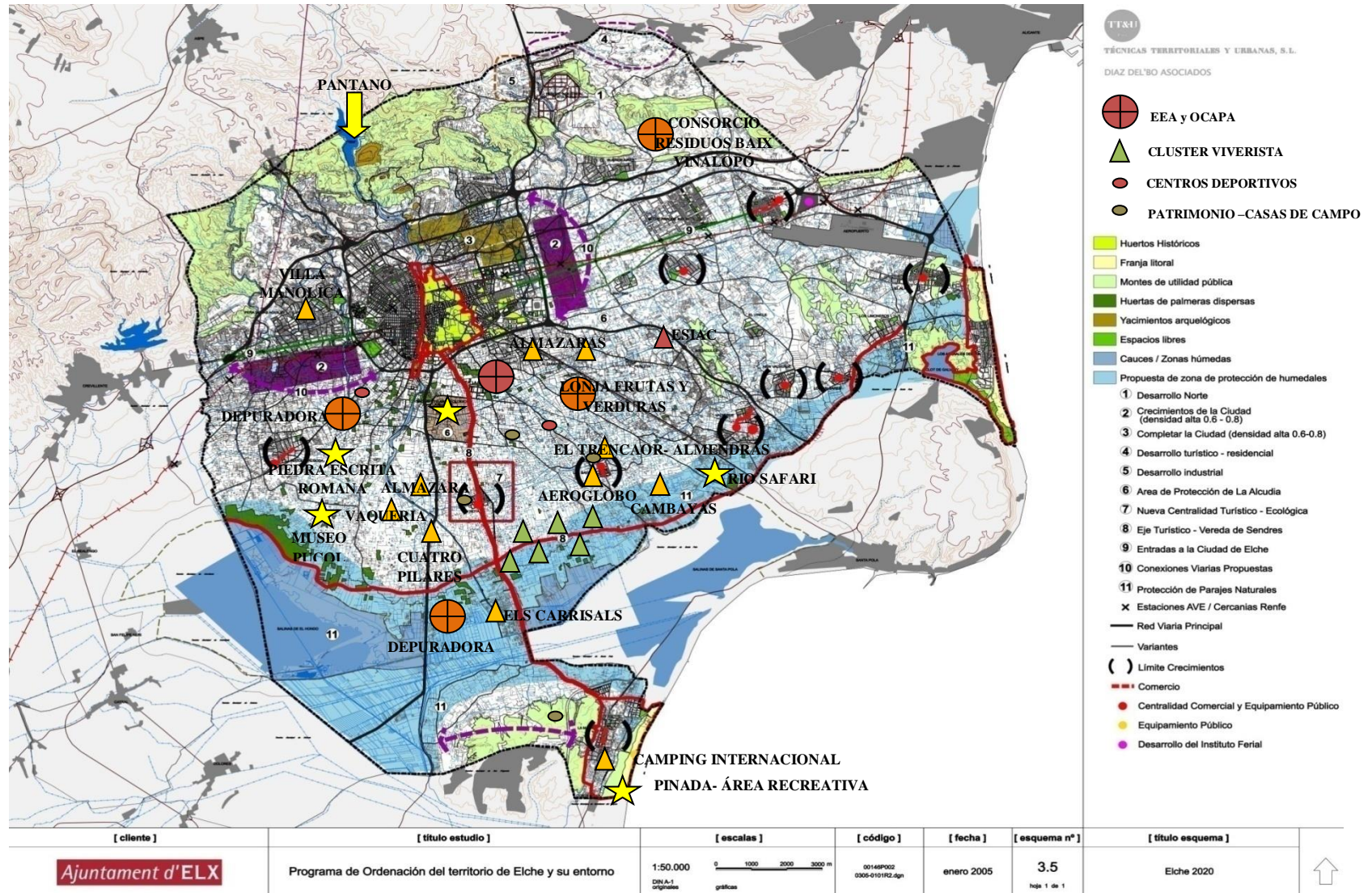
Fuente: elaboración propia de datos Ayuntamiento Elche

Tabla 26. Propuestas aprobadas partidas rurales Zona 4

Pres. Partic. 2017	Reparación de caminales del parque junto calle La Pau (La Baia).	La Baia	Pendiente	2018	Parques y Jardines
Pres. Partic. 2017	Reasfaltado Avda. La Vallverda en el cruce con el camino de Pallús.	Valverde	Pendiente	2018	Vía Pública
Pres. Partic. 2017	Desfibrilador en CEIP La Baia	La Baia	Pendiente	2018	Participación ciudadana
Pres. Partic. 2017	Cambio de ventanas y persianas en el aula de actividades del Centro cívico de Atzabares Alto	Atzabares	Pendiente	2018	Mantenimiento edificios municipales
Pres. Partic. 2017	Suelo de madera en el aula de actividades del Centro Cívico de Atzabares Alto	Atzabares	Pendiente	2018	Mantenimiento de edificios municipales
Pres. Partic. 2017	WiFi en Centro Social de Perleta	Perleta	Pendiente	2018	Telecomunicaciones
Pres. Partic. 2017	Aire acondicionado en Centro Cívico Asprillas	Asprillas	Pendiente	2018	Mantenimiento de edificios municipales
Pres. Partic. 2018	Techado en escenario del Centro Cívico Asprella	Asprillas	Pendiente	2019	Mantenimiento edificios municipales
Pres. Partic. 2018	Asfaltado de la carretera de Perleta (desde carretera de Santa Pola hacia la pedanía)	Perleta	Pendiente	2019	Vía Pública

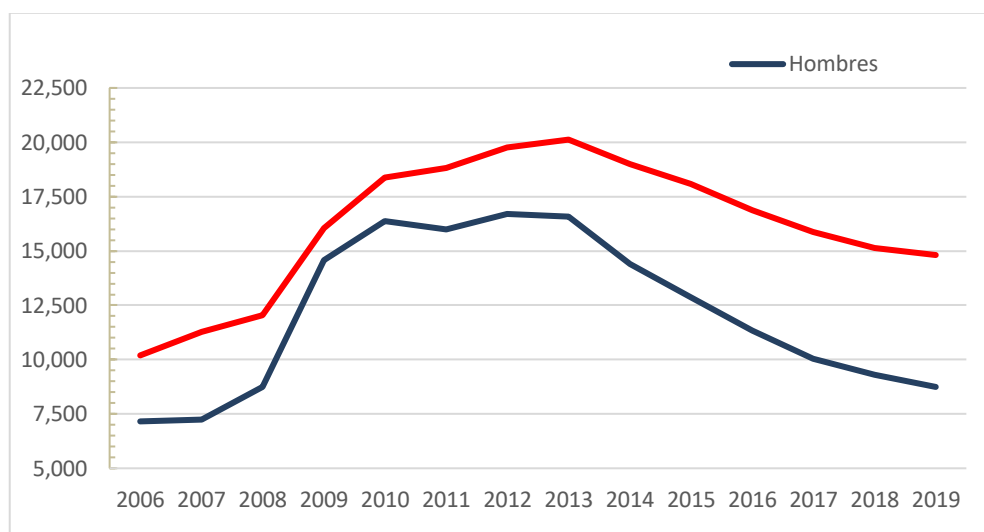
Fuente: elaboración propia de datos Ayuntamiento Elche

Anexo H. Mapa sur Camp d'Elx, 2020



Anexo I. Datos laborales municipales

Gráfico 12. Demandantes de Empleo por sexo, Elche 2006-2019



Fuente: Elaboración propia. Datos LABORA.

Tabla 27. Evolución mensual del desempleo por sexo en Elche, 2019

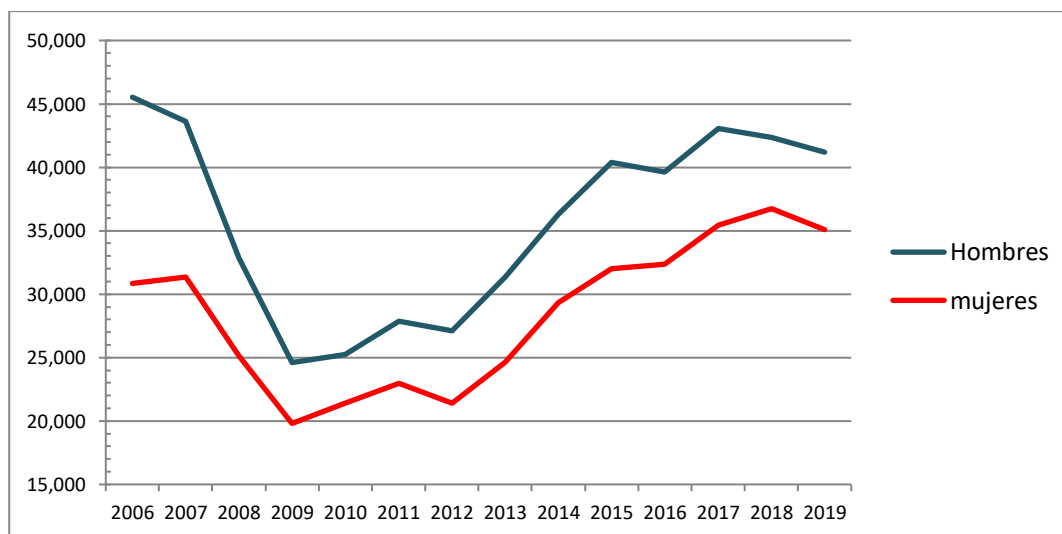
Meses	Total Demandantes Empleo	Hombres	%	Mujeres	%
Enero	23.656	8.954	37,9	14.702	62,1
Febrero	23.818	8.908	37,4	14.910	62,6
Marzo	23.541	8.742	37,1	14.799	62,9
Abril	23.580	8.739	37,1	14.841	62,9
Mayo	22.954	8.517	37,1	14.437	62,9
Junio	22.699	8.358	36,8	14.341	63,2
Julio	22.751	8.519	37,4	14.232	62,6
Agosto	23.830	9.175	38,5	14.655	61,5
Septiembre	23.587	9.042	38,3	14.545	61,7
Octubre	23.244	8.860	38,1	14.384	61,9
Noviembre	23.006	8.729	37,9	14.277	62,1
Diciembre	22.945	8.871	38,7	14.074	61,3

Fuente: LABORA Servicio Valenciano de Empleo y Formación – Estadísticas paro registrado SISPE

Tabla 28. Demandantes de empleo mensual por grupos de edad 2019, Elche (%)

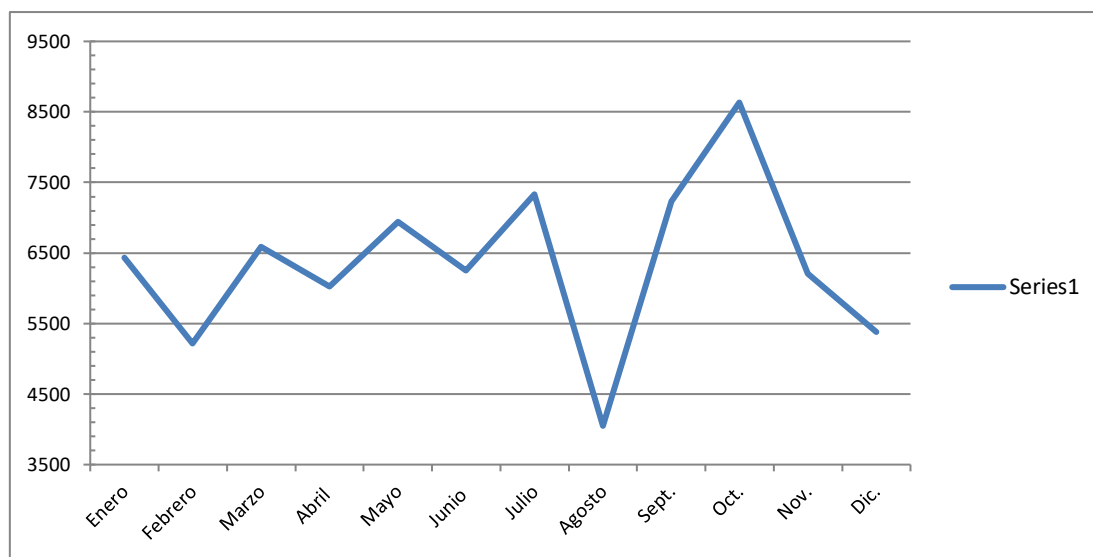
Meses	<25	25-44	> 45
Enero	6,03	37,51	56,46
Febrero	6,28	37,22	56,50
Marzo	6,23	36,59	57,18
Abril	6,28	36,15	57,57
Mayo	6,22	35,85	57,92
Junio	5,81	35,94	58,24
Julio	5,72	36,48	57,80
Agosto	5,86	37,03	57,11
Sept.	6,48	36,31	57,21
Oct.	6,57	36,32	57,12
Nov.	6,55	36,55	56,89
Dic.	6,22	36,43	57,35

Fuente: Elaboración propia a partir de datos LABORA– Estadísticas paro registrado SISPE

Gráfico 13. Evolución 2006-2019 de la contratación por Sexo, Elche

Fuente elaboración propia. Datos LABORA

Gráfico 14. Evolución mensual de la contratación 2019, Elche



Fuente elaboración de datos LABORA.

Tabla 29. Evolución mensual de la contratación por sectores 2019, Elche

Meses	Total	Agricultura	Construcción	Industria	Servicios
	Contratos				
Enero	6.431	131	570	1.660	4.070
Febrero	5.213	168	478	946	3.621
Marzo	6.585	286	509	986	4.804
Abril	6.021	99	435	1.128	4.359
Mayo	6.940	158	508	1.344	4.930
Junio	6.248	149	395	1.022	4.682
Julio	7.335	131	434	856	5.914
Agosto	4.049	98	265	402	3.284
Sept.	7.232	442	565	1.535	4.690
Oct.	8.633	567	495	1.358	6.213
Nov.	6.205	140	433	1.173	4.459
Dic.	5.383	128	325	900	4.030

Fuente elaboración de datos LABORA.