

CONFERENCIA
LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO.
EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICIOS PÚBLICOS.
PLANES DE MEJORA: ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y MONITORIZACIÓN.
Elche, 4 de julio de 2019

Ciudades por el clima. Retos inminentes

Roberto Bermell Meliá.
Federación Valenciana de Municipios y Provincias

<https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/participacion-publica/marco-estrategico-energia-y-clima.aspx>

Anteproyecto de Ley de Cambio Climático y Transición Energética: Es el marco normativo que constituye la herramienta institucional para facilitar la progresiva adecuación de nuestra realidad a las exigencias de la acción climática.

Estrategia de Transición Justa: Incluye los instrumentos necesarios para optimizar las oportunidades de empleo de la transición a través de marcos de formación profesional, políticas activas de empleo, medidas de apoyo y acompañamiento –con especial atención a sectores estratégicos–, y planes de reactivación de los territorios que puedan verse afectados por este proceso para que nadie quede atrás. Además se incluyen instrumentos de reducción de la desigualdad y apoyo a los consumidores, en particular los vulnerables.

Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) 2021-2030: define los objetivos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, de penetración de energías renovables y de eficiencia energética. Determina las líneas de actuación y la senda que, según los modelos utilizados, es la más adecuada y eficiente

ESTRATEGIA VALENCIANA DE CAMBIO CLIMÁTICO 2020-2030

[Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica](#)

<http://www.agroambient.gva.es/es/web/cambio-climatico/2020-2030>

Se basa en el establecimiento de unas medidas frente al cambio climático, que tienen asociadas unas actuaciones de desarrollo concretas. A partir de las mismas se llevará un seguimiento a través de indicadores y otras variables de seguimiento que siguiendo la metodología del marco lógico, deberán responder a los objetivos generales, visión y misión de la misma y permitirán medir el grado de desarrollo alcanzado

Informe de la Estrategia de Cambio Climático y Energía de la Comunitat Valenciana.
Documento: Estrategia Valenciana de Cambio Climático y Energía 2030 (versión mayo 2019).
Indicadores de seguimiento (Versión abril 2019)

MUNICIPIOS	POBLACIÓ (Hab.)		TOTAL
CV	<2000		307
CV	>= 2000_5000		80
CV	>5000_<20000		92
CV	>=20000		63
			3.598.607 72.5 %
CV		542	4.963.703

Font: F.V.M.P. Elaboración propia

Padró Municipal d'Habitants. Explotació extensa. Any 2018

Població segons sexe, edat i grandària de municipi.

Font: Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball

		Comunitat Valenciana		
		Ambdós sexes	Hòmens	Dones
Total	Total	4.963.703	2.446.383	2.517.320
Menys de 16 anys	Total	792.897	408.124	384.773
De 16 a 39 anys	Total	1.382.792	702.335	680.457
De 40 a 64 anys	Total	1.841.376	922.072	919.304
De 65 a 74 anys	Total	496.975	232.862	264.113
De 75 i més anys	Total	449.663	180.990	268.673

LA ACCIÓN LOCAL EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

En la Comunitat Valenciana la población se concentra en las ciudades. Alrededor del 72,5 por ciento de la población.

Dos tercios de las emisiones tienen su origen en la producción y el consumo de la energía y, la movilidad en la ciudad supone dos tercios de los consumos.

La movilidad es un RETO imprescindible si queremos profundizar en un cambio de modelo.

REDES LOCALES

La Red es un instrumento de apoyo técnico que ofrece herramientas para que los Gobiernos Locales alcancen sus objetivos



Proyecto: **SALUDAPT. Estrategias territoriales para la adaptación y la protección de la salud ante el cambio climático.** La adaptación y la protección de la salud ante el cambio climático. Catálogo de experiencias y buenas prácticas en Administraciones Públicas y empresas

Red de gobiernos locales por la diversidad <http://www.redbiodiversidad.es/la-red/>

Objeto: La adopción de políticas, planes y programas en materia de la conservación y el fomento de la biodiversidad, la protección del medio hídrico, la restauración de espacios naturales degradados, la mejora de la conectividad ecológica y la salvaguardia de los ecosistemas.

Red Española de Ciudades Saludables. Área de Desarrollo Sostenible <http://recs.es/presentacion-recs/#>

[Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud,](https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/Estrategia/ConvocatoriaAyudas.htm)

<https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/Estrategia/ConvocatoriaAyudas.htm>

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/Estrategia/docs/Implementacionlocal_pasoapaso.pdf

La Red Española de Ciudades por el Clima <http://www.redciudadesclima.es/>

Es la Sección de la FEMP formada por los Gobiernos Locales que están integrando en sus políticas la mitigación y adaptación al cambio climático. La Red surge por la necesidad detectada entre los Ayuntamientos de coordinarse en la lucha contra el cambio climático.

¿Cuáles son los objetivos de la Red?

Promocionar las actuaciones en cambio climático de los Gobiernos Locales.

Actuar como foro de intercambio de experiencias entre entidades.

Aportar soluciones y medidas que puedan implantar los Ayuntamientos para frenar el cambio climático.

Colaborar en proyectos conjuntos con los municipios.

Desarrollar acciones de información y sensibilización.

Dar apoyo técnico a los Gobiernos Locales para que alcancen sus objetivos de mitigación y adaptación al cambio

Últimos proyectos

- Estudio sobre el aprovechamiento de la biomasa a escala local_ 2011
- Actualización, cálculo y registro de HUELLAS DE CARBONO MUNICIPALES_2017
- Quinto Informe sobre las Políticas Locales de Lucha contra el Cambio Climático_2016
 - Cálculo y Registro de la Huella de Carbono Municipal_2016
- Identificación, diseño y presentación de proyectos municipales de absorción de CO2 y huella de carbono_ 2015
 - Cálculo de la Huella de Carbono Municipal_ 2014

Ayuntamiento de Alfàs del Pi (L´)	ALICANTE	20.053
Ayuntamiento de Algueña	ALICANTE	1.341
Ayuntamiento de Alicante	ALICANTE	331.577
Ayuntamiento de Bigastro	ALICANTE	6.702
Ayuntamiento de Callosa de Segura	ALICANTE	18.864
Ayuntamiento de Campello (el)	ALICANTE	27.893
Ayuntamiento de Dénia	ALICANTE	41.733
Ayuntamiento de Elche	ALICANTE	230.625
Ayuntamiento de Elda	ALICANTE	52.404
Ayuntamiento de Ibi	ALICANTE	23.403
Ayuntamiento de Novelda	ALICANTE	25.725
Ayuntamiento de Petrer	ALICANTE	34.479
Ayuntamiento de Pinoso	ALICANTE	7.845
Ayuntamiento de Sant Joan d´Alacant	ALICANTE	23.518
Ayuntamiento de Sant Vicent del Raspeig	ALICANTE	57.785
Ayuntamiento de Santa Pola	ALICANTE	31.745
Ayuntamiento de Torrevieja	ALICANTE	82.599
Ayuntamiento de Villena	ALICANTE	33.983
Ayuntamiento de Benicasim	CASTELLÓN	18.055
Ayuntamiento de Castellón de la Plana	CASTELLÓN	170.888
Ayuntamiento de Segorbe	CASTELLÓN	8.878
Ayuntamiento de Vall d'Uixó (La)	CASTELLÓN	31.552
Ayuntamiento de Villarreal/Vila Real	CASTELLÓN	50.577
Ayuntamiento d´Alaquàs	VALENCIA	29.341
Ayuntamiento de Alboraya	VALENCIA	24.222
Ayuntamiento de Alcúdia (L´)	VALENCIA	11.938
Ayuntamiento de Algemesí	VALENCIA	27.285
Ayuntamiento de Almoines	VALENCIA	2.379
Ayuntamiento de Barxeta	VALENCIA	1.604
Ayuntamiento de Bonrepòs i Mirambell	VALENCIA	3.645
Ayuntamiento de Eliana (L´)	VALENCIA	18.050
Ayuntamiento de Gandia	VALENCIA	73.829
Ayuntamiento de Paiporta	VALENCIA	25.309
Ayuntamiento de Paterna	VALENCIA	69.156
Ayuntamiento de Rafelguaraf	VALENCIA	2.370
Ayuntamiento de Riba-roja de Túria	VALENCIA	21.992
Ayuntamiento de Sagunto	VALENCIA	65.669
Ayuntamiento de San Antonio de Benagéber	VALENCIA	8.846
Ayuntamiento de Silla	VALENCIA	18.467
Ayuntamiento de Torrent	VALENCIA	81.245
Ayuntamiento de Valencia	VALENCIA	791.413
Ayuntamiento de Xátiva	VALENCIA	29.045
Ayuntamiento de Xirivella	VALENCIA	29.108



Municipios RECC

<10,000 hab._	9
>10000 <20000 hab._	5
>20000 < 50000 hab. _	17
>50,000 hab. _	12
Total	43

Fuente: RECC (3 de julio de 2019)

Reto en la acción local:

autoconsumo y energías renovables

Liderazgo de las entidades locales en la
Transición energética y la,
Movilidad eléctrica



Reto en la acción local:

Transición hacia la Economía Circular

Minimización de recursos, Gestión del agua, Espacios urbanos sostenibles, y saludables

Y otra línea que se encamine más a que el conjunto de la sociedad interiorice la economía circular como parte de sus hábitos de vida.

Las POLÍTICAS DE TRANSVERSALIDAD

En donde se establece la:

- **Motivación, sensibilización e implicación de los actores actuantes en el territorio.**
- **Transparencia e intercambio de información para un buen seguimiento por parte de todos (plataformas de intercambio de documentos, informes periódicos, calendarios comunes).**

La Transparencia y Gobernanza compartida

Diagnostico de la situación

RED RIU <http://www.rediniciativasurbanas.es/convocatoria-de-ayudas/estrategias-dusi>

La **Red de Iniciativas Urbanas (RIU)** , Red sectorial para el desarrollo urbano y principal mecanismo de coordinación en materia de desarrollo urbano y Fondos Comunitarios.

La RIU trata de ser un foro abierto de intercambio de experiencias y buenas prácticas urbanas que hayan recibido financiación comunitaria. La plataforma –integrada por la Administración Central, las Comunidades Autónomas, la Federación Española de Municipios y Provincias y representantes de la Administración Local–, canaliza los Fondos FEDER destinados a impulsar políticas urbanas que mejoran el desarrollo de las ciudades en España.

XarxaSalut es la red de municipios de la Comunitat Valenciana adheridos al IV Plan de Salud de la Comunitat con el compromiso de desarrollar las acciones de promoción de salud local enmarcadas en el Plan.

Su principal objetivo es establecer un marco de acción común, ejemplos de buena práctica y evidencia científica para facilitar el desarrollo de la perspectiva de salud en todas las políticas en el ámbito local de la Comunidad Valenciana, fomentando la participación activa y reducción de las desigualdades, desde la equidad y la igualdad de género.

Total de Municipios 145 MUNICIPIOS ADHERIDOS A XARXASALUT a fecha 31/05/2019

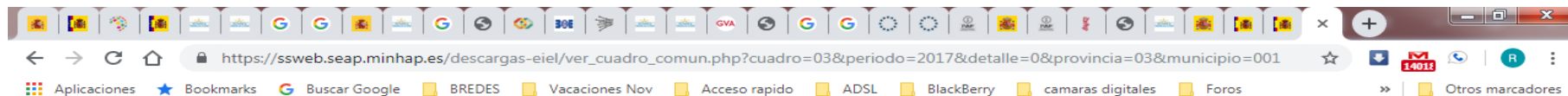


PORTAL EELL

constitución

<https://ssweb.seap.minhap.es/descargas-eiel/>

Secretaría de Estado de Administraciones Públicas



Encuesta de infraestructura y equipamientos locales
Periodos 2000, 2005, 2008 - 2017

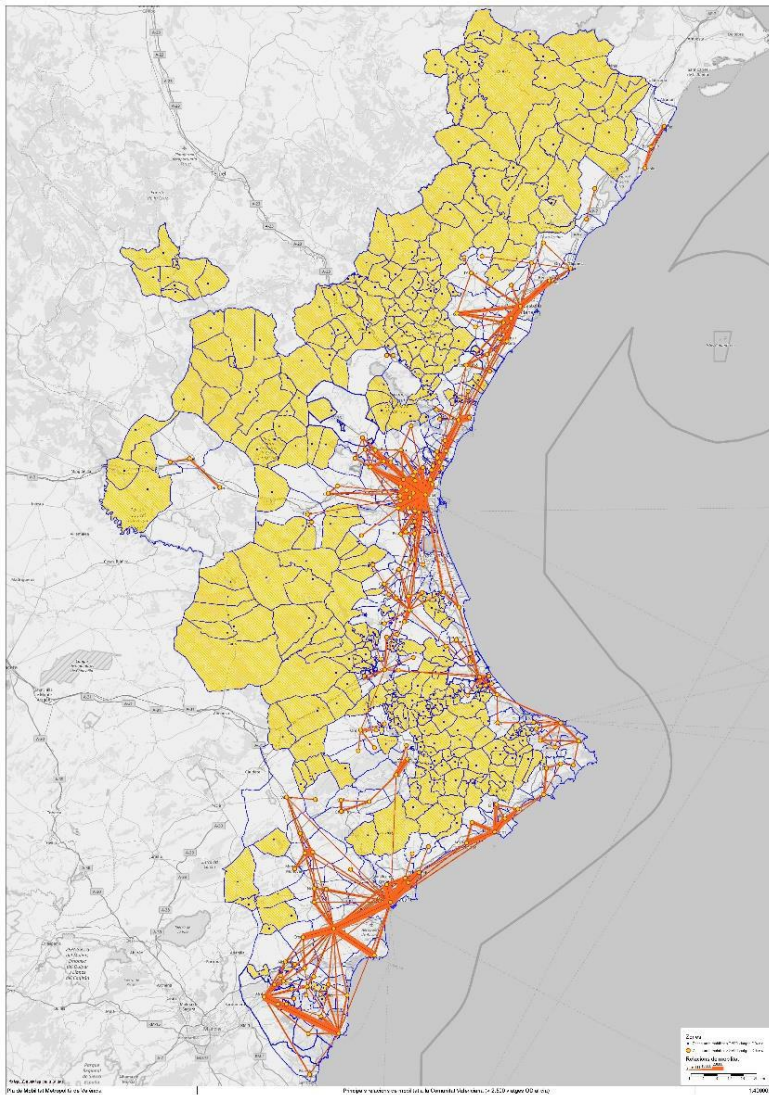
Visualización de datos

[Volver a la portada](#)

ENCUESTA DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTOS LOCALES				
C.AUTÓNOMA, DIPUTACIÓN / CABILDO O C.INSULAR		Alicante/Alacant		
MUNICIPIO		Adsubia		
PROVINCIA	03	ISLA	MUNICIPIO	001
<input type="checkbox"/> Mostrar textos explicativos en vez de códigos				

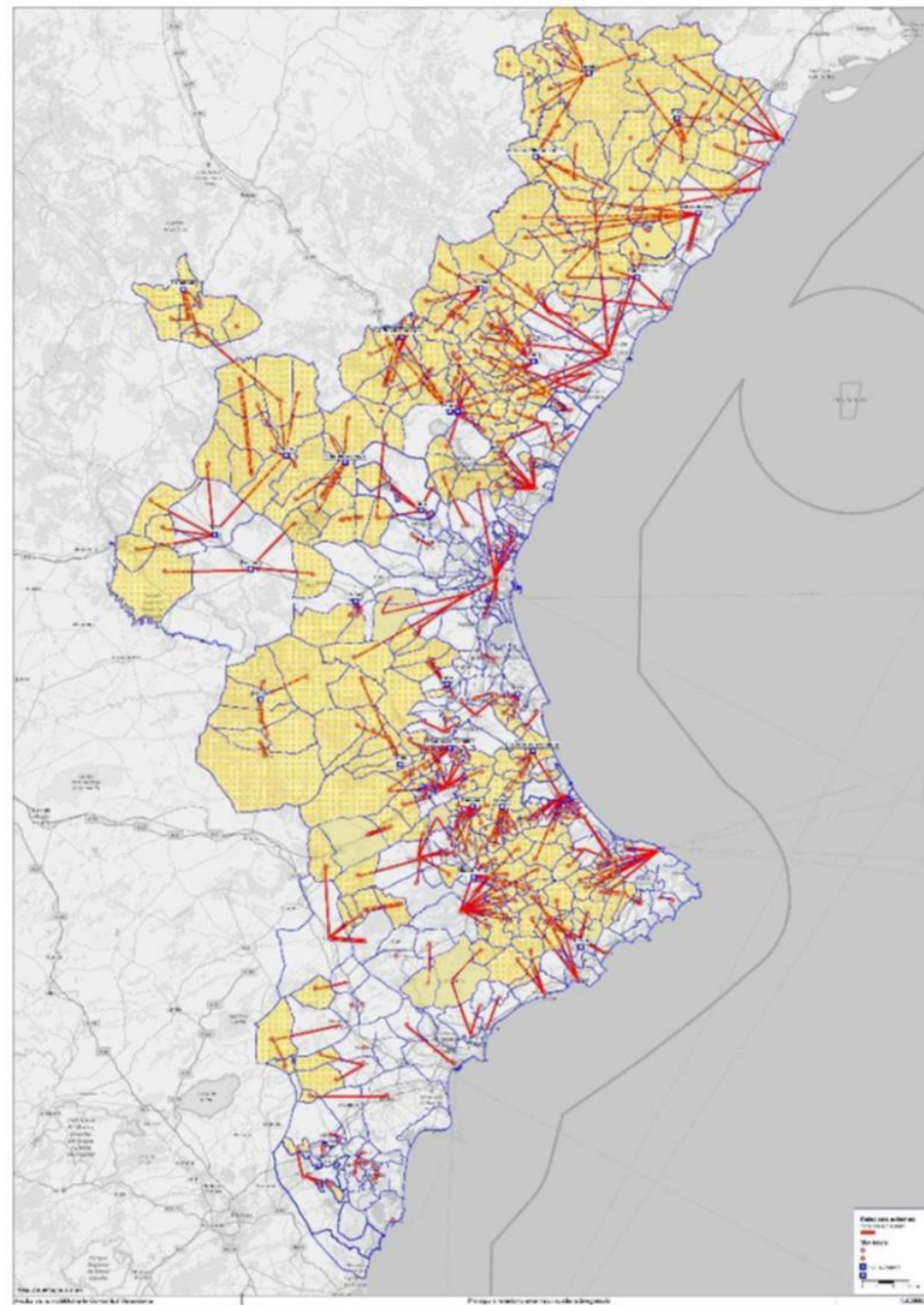
CUADRO 03.
3.1. Municipios encuestados.

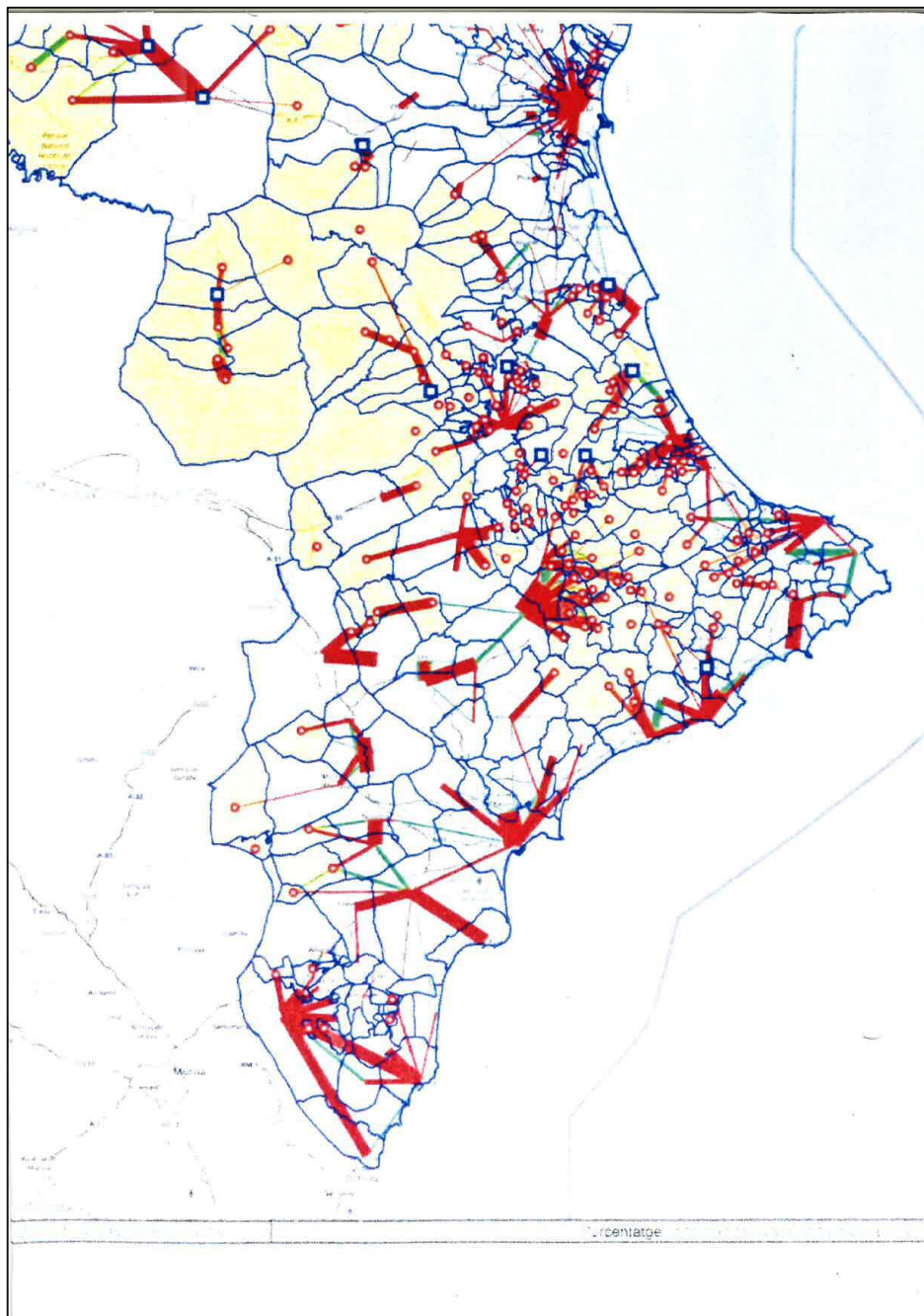
PERIODO	SEDE WEB MUNICIPAL			ORDENANZAS SOTERRA MIENTO	ENERGÍAS ALTERNATIVAS								TELECOMUNICACIONES	
	Información general	Información turística	Gobierno electrónico		Energía eólica		Energía Solar		Planta maremotriz		Otras energías		Móvil	Televisión Digital por cable
	CI	CI	CI		CI	Kw	CI	Kw	CI	Kw	CI	Kw		
2017	SI ⓘ	SI ⓘ	NO ⓘ	NO ⓘ	NO ⓘ	0	NO ⓘ	0	NO ⓘ	0	NO ⓘ	0	SI ⓘ	NO ⓘ



Imatge: destinació principal dels desplaçaments de cada municipi del sistema rural.

Font: Pla de Mobilitat Metropolitana de València. dades de demanda de transport generades per Kineo Mobility Analytics a partir de dades de telefonia mòbil





Imatge:

Destinació principal dels desplaçaments de cada municipi del sistema rural.

Font: Pla de Mobilitat Metropolitana de València.

dades de demanda de transport generades

per Kineo Mobility Analytics a partir de dates de telefonia mòbil

PLA DE MOBILITAT METROPOLITÀ ALACANT_ELX

Conselleria de Habitatge, Obres públiques i Vertebració del Territori



<http://www.habitatge.gva.es/documents/163211567/167005458/Presentaci%C3%B3n+Movilidad+en+%C3%81rea+Metropolitana+Alacant-Elx./2ec92a3e-5c21-40ad-91d1-9d9a934bfe6a>

Principals relacions origen-destinació: Viatges motoritzats/día

- | | |
|---|---------|
| • Alacant - Sant Vicent del Raspeig | 91.370 |
| • Campello- Sant Joan d'Alacant | 9.635 |
| • Alacant - Elx | 45.511 |
| • Mutxamel - Sant Joan d'Alacant | 8.780 |
| • Alacant – SANT Joan d'Alacant | 38 678. |
| • Mutxamel - Sant Vicent del Raspeig | 7 116 |
| • Alacant - Campello | 26.480 |
| • Sant Vicent del Raspeig - Sant Joan d'Alacant | 4.860 |
| • Alacant – Mutxamel | 25.066 |
| • Campello- Sant Vicent del Raspeig | 4.513 |
| • Crevillent - Elx | 17.019 |
| • Campello – Mutxamel | 3.711 |
| • Elx - Santa Pola | 16.064 |
| • Alacant – Crevillent | 3.179 |
| • Alacant - Santa Pola | 10.803 |
| • Elx - Sant Joan d'Alacant | 3.085 |
| • Elx - Sant Vicent del Raspeig | 10.734 |
- Les 9 principals relacions inclouen a Alacant o a Elx . Relacions molt radiocèntriques amb Alacant o Elx.
 - La relació més important en l'àmbit és la d'Alacant i Sant Vicent del Raspeig, duplicant la relació Alacant –Elx

La mobilitat a l'àrea metropolitana d'Alacant-Elx. PMoMe d'Alacant-Elx

La Federación Valenciana de Municipios y Provincias,

Es el Socio Principal en el proyecto europeo **LOCAL4GREEN** que apoya a las autoridades locales en la definición e implementación de políticas fiscales locales, dirigidas a promover fuentes de energía renovables tanto en el sector público como en el privado y hogares, principalmente en el marco de los Planes de Acción de Energía Sostenible adoptados por las autoridades firmantes del Pacto de Alcaldes

Es Socio en el proyecto europeo **TEESCHOOLS** cuyo objetivo es **facilitar** a las autoridades locales **soluciones innovadoras** que posibiliten **la renovación energética de los centros escolares** del Mediterráneo para conseguir edificios con un consumo de energía casi nulo.

Plan de trabajo Grupo de Trabajo sobre Impacto sobre la salud en Proyectos Municipales
GVA_FVMP_AYUNTAMIENTOS



FVMP

Federació Valenciana
de Municipis i Províncies

Federació Valenciana de Municipis i Províncies

MUCHAS GRACIAS

Elche,

CONFERENCIA

LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO.

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICIOS PÚBLICOS.

**PLANES DE MEJORA: ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y
MONITORIZACIÓN.**