



MEMORIA DE
ACTIVIDADES

2019

RED ESPAÑOLA DE
CIUDADES POR EL CLIMA



INTRODUCCIÓN	5
1. COP25, CHILE-MADRID	6
1.1. JORNADAS	7
1.2. STAND	10
1.3. CAMPAÑAS MUNICIPALES	15
2. XIII ASAMBLEA Y MESA DE DEBATE	16
3. CAMPAÑA ESCOLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO	19
4. SEXTO INFORME SOBRE LAS POLÍTICAS LOCALES DE LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO	21
5. PROYECTO DE CÁLCULO, REGISTRO Y REDUCCIÓN DE HUELLAS DE CARBONO MUNICIPALES	22
6. PARTICIPACIÓN EN ACTOS, JORNADAS Y COLABORACIONES	24
7. DOCUMENTACIÓN INFORMATIVA Y DE SENSIBILIZACIÓN	25
8. PÁGINA WEB	25
9. MIEMBROS DE LA RED ESPAÑOLA DE CIUDADES POR EL CLIMA	26
9.1. MIEMBROS DE LA RED EN 2019	26
9.2. ADHERIDOS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2020	31





Esta Memoria de Actividades recopila las actuaciones desarrolladas por la Red Española de Ciudades por el Clima durante 2019 y el primer trimestre de 2020, de acuerdo con el plan de trabajo recogido en la Resolución de concesión de subvención del artículo 22.2.C) de la Ley General de Subvenciones entre el Ministerio para la Transición Ecológica y la Federación Española de Municipios y Provincias, para promover y facilitar el desarrollo de actuaciones locales en materia de cambio climático.



COP25

CHILE

MADRID 2019

1. COP 25, CHILE-MADRID

Desde que, el 1 de noviembre de 2019, la Mesa de Gobierno de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) aceptó la propuesta del Gobierno de Chile para que la Cumbre del Clima de 2019 (COP25) se celebrase en Madrid, el Gobierno de España trabajó para asegurar el éxito de la organización de esta cita internacional, en la que se priorizó facilitar al máximo la participación de todos los delegados, así como la presencia y participación de la sociedad civil.

La COP25 se celebró del 2 al 13 de diciembre de 2019 en Madrid, bajo la Presidencia de Chile, recayendo la organización de la misma en el Gobierno de España.

Desde la COP21, en la que se firmó el Acuerdo de París, hasta hoy, se ha puesto claramente de manifiesto el relevante papel de los Gobiernos Locales en la lucha contra el cambio climático, por lo que la FEMP, en el momento que se conoció que la COP25 se celebraría en España, se puso en contacto con el Ministerio para la Transición Ecológica para garantizar la participación de los Gobiernos Locales y poner en valor las acciones que éstos están llevando a cabo en este campo.

Para ello, en la Zona Verde de la COP se celebraron 3 eventos organizados por la Red, con la participación de responsables locales con gran experiencia en la lucha contra el cambio climático. Además, la FEMP contó con un stand en el que se presentaron iniciativas municipales de mitigación y adaptación, y se propusieron distintas campañas municipales para llevar a cabo por los Gobiernos Locales.

1.1 JORNADAS

JORNADA SOBRE LAS ACCIONES LOCALES POR EL CLIMA

3 de diciembre

Tras la presentación de la jornada, realizada por el Secretario General de la FEMP, Carlos Daniel Casares, se expusieron las siguientes experiencias:

LIFE Lugo + Biodinámico, un modelo de resiliencia. Lara Méndez, Alcaldesa de Lugo.

Recuperación medioambiental, paisajística y social del Río Besós. Núria Parlón, Alcaldesa de Santa Coloma de Gramenet.

Iberoamérica, en un momento decisivo en la lucha contra el cambio climático. Lourdes Martín, Diputada Territorial de la Diputación de Huelva, y Rosa Castizo, del Observatorio Iberoamericano La Rábida de Desarrollo Sostenible y Cambio Climático.

Parque Moret. Haciendo ciudad en torno a un pulmón verde. Manuel F. Gómez, Teniente de Alcalde de Urbanismo, Medio Ambiente y Transición Ecológica del Ayuntamiento de Huelva.

Guía para la eficiencia energética de los cascos antiguos. Baldomero León, Asesor de Alcaldía del Ayuntamiento de Marbella.

Entidades supramunicipales y políticas locales de lucha contra el cambio climático. Alejandro Peña, Director del Área de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de la Diputación de Badajoz.

Mi cole ya no es un infierno. Ángel Muñoz, Concejal de Vivienda, Movilidad y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Getafe, y Sylvia Uyarra, Responsable del Departamento de Rehabilitación y Eficiencia Energética de la EMSV del Ayuntamiento de Getafe.



En este diálogo se abordaron dos cuestiones claves en el ámbito internacional:

• **Diálogo 1: Acelerando la localización de las "contribuciones determinadas a Nivel Nacional (NDC)" y del Acuerdo de París.** Moderado por Emilia Saiz Carracedo, Secretaria General de CGLU, contó con los siguientes participantes:

- Carlos Martínez, Alcalde de Soria y Vicepresidente Europeo de CGLU (España)
- Andrea Cuba, Regidora Metropolitana de Lima (Perú)
- Steven Heddle, Convención de Autoridades Locales de Escocia (COSLA)
- Gema Igual, Alcaldesa de Santander

• **Diálogo 2: Marcos regulatorios y financieros para maximizar las acciones locales sobre el cambio climático.** Moderado por Cristina Gallach, Alta Comisionada para la Agenda 2030 del Gobierno de España, y con las intervenciones de:

- Juan Espadas, Alcalde de Sevilla y Portavoz de Clima del CMRE (España)
- Mohamed Sefiani, Alcalde de Chefchaouen y Presidente del Foro Ciudades Intermedias de CGLU (Marruecos)
- Debora Almeida, Prefeita de Sao Bento do Ula (Brasil)
- Jorge Azcón, Alcalde de Zaragoza



LOS RETOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

13 de diciembre

Para analizar cómo afectan los acuerdos internacionales a nuestros Gobiernos Locales se organizó este acto, coincidiendo con el último día de la COP, que fue inaugurado por el Presidente de la FEMP y Alcalde de Vigo, Abel Caballero, y por el Secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán.

En la primera Mesa, sobre los compromisos internacionales de los Gobiernos Locales, se presentaron las políticas que éstos están implementando para contribuir al cumplimiento de los objetivos internacionales de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Moderados por la Alcaldesa de Toledo, Milagros Tolón, intervinieron:

- **Juan Espadas**, Alcalde de Sevilla
- **Rosa Huguet i Sugranyes**, Alcaldesa de Canyelles (Barcelona)
- **Carlos Martínez**, Alcalde de Soria
- **Ana González**, Alcaldesa de Gijón
- **Raquel Sánchez**, Alcaldesa de Gavà (Barcelona)
- **Carmela Silva**, Presidenta de la Diputación de Pontevedra

La segunda Mesa se dedicó a las políticas económicas de los Gobiernos Locales frente al cambio climático. Moderada por José María García Urbano, Alcalde de Estepona (Málaga), se pudieron conocer las medidas económicas que están desarrollando las Entidades Locales para contribuir a la lucha contra el cambio climático y los obstáculos a los que se enfrentan. Intervinieron:

- **Óscar Puente**, Alcalde de Valladolid
- **Ángeles Armisen**, Presidenta de la Diputación de Palencia
- **Luis Miguel Salvador**, Alcalde de Granada
- **José Hila**, Alcalde de Palma
- **Gema Igual**, Alcaldesa de Santander
- **Pedro del Cura**, Alcalde de Rivas-Vaciamadrid



1.2 STAND

El Gobierno de España, al asumir la celebración de la COP25, estableció como prioritario el objetivo de conseguir la Cumbre con mayor participación social, por lo que habilitó un formulario para que Gobiernos Locales, instituciones y organizaciones no gubernamentales pudieran dar a conocer sus iniciativas de lucha contra el cambio climático durante la COP, recibándose en torno a un millar de propuestas.

Ante la avalancha de solicitudes de participación, desde el Ministerio para la Transición Ecológica se solicitó a la FEMP la coordinación y gestión de todas las solicitudes realizadas por los Gobiernos Locales españoles. Para ello, se habilitó un espacio en Zona Verde en el que poder dar cabida a estas presentaciones.

Desde la FEMP se informó a finales de noviembre a todas las Entidades Locales de la posibilidad de participar en su stand y se les animó a desarrollar otras actuaciones en el marco de la COP25.

Las presentaciones en el stand se organizaron en función de la temática tratada:

Eficiencia energética
Edificación sostenible
Movilidad sostenible
Reducción de emisiones
Economía circular
Soluciones basadas en la naturaleza
Adaptación al cambio climático

En el stand de la FEMP también participaron otras organizaciones que mostraron su interés en dar a conocer sus actuaciones a los Gobiernos Locales.

Por su parte, la FEMP presentó la Estrategia Local de Economía Circular y la Guía de la Infraestructura Verde Municipal.



A continuación, se muestra la programación del Stand de la FEMP en la Zona Verde, donde se presentaron más de medio centenar de iniciativas locales, lo que permitió completar las sesiones de mañana y tarde durante todos los días de la COP:

3 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Las escuelas, las semillas del cambio	Ayuntamiento de Rubí	Ana María Martínez, Alcaldesa
Adaptación de colegios al cambio climático	Diputación de Badajoz	Miguel Antón y Sara Tena, Proyecto MyBuildingsGreen
Plan Smartenergía	Diputación de Badajoz	Martín Cobos/Jorge Núñez, Responsable de Eficiencia Energética
Contribución a la sostenibilidad en la prestación de servicios	Diputación de Badajoz	Raquel del Puerto, Vicepresidenta de Promedio

4 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Hacia la economía circular y el residuo cero	Ayuntamiento de El Boalo	Javier de los Nietos, Alcalde
Gestión supramunicipal de residuos de construcción	Promedio. Diputación de Badajoz	Nieves Seijo Ramos, Responsable de RSU de Promedio
Adaptación del punto limpio para RAEE	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Silvia Bermejo, Directora General de Medio Ambiente
La empresa pública como promotora de la economía circular	Ayuntamiento de Alcorcón	Jesús Santos Gimeno, Teniente de Alcalde de Servicios a la Ciudad
La economía circular como responsabilidad compartida	Ayuntamiento de Valladolid	Charo Chávez Muñoz, Concejala de Innovación, Desarrollo Económico, Empleo y Comercio
Fuenlabrada apuesta por la economía circular	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Felipe Pinel, Concejal de Medio Ambiente, Espacio Público y Movilidad Sostenible
El camino de Valladolid hacia un aire más limpio	Ayuntamiento de Valladolid	María Sánchez Esteban, Concejala de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible
Plan municipal de cambio climático	Ayuntamiento de Noain	Mikel Baztán Carrera, Responsable de Sostenibilidad

5 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Soria, Ciudad Climáticamente Neutral	Ayuntamiento de Soria	Carlos Martínez, Alcalde
Estrategia Local de Economía Circular	FEMP	Luis Mecati, Subdirector de Medio Ambiente
Reforestación	Ayuntamiento de Paracuellos de Jarama	María José Arnaiz, Concejala de Urbanismo, Medio Ambiente, Transporte y Turismo
Forestación periurbana en Fuenlabrada	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Almudena Vargas, Parques y Jardines
Biodiversidad vegetal y parque agrario en Fuenlabrada	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Mikel Fernández, Técnico del Parque Agrario
Implementación local de la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el SNS	Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social	María Terol, Área de Promoción de la Salud, Subdirección General de Promoción de la Salud y Vigilancia en Salud Pública

9 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Aportaciones del pastoreo en la lucha contra el climático	Ayuntamiento de Cabanillas de la Sierra	Leonardo Guzmán, Concejal
Fuenlabrada, a todas luces	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Ricardo Luis Izquierdo, Director General de Medio Ambiente y Espacio Público
Eficiencia energética en el alumbrado público y edificios municipales	Ayuntamiento de Coria del Río	Modesto González, Alcalde
Retos de los municipios rurales frente al cambio climático en la sierra del Rincón	Ayuntamiento de Montejo de la Sierra-Mancomunidad Sierra del Rincón	Juan Carlos Simón, Concejal de Montejo de la Sierra Rafael Martínez Díez, Concejal de Medio Ambiente de Prádena del Rincón
Villawatt y memorias del clima	Ayuntamiento de Viladecans	Jordi Mazón Bueso, Teniente de Alcalde de Transición Ecológica
Informe "17x17". COP25Madrid, medio rural, esencial en la lucha contra el cambio climático	Observatorio de la Sostenibilidad	José Luis Vázquez, Carlos Alfonso, Raúl Estévez, María José Benegas y Fernando Prieto
El impulso de una transición energética democrática en Cádiz	Ayuntamiento de Cádiz	Alba del Campo, Asesora de la Delegación de Transición Ecológica

10 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Rutas Saludables	Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social	Ana Gil Luciano, Área de Promoción de la Salud
Barómetro de la Bicicleta 2019	Red de Ciudades por la Bicicleta	Pere Navarro, Director General de Tráfico Antoni Poveda, Presidente de la Red de Ciudades por la Bicicleta Carlos Daniel Casares, Secretario General de la FEMP Angels Pont, Directora de GESOP
El proyecto del bosque metropolitano de Madrid, una nueva infraestructura verde para la ciudad	Ayuntamiento de Madrid	Javier Castaño Caro, Consejero Técnico
Sinergias de "Participamos Dipucórdoba 2030" para la Acción por el Clima	Diputación de Córdoba	Elías Casado Granados, Comisionado para la Agenda 2030

11 de diciembre		
PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Guía de Infraestructura Verde Municipal	FEMP	Eduardo Peña, Secretario de la Red de Gobiernos Locales +Biodiversidad
La afección de la subida del nivel del mar	Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián	Enrique Ramos, Concejal de Ecología y Salud
El valor de la Posidonia oceánica en la lucha contra el cambio climático	Ayuntamiento de Eivissa	Jordi Salewski, Concejal de Medio Ambiente
Preservación del litoral: integración y conservación de Posidonia oceánica	Ayuntamiento de Sant Antoni de Portmany	Neus Mateu Roselló, Concejala de Medio Ambiente
<ul style="list-style-type: none"> · Navidad Sostenible · Apadrina un Árbol, Siembra Conciencia · Adopta un Árbol con el Comercio Local · Bigastro Bajo la Luna · Reutilización en la Obra Pública · Sol en los Edificios Públicos 	Ayuntamiento de Bigastro	Teresa M ^a Belmonte, Alcaldesa Antonio J. Meseguer, Teniente Alcalde y Concejal de Urbanismo y Medio Ambiente
#LocalAction now!	CGLU-FEMP	CGLU
La sostenibilidad industrial. Oportunidades de futuro	Ayuntamiento de Puertollano	Isabel Rodríguez, Alcaldesa

11 de diciembre

PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Vallès Circular	Consell Comarcal del Vallès Occidental	Ignasi Giménez, Presidente
Mairena Verde	Ayuntamiento de Mairena del Aljarafe	Alejandro Ochoa, Director del Plan Edu. En Sostenibilidad
Densidad y compacidad para mitigar el cambio climático	Ayuntamiento de Logroño	Borja López, Asesor de Desarrollo Urbano Sostenible

12 de diciembre

PRESENTACIÓN	ENTIDAD/ORGANISMO	PARTICIPANTES
Estrategia guipuzcoana de lucha contra el cambio climático	Diputación Foral de Guipúzcoa	José Ignacio Asensio, Diputado de Medio Ambiente y Obras Hidráulicas
Papel de las mancomunidades	Mancomunidad Sagra Alta	César Sánchez del Álamo, Gerente
Red de calor con Biomasa	Ayuntamiento de Granollers	Albert Camps, Teniente de Alcalde
Cómo conseguir emisiones cero	Ayuntamiento de Soto del Real	Javier Benayas, Concejale de Urbanismo y Sostenibilidad
Compostaje domestico: una respuesta de economía circular	Ayuntamiento de Soto del Real	Juan Lobato, Alcalde
Gavà water wise city, colaboración público-privada para implementar un modelo de economía circular	Ayuntamiento de Gavà	Raquel Sánchez, Alcaldesa
Electrificación de una línea urbana de autobús	Ayuntamiento de Valladolid	Luis Vélez, Concejale de Movilidad y Espacio Urbano
Puntos de recarga	Ayuntamiento de Paracuellos de Jarama	María José Arnaiz, Concejale de Urbanismo, Medio Ambiente, Transporte y Turismo
Apuesta por la movilidad sostenible	Ayuntamiento de Fuenlabrada	Javier Carvajal, Director Técnico de Infraestructuras y Movilidad
La participación ciudadana como motor del cambio	Ayuntamiento de Ourense	Jorge Pumar, Teniente de Alcalde
Gestión sostenible del agua	Ayuntamiento de Collado Villalba	Iván Pizarro, Concejale de Urbanismo y Medio Ambiente
Programa de Gestión Integral del ciclo municipal de agua	Diputación de Palencia	Urbano Alonso, Diputado Delegado de Acción Territorial

1.3 CAMPAÑAS MUNICIPALES

Con motivo de la celebración de la COP25 en Madrid, entre los días 2 y 13 de diciembre, gran número de Gobiernos Locales se sumaron a las acciones conjuntas propuestas desde la Red Española de Ciudades por el Clima y llevaron a cabo actuaciones con la ciudadanía:

- **APAGÓN:** Se propuso realizar un apagado de la iluminación de las fachadas de los edificios más emblemáticos o de la iluminación navideña en el marco de la COP. La actuación fue realizada el sábado 7 de diciembre, de 20.00 a 20.30 horas, y fue secundada por más de una treintena de Gobiernos Locales.

La iluminación navideña también se apagó en muchos Ayuntamientos o se retrasó su encendido hasta la finalización de la COP.

- **MARCHA POPULAR POR EL CLIMA:** Se propuso llevar a cabo una marcha popular con ciudadanos de todas las edades. La fecha de celebración la elegía cada Entidad Local.

- **UN ÁRBOL POR EUROPA:** Es un manifiesto que nace a partir de una propuesta del Presidente del Parlamento Europeo y en el que los Alcaldes partícipes asumen el compromiso de plantar un árbol en su municipio antes del 5 de junio de 2020, visibilizar la importancia del desarrollo sostenible en el ámbito local e involucrar a los jóvenes en los procesos de toma de decisiones en sostenibilidad. Más de una treintena de Ayuntamientos se sumaron a esta iniciativa a través de la difusión realizada desde la FEMP.



INVITAMOS A TODOS LOS
ALCALDES DE ESPAÑA A PLANTAR

UN ÁRBOL
POR EUROPA

UNA ACCIÓN LOCAL
CON UN IMPACTO GLOBAL

Iniciativa en el marco
de la Semana Europea
de la Movilidad 2019



Madrid

9

MARZO
2020

RED ESPAÑOLA DE CIUDADES POR EL CLIMA

2. XIII ASAMBLEA Y MESA DE DEBATE

XIII ASAMBLEA GENERAL

La XIII Asamblea de la Red se celebró el 9 de marzo en la sede de la FEMP (Madrid), con la asistencia de 124 representantes de Gobiernos Locales, de los cuales 79 tenían derecho a voto.

La Asamblea fue presidida por Juan Espadas, Alcalde de Sevilla y Presidente de la Red, al que acompañaron la Vicepresidenta 2ª de la Red, Raquel Sánchez, Alcaldesa de Gavà, y Valvanera Ulargui, Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático. Francisco Salado, Vicepresidente 1º y Presidente de la Diputación de Málaga, excusó su asistencia.

El Presidente dio la bienvenida a los asistentes y mostró su satisfacción por estar al frente de la Red una nueva legislatura. A continuación procedió con el orden del día, siendo aprobada el acta de la Asamblea anterior, celebrada en Santa Cruz de Tenerife el 8 de noviembre de 2018, y ratificando las 19 solicitudes de alta recibidas, con las que la Red pasa a estar constituida por 332 Entidades Locales y dos Observadores, que representan un total de 30.369.619 habitantes.

A continuación, se aprobaron los Vocales del Consejo de Gobierno de la Red Española de Ciudades por el Clima:

- Concepción Brito Núñez, Alcaldesa de Candelaria (Santa Cruz de Tenerife)
- Narciso Romero Morro, Alcalde de San Sebastián de los Reyes (Madrid)
- Roberto Raga Gadea, Alcalde de Riba-Roja de Turia (Valencia)

- David Sáinz-Aja Sáinz-Maza, Concejal de Medio Ambiente y Ganaderías de Valle de Mena (Burgos)
- Emilio Sáez Cruz, Vicealcalde de Albacete
- Miguel Ángel Gallardo Miranda, Presidente de la Diputación de Badajoz
- Gema Gutiérrez Valdivieso, Alcaldesa de Utebo (Zaragoza)
- Oriol Serratusell Basachs, Concejal de Transición Ecológica de Montcada i Reixach (Barcelona)
- Susana Marqués Escoín, Alcaldesa de Benicàssim (Castellón)
- Francisco Javier Santos Cantos, Alcalde de Coín (Málaga)
- Carlos Martínez Carrillo, Alcalde de Vedra (Coruña)
- M^a José Martínez de la Fuente, Alcaldesa de Aranjuez (Madrid)
- María Loreto Serrano Pomares, Alcaldesa de Santa Pola (Alicante)

Quedó pendiente el nombramiento de un vocal, que será aprobado por el Consejo de Gobierno en su próxima reunión.

Posteriormente, se presentaron las actuaciones llevadas a cabo por la Red Española de Ciudades por el Clima durante 2018 y 2019, que están recogidas en las respectivas Memorias de Actividades.

La Asamblea finalizó con un amplio debate entre los asistentes sobre el plan de trabajo a desarrollar durante 2020.

A las actuaciones que se vienen desarrollando, como el Cálculo de la Huella de Carbono, el Premio a las Buenas Prácticas Locales de Cambio Climático y la Campaña Escolar de Cambio Climático, se incorporaron las acciones derivadas de la puesta en marcha de los Proyectos Piloto, que se aprobaron en la Asamblea de 2017, y las realizadas por los miembros de la Red, que se pueden resumir en: energía (autoconsumo), movilidad eléctrica y puntos de recarga, residuos (economía circular y biorresiduos), adaptación al cambio climático (agricultura, costa...), etc. teniendo en cuenta en todos estos aspectos la distinción entre pequeños/medianos municipios respecto a los grandes.

La Asamblea finalizó con la intervención de Valvanera Ulargui, Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático, quien trasladó a los asistentes la importancia de la Red Española de Ciudades por el Clima en el ámbito de la lucha contra el cambio climático, así como las medidas que está llevando a cabo el Gobierno tras la Declaración de la Emergencia Climática.



MESA DE DEBATE: EMERGENCIA CLIMÁTICA EN LAS CIUDADES TRAS LA COP25

Celebrada al finalizar la Asamblea y moderada por Juan Espadas, Presidente de la Red y Alcalde de Sevilla, la mesa abordó cómo llevar a cabo la transición energética, así como los cambios necesarios en la movilidad para avanzar hacia la descarbonización de nuestras ciudades.

Le acompañaron en el debate Pedro Prieto, Director de Ahorro y Eficiencia del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, y Eduardo González, Subdirector General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático de la Oficina Española de Cambio Climático.

A causa de las restricciones de los desplazamientos ante los contagios por COVID-19, tuvo que excusar su asistencia Germán Esteban, Responsable de Relaciones Internacionales de la Comisión Europea, con quien se contaba para conocer de primera mano las líneas de actuación del Pacto Verde Europeo (Green Deal). En su ausencia, Eduardo González trasladó a los asistentes los hitos previstos para los próximos cinco años por la Comisión Europea para lograr una Unión Europea climáticamente neutra para 2050, e insistió en que, para seguir la senda de cumplimiento de la descarbonización en 2050, es necesario aumentar la ambición de los objetivos a 2030, revisando por tanto muchas Directivas.

Por su parte, Pedro Prieto explicó las modificaciones que serán necesarias abordar en el sistema energético para alcanzar una economía climáticamente neutra en 2050. Estos cambios no sólo afectan a las grandes productoras, también a los usuarios, a las ciudades, a las pequeñas productoras y a las estructuras municipales. Asimismo, expuso la necesidad de aumentar la generación con energías renovables, resultando de gran relevancia el papel de los Ayuntamientos como promotores y coordinadores.

También incidió en la necesidad de intervenir en la movilidad, que actualmente supone el 50% de la factura energética de los hogares, con una alta dependencia de los combustibles fósiles y en donde la electrificación no es fácil de incrementar. Los Ayuntamientos pueden forzar el cambio modal; por ejemplo estableciendo zonas de bajas emisiones y revisando las flotas de transporte colectivo y sus rutas.

La Unión Europea ha estimado que se requiere 1 billón de euros de inversión en 10 años para llevar a cabo todos estos cambios, lo que pone de manifiesto la necesidad de revisar el actual escenario en el que el techo de gasto impide a los Gobiernos Locales hacer inversiones que, por otro lado, se les exige para avanzar en la descarbonización de las ciudades y cumplir con los objetivos de neutralidad climática fijados por España y Europa.



CAMPAÑA ESCOLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

Misión:
Actúa por el clima



3. CAMPAÑA ESCOLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

Desde el año 2015 se elabora la Campaña Escolar de Cambio Climático con el objetivo de facilitar a los municipios herramientas para sensibilizar al alumnado de Educación Primaria sobre qué pueden hacer ellos y sus familias para no contribuir al cambio climático.

Debido a la demanda de las Entidades Locales adheridas a la Red, la Campaña ha ido ampliando sus contenidos, tanto materiales físicos como digitales.

Durante esta edición, además de reeditar contenidos de ediciones anteriores, se diseñaron nuevos materiales con el objetivo de hacer hincapié en el papel que juega la eficiencia energética en la lucha contra el cambio climático.

Para ello, se elaboró un nuevo vídeo muy didáctico en el que Klimatea, un robot animado, explica a través de ejemplos cotidianos qué es la eficiencia energética.

También se desarrolló un juego dirigido a reforzar los conocimientos sobre la importancia de la eficiencia energética y más actividades para informar sobre qué actuaciones ayudan a frenar el cambio climático y son beneficiosas para el cuidado de nuestro planeta.

CAMPAÑA ESCOLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

Misión: *Actúa por el clima*

Clima en Raya

Participantes: 2 personas juegan y 1 persona gestiona el tiempo y las respuestas.
Instrucciones: primero se colocan las fichas de pregunta en las casillas con los dibujos hacia arriba. Cada participante deberá despegar la casilla que elija contestando correctamente a la pregunta que esconde para poder colocar una ficha.

Si acierta, se queda la ficha-pregunta. Si falla, se produce rebote y su contrincante puede contestar, quedarse la ficha-pregunta y ocupar la casilla en su lugar. Gana quien consiga hacer tres en raya antes.

Si la partida se alarga más de 10 minutos, gana quien tenga más fichas-pregunta.

En el estante de eficiencia energética de los aparatos eléctricos, ¿cuál crees que es la mejor calificación?

a. 10.
b. B+.
c. C.

¿Cuál se la opción de transporte más eficiente para ir a comprar el pan?

a. Transporte público.
b. A pie o en bici.
c. Coche o moto.

De las siguientes actividades, ¿cuál crees que derrocha más agua?

a. Lavarse los dientes con el grifo abierto.
b. Tirar papel al inodoro.
c. Una ducha rápida.

Recorta y pega cada ficha de pregunta a su dibujo.

¿Cuál de estos materiales puede reciclarse para fabricar otros nuevos?

a. Papel.
b. Vidrio.
c. Los dos.

¿Dónde deben ir a tirar los plásticos?

a. A la basura.
b. Al contenedor de envases.
c. En el punto limpio.

¿Qué actividad consume más agua?

a. Ducharse.
b. Bañarse.
c. Tirar de la cadena.

Recorta y pega cada ficha de pregunta a su dibujo.

¿Cuál de estos aparatos eléctricos es más eficiente, según sus datos?

a. Consumo mucha electricidad para hacer su función.
b. Consumo poca electricidad para hacer su función.
c. Hace muy bien su función.

¿Cuál de estos medios de transporte es más contaminante?

a. La moto.
b. El tren.
c. El avión.

¿A qué temperatura se debe poner un calentador en invierno para usar el agua de la ducha con energía?

a. 27°C.
b. 30°C.
c. 21°C.

En esta Campaña se amplió la información sobre la importancia de la separación de los residuos para su reciclado, incorporando la separación de la materia orgánica para su aprovechamiento, evitando con ello muchas emisiones en los vertederos.

Todas estas actividades se encuentran recopiladas en una Guía para docentes que explica los contenidos y objetivos de la Campaña, y se completa con propuestas de actividades para llevar a cabo en las aulas. Además, en la Guía se indica si los materiales se encuentran disponibles en castellano o en inglés.

CAMPAÑA ESCOLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

Misión: *Actúa por el clima*

El manual de actividades sobre el Cambio Climático que fundamenta la Campaña se encuentra en el Guía completa para docentes, accesible en PDF en: www.reduciadesclima.com/campaign/

Materiales para trabajar en clase y en casa

La Campaña se compone de una diversidad de recursos para trabajar con el alumnado los conceptos señalados en la presentación, tanto en clase como en casa. Todos ellos se encuentran accesibles a través del sitio web.

Videos | **Materiales educativos** | **Juegos y actividades** | **Material de apoyo**

Para facilitar al profesorado la selección de materiales para sus sesiones, se han organizado en una tabla en el desplegable inferior, con la siguiente leyenda:

Online
 Interactivo online
 Descargable en inglés

Uso individual
 Uso en grupo
 Uso docente

Nivel educativo recomendado: **1º-2º Primaria**

La Campaña Escolar de Cambio Climático se ha elaborado con el objetivo de facilitar a los maestros herramientas para la realización de su práctica.

www.reduciadesclima.com/campaign/0200-21/

Guía de referencia rápida para docentes

Presentación

Esta Campaña Escolar de Cambio Climático está especialmente dirigida al alumnado de educación primaria.

A través de dos Superhéroas y 3 planetas, una robot especial de vigilancia climática, se hará ver al alumnado participante el gran problema que supone el cambio climático y cómo contribuir a frenarlo con sencillas acciones (económicas).

En esta edición se ha puesto el foco en el concepto de **eficiencia energética**, vinculándolo tanto a las prestaciones de los aparatos eléctricos como al uso que hacemos de ellos.

A través de los conocimientos que se trabajan en las diferentes sesiones, el alumnado aprenderá conceptos relacionados con el reciclaje, el ahorro de energía y agua, la reutilización, etc.

Objetivos

- Contribuir a la concienciación del alumnado de primaria sobre la importancia de colaborar en la lucha contra el Cambio Climático.
- Fomentar, a través de actividades lúdicas y materiales adaptados, conceptos y comportamientos relacionados con el cuidado del medio ambiente.
- Educar en el respeto, el cuidado y el buen uso del entorno común y la naturaleza.
- Fomentar los valores y actitudes relacionados con la sostenibilidad: Entre ellos, el respeto, el compromiso, la independencia, el cuidado, el cariño a la naturaleza, la implicación, etc.

Toda la información de la Campaña está disponible en la página web de la Red Española de Ciudades por el Clima, siendo de libre acceso: <http://www.reduciadesclima.es/campaign>



www.terrap.es
www.redespaola.ciudadespor.clima.es
red.clima@terrap.es

Madrid, 01. Mayo 19
+34 91 304 37 00



4. SEXTO INFORME SOBRE LAS POLÍTICAS LOCALES DE LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

Desde el año 2007 se viene elaborando este Informe con el objeto de conocer y difundir las políticas y actuaciones en la lucha contra el cambio climático llevadas a cabo en los municipios adheridos a la Red Española de Ciudades por el Clima.

Este Informe muestra el esfuerzo que los Gobiernos Locales de la Red están realizando para hacer frente a los impactos del cambio climático, poniendo de manifiesto su compromiso en la aplicación de políticas y medidas en el día a día.

Para su elaboración fue imprescindible la participación de las Entidades Locales de la Red, que aportaron toda la información necesaria para conocer las actuaciones que estaban realizando para reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero en movilidad, eficiencia energética, energías renovables y urbanismo.

Entre las medidas de adaptación al cambio climático implementadas por los Gobiernos Locales, cabe destacar las Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN), que también se incorporan en este Informe.

El Informe también recoge la labor de las Diputaciones Provinciales, que juegan un papel muy importante en la lucha contra el cambio climático, al coordinar y fomentar la aplicación de políticas de mitigación y adaptación en municipios pequeños.



5. PROYECTO DE CÁLCULO Y REGISTRO DE HUELLAS DE CARBONO MUNICIPALES

Desde 2014, la Red Española de Ciudades por el Clima promueve el cálculo y registro de las Huellas de Carbono en sus Entidades Locales, con el objetivo de contribuir a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Para ello, se apoya a las Entidades Locales de la Red interesadas en el cálculo de la huella de carbono de las instalaciones y dependencias que son de su propiedad, con el fin de que puedan inscribirse en el Registro de Huella de Carbono, Compensación y Proyectos de Absorción de dióxido de carbono del Ministerio para la Transición Ecológica (MITECO).

Por un lado, los resultados se recopilan en Informes que se elaboran anualmente y, por otro, se realiza formación a los técnicos municipales, para que en años sucesivos sean capaces de calcular y registrar la huella de su Corporación de manera autónoma.

Se realizó un informe que evalúa la situación de más de una veintena de Entidades Locales participantes en el cálculo de su huella de carbono y en el diseño de planes de reducción de emisiones de CO₂. Para tal fin, se contó con la herramienta de trabajo proporcionada por el MITECO que facilita enormemente el cálculo de la huella y la presentación de los resultados.

El año seleccionado para el cálculo de la huella de carbono fue mayoritariamente 2018, salvo en algún caso que se utilizó 2017, dependiendo de los datos facilitados por cada Gobierno Local. El proyecto permitió asimismo el reconocimiento del Ministerio mediante la inscripción de las huellas calculadas en el Registro.

En esta edición se recoge la experiencia de los Ayuntamientos de León y Valladolid: ambos contaron inicialmente con el apoyo de la Red para calcular su primera huella de carbono y, posteriormente, han realizado el cálculo y el registro con medios propios.

Módulo de formación en Cálculo de Huella de Carbono

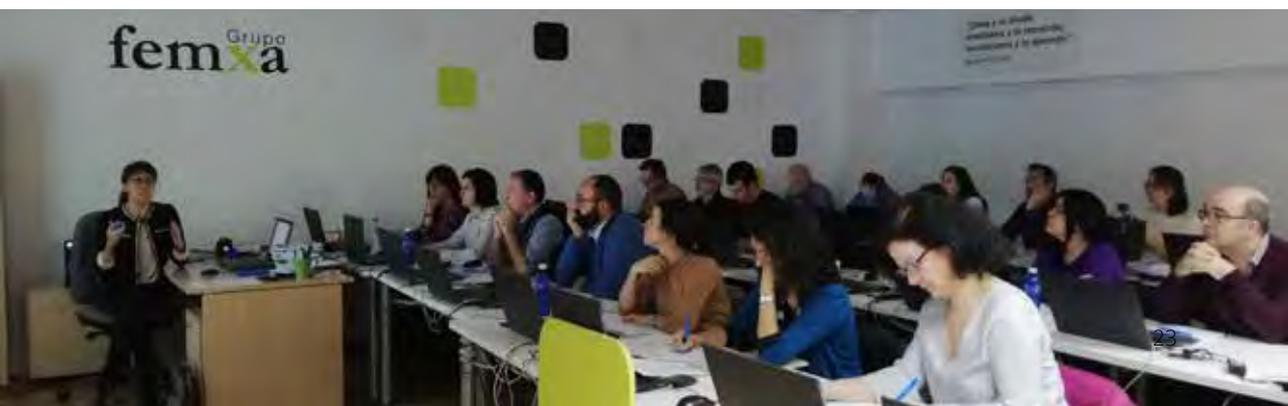
El 13 de febrero de 2020 se celebró en Madrid un módulo de formación en Huella de Carbono, no pudiéndose atender todas las solicitudes de inscripción recibidas, ya que el curso estaba configurado para ser eminentemente práctico y personalizado, lo que limitaba el aforo a un grupo reducido de asistentes.

Cristina Villalón, Técnico de Movilidad Sostenible del Ayuntamiento de León, trasladó su experiencia en el cálculo de la Huella de Carbono de su Ayuntamiento durante varios años. Resaltó la dificultad de llevar a cabo por primera vez la recopilación de las facturas con los datos necesarios para el cálculo, pero animó a los técnicos a realizar este trabajo, cuyo principal beneficio es reportarles un dato objetivo sobre el consumo y las emisiones de las instalaciones municipales.

También se explicaron las distintas Secciones del Registro de Huella de Carbono, especialmente los apartados dedicados a los proyectos de absorción y compensación, para animar a los Ayuntamientos a usar estos mecanismos o instrumentos para reducir el impacto de sus emisiones de gases de efecto invernadero.

María José Ruiz de Villa, Directora de la Agencia de Energía de Valladolid, además de explicar su experiencia en el cálculo y registro de huella de su ciudad de varios años y en la obtención del sello "reduzco", explicó los proyectos que ha presentado el Ayuntamiento de Valladolid para compensar sus emisiones y el proceso que ello ha conllevado.

El curso finalizó con la explicación de cómo se calcula la huella de carbono de las instalaciones municipales y con la introducción de los datos de un caso práctico en la calculadora diseñada por la Oficina Española de Cambio Climático para el cálculo de la huella. Se pudieron analizar las dificultades que se plantean, una vez que se ha recopilado la información, para su introducción en la calculadora.





6. PARTICIPACIÓN EN ACTOS, JORNADAS Y COLABORACIONES

Durante 2019, el Presidente de la Red y Alcalde de Sevilla, Juan Espadas, así como otros miembros de la Red, participaron en Jornadas y eventos de interés para la lucha contra el cambio climático.

- Participación en Jornadas, Cursos y Reuniones:

II Foro Global de Gobiernos Locales ODS y Agenda 2030: planes de acción para los nuevos retos urbanos. Sevilla, 24 a 26 de enero de 2019. Organizado por el Ayuntamiento de Sevilla.

Change the Change, Conferencia Internacional de Cambio Climático. Donostia-San Sebastián, 6 a 8 marzo de 2019. Organizado por el Gobierno Vasco, la Diputación Foral de Guipúzcoa y el Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián.

Oportunidades de la movilidad eléctrica para los Ayuntamientos españoles. Sevilla, 11 de marzo de 2019. Organizado por el Ayuntamiento de Sevilla.

La Hora del Planeta. 30 de marzo de 2019. Organizado por WWF.

Adaptación al cambio climático en el ámbito local. Valsain (Segovia), 9 y 10 de abril de 2019. Organizado por el Ministerio para la Transición Ecológica.

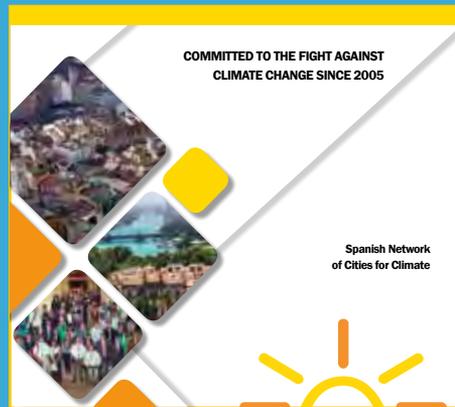
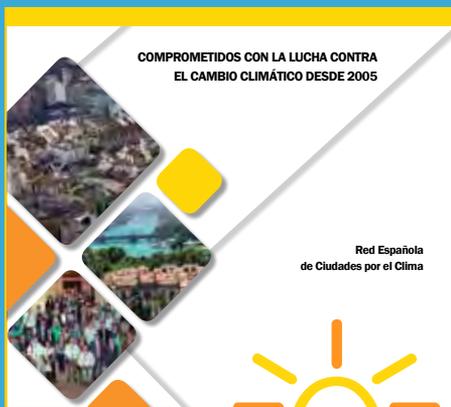
Salud y cambio climático. Aire limpio, ciudades saludables. Madrid, 25 de junio de 2019. Organizado por el Ministerio para la Transición Ecológica, el Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, y la Organización Mundial de la Salud.

Cumbre de Naciones Unidas sobre Salud y Cambio Climático. Nueva York, 23 de septiembre de 2019. Organizado por la Organización Mundial de la Salud y la ONU.

Taller multisectorial sobre el proceso de elaboración del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030. Madrid. 14 y 17 de octubre de 2019. Organizado por el Ministerio para la Transición Ecológica.

Por último, durante 2019 se ha continuado con la participación, a propuesta de la Oficina Española de Cambio Climático, en el Programa de Cooperación Técnica en Costa Rica, "COOTEC-Costa Rica: Fortaleciendo las instituciones costarricenses mediante la generación de conocimientos y capacidades, espacios de coordinación e intercambio de experiencias". En este marco, dos representantes técnicos de la Red se han desplazado a Costa Rica a contar las experiencias de su Gobierno:

- **Jorge Romea**, Jefe del Servicio de Medio Ambiente y Movilidad del Ayuntamiento de Rivas-Vaciamadrid, participó en el intercambio de experiencias en la Gestión Integral de Residuos Sólidos en Municipalidades, del 16 al 18 de julio, en San José (Costa Rica).
- **José Manuel Peña**, Jefe de Servicio en Alcaldía del Ayuntamiento de A Coruña y Coordinador de EdusiCoruña, participó en el intercambio de experiencias sobre Desarrollo Urbano y Planificación Intermunicipal, del 19 al 24 de noviembre, en San José (Costa Rica).



7. DOCUMENTACIÓN INFORMATIVA Y DE SENSIBILIZACIÓN (BIBLIOTECA CIUDADES POR EL CLIMA)

PUBLICACIÓN RECOPIULATORIA DE LAS ACTUACIONES DE LA RED

Se trata de una publicación que repasa las actividades llevadas a cabo en la Red Española de Ciudades por el Clima desde su creación en el año 2005.

Desde su constitución, la Red ha dado apoyo a los Gobiernos Locales que la integran para que puedan alcanzar sus objetivos de reducción de emisiones y adaptarse a los efectos del cambio climático y se ha constituido como el principal interlocutor sobre políticas de cambio climático con otras redes y agentes que trabajan en este campo a nivel nacional y europeo.

Con el fin de hacer extensiva a representantes locales de otros países la actividad de la Red durante la COP25, se realizó una versión en inglés.

8. PÁGINA WEB

La Red Española de Ciudades por el Clima dispone de su propia página web, cuyo objetivo principal es dar a conocer las actividades que organiza la Red y sus miembros, informar sobre las actuaciones y noticias más relevantes sobre el cambio climático y facilitar la incorporación de nuevos Gobiernos Locales a la Red.

La web se actualiza regularmente con los informes y documentos elaborados por la Red y está preparada para incorporar información de los miembros de la Red.



9. MIEMBROS DE LA RED ESPAÑOLA DE CIUDADES POR EL CLIMA

9.1. MIEMBROS DE LA RED EN 2019

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
1	Ayuntamiento de Adamuz	CÓRDOBA	Andalucía	4.185
2	Ayuntamiento de Aedeje	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	47.280
3	Ayuntamiento de Alaquàs	VALENCIA	Comunidad Valenciana	29.341
4	Ayuntamiento de Alar del Rey	PALENCIA	Castilla y León	928
5	Ayuntamiento de Albacete	ALBACETE	Castilla-La Mancha	173.050
6	Ayuntamiento de Alboraya	VALENCIA	Comunidad Valenciana	24.222
7	Ayuntamiento de Alcalá de Guadaíra	SEVILLA	Andalucía	75.256
8	Ayuntamiento de Alcalá de Henares	MADRID	Comunidad de Madrid	193.751
9	Ayuntamiento de Alcalá La Real	JAÉN	Andalucía	21.708
10	Ayuntamiento de Alcantarilla	MURCIA	Región de Murcia	41.622
11	Ayuntamiento de Alcaracejos	CÓRDOBA	Andalucía	1.473
12	Ayuntamiento de Alcázar de San Juan	CIUDAD REAL	Castilla-La Mancha	30.686
13	Ayuntamiento de Alcorcón	MADRID	Comunidad de Madrid	169.502
14	Ayuntamiento de Alcúdia (L')	VALENCIA	Comunidad Valenciana	11.938
15	Ayuntamiento de Alfàs del Pi (L')	ALICANTE	Comunidad Valenciana	20.053
16	Ayuntamiento de Algeciras	CÁDIZ	Andalucía	121.414
17	Ayuntamiento de Algemesí	VALENCIA	Comunidad Valenciana	27.285
18	Ayuntamiento de Algete	MADRID	Comunidad de Madrid	20.473
19	Ayuntamiento de Algueña	ALICANTE	Comunidad Valenciana	1.341
20	Ayuntamiento de Alhaurín de la Torre	MÁLAGA	Andalucía	39.911
21	Ayuntamiento de Alicante	ALICANTE	Comunidad Valenciana	331.577
22	Ayuntamiento de Almoines	VALENCIA	Comunidad Valenciana	2.379
23	Ayuntamiento de Almonte	HUELVA	Andalucía	24.013
24	Ayuntamiento de Álor	MÁLAGA	Andalucía	12.951
25	Ayuntamiento de Andújar	JAÉN	Andalucía	37.113
26	Ayuntamiento de Antequera	MÁLAGA	Andalucía	41.154
27	Ayuntamiento de Arahal	SEVILLA	Andalucía	19.565
28	Ayuntamiento de Aranda de Duero	BURGOS	Castilla y León	32.523
29	Ayuntamiento de Aranjuez	MADRID	Comunidad de Madrid	59.037
30	Ayuntamiento de Archena	MURCIA	Región de Murcia	19.053
31	Ayuntamiento de Arenas de San Pedro	ÁVILA	Castilla y León	6.454
32	Ayuntamiento de Arnedo	LA RIOJA	La Rioja	14.815
33	Ayuntamiento de Arona	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	79.448
34	Ayuntamiento de Arrecife	LAS PALMAS	Canarias	61.351
35	Ayuntamiento de Ávila	ÁVILA	Castilla y León	57.657
36	Ayuntamiento de Ayamonte	HUELVA	Andalucía	20.883
37	Ayuntamiento de Badalona	BARCELONA	Cataluña	217.741
38	Ayuntamiento de Baeza	JAÉN	Andalucía	15.902
39	Ayuntamiento de Bailén	JAÉN	Andalucía	17.820
40	Ayuntamiento de Barcelona	BARCELONA	Cataluña	1.620.343
41	Ayuntamiento de Barco de Ávila	ÁVILA	Castilla y León	2.368
42	Ayuntamiento de Barrios (Los)	CÁDIZ	Andalucía	23.513
43	Ayuntamiento de Barro	PONTEVEDRA	Galicia	3.716
44	Ayuntamiento de Barxeta	VALENCIA	Comunidad Valenciana	1.604
45	Ayuntamiento de Béjar	SALAMANCA	Castilla y León	12.961
46	Ayuntamiento de Benalmádena	MÁLAGA	Andalucía	67.746
47	Ayuntamiento de Benicasim	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	18.055
48	Ayuntamiento de Berja	ALMERÍA	Andalucía	12.381
49	Ayuntamiento de Besalú	GRONA	Cataluña	2.467
50	Ayuntamiento de Bigastro	ALICANTE	Comunidad Valenciana	6.702
51	Ayuntamiento de Bonrepòs i Mirambell	VALENCIA	Comunidad Valenciana	3.645
52	Ayuntamiento de Bujalance	CÓRDOBA	Andalucía	7.537
53	Ayuntamiento de Burela	LUGO	Galicia	9.566
54	Ayuntamiento de Burgos	BURGOS	Castilla y León	175.921
55	Ayuntamiento de Cabana de Bergantiños	A CORUÑA	Galicia	4.337
56	Ayuntamiento de Cabra	CÓRDOBA	Andalucía	20.417

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
57	Ayuntamiento de Cádiz	CÁDIZ	Andalucía	116.979
58	Ayuntamiento de Calatayud	ZARAGOZA	Aragón	20.035
59	Ayuntamiento de Callosa de Segura	ALICANTE	Comunidad Valenciana	18.864
60	Ayuntamiento de Calvià	ILLES BALEARS	Illes Balears	49.333
61	Ayuntamiento de Camariñas	A CORUÑA	Galicia	5.322
62	Ayuntamiento de Camas	SEVILLA	Andalucía	27.463
63	Ayuntamiento de Cambados	PONTEVEDRA	Galicia	13.814
64	Ayuntamiento de Campello (elg)	ALICANTE	Comunidad Valenciana	27.893
65	Ayuntamiento de Candelaria	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	27.641
66	Ayuntamiento de Candeleda	ÁVILA	Castilla y León	4.998
67	Ayuntamiento de Carballeda de Avia	OURENSE	Galicia	1.317
68	Ayuntamiento de Carballiño (O)	OURENSE	Galicia	13.939
69	Ayuntamiento de Carlota (La)	CÓRDOBA	Andalucía	14.067
70	Ayuntamiento de Castellón de la Plana	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	170.888
71	Ayuntamiento de Castilleja de la Cuesta	SEVILLA	Andalucía	17.350
72	Ayuntamiento de Castro-Urdiales	CANTABRIA	Cantabria	31.977
73	Ayuntamiento de Castuera	BADAJOZ	Extremadura	5.921
74	Ayuntamiento de Cazorla	JAÉN	Andalucía	7.574
75	Ayuntamiento de Chiclana de la Frontera	CÁDIZ	Andalucía	83.831
76	Ayuntamiento de Chipiona	CÁDIZ	Andalucía	19.068
77	Ayuntamiento de Cieza	MURCIA	Región de Murcia	34.889
78	Ayuntamiento de Ciutadella de Menorca	ILLES BALEARS	Illes Balears	29.223
79	Ayuntamiento de Coca	SEGOVIA	Castilla y León	1.774
80	Ayuntamiento de Coín	MÁLAGA	Andalucía	21.716
81	Ayuntamiento de Collado Villalba	MADRID	Comunidad de Madrid	63.074
82	Ayuntamiento de Conil de la Frontera	CÁDIZ	Andalucía	22.427
83	Ayuntamiento de Córdoba	CÓRDOBA	Andalucía	325.708
84	Ayuntamiento de Coria del Río	SEVILLA	Andalucía	30.657
85	Ayuntamiento de Corrales de Buelna (Los)	CANTABRIA	Cantabria	10.910
86	Ayuntamiento de Coruña (A)	A CORUÑA	Galicia	244.850
87	Ayuntamiento de Covelo (O)	PONTEVEDRA	Galicia	2.417
88	Ayuntamiento de Cuenca	CUENCA	Castilla-La Mancha	54.898
89	Ayuntamiento de Cunit	TARRAGONA	Cataluña	12.326
90	Ayuntamiento de Daimiel	CIUDAD REAL	Castilla-La Mancha	18.051
91	Ayuntamiento de Dénia	ALICANTE	Comunidad Valenciana	41.733
92	Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián	GUIPÚZCOA	País Vasco	186.665
93	Ayuntamiento de Dos Hermanas	SEVILLA	Andalucía	133.168
94	Ayuntamiento de Dúrcal	GRANADA	Andalucía	6.975
95	Ayuntamiento de Écija	SEVILLA	Andalucía	39.882
96	Ayuntamiento de Eivissa	ILLES BALEARS	Illes Balears	49.727
97	Ayuntamiento de Elche	ALICANTE	Comunidad Valenciana	230.625
98	Ayuntamiento de Elda	ALICANTE	Comunidad Valenciana	52.404
99	Ayuntamiento de Eliana (L´)	VALENCIA	Comunidad Valenciana	18.050
100	Ayuntamiento de Espinar (El)	SEGOVIA	Castilla y León	9.061
101	Ayuntamiento de Fene	A CORUÑA	Galicia	13.013
102	Ayuntamiento de Fernán-Núñez	CÓRDOBA	Andalucía	9.668
103	Ayuntamiento de Fuenlabrada	MADRID	Comunidad de Madrid	193.586
104	Ayuntamiento de Gandía	VALENCIA	Comunidad Valenciana	73.829
105	Ayuntamiento de Gavà	BARCELONA	Cataluña	46.705
106	Ayuntamiento de Getafe	MADRID	Comunidad de Madrid	180.747
107	Ayuntamiento de Gibraleón	HUELVA	Andalucía	12.548
108	Ayuntamiento de Gijón	ASTURIAS	Principado de Asturias	271.843
109	Ayuntamiento de Gines	SEVILLA	Andalucía	13.471
110	Ayuntamiento de Girona	GIRONA	Cataluña	100.266
111	Ayuntamiento de Granada	GRANADA	Andalucía	232.208
112	Ayuntamiento de Granollers	BARCELONA	Cataluña	60.981
113	Ayuntamiento de Grove (O)	PONTEVEDRA	Galicia	10.700
114	Ayuntamiento de Guadalajara	GUADALAJARA	Castilla-La Mancha	84.910
115	Ayuntamiento de Guadarrama	MADRID	Comunidad de Madrid	15.785
116	Ayuntamiento de Guadix	GRANADA	Andalucía	18.718
117	Ayuntamiento de Guía de Isora	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	20.991
118	Ayuntamiento de Hospitalet de Llobregat (L´)	BARCELONA	Cataluña	261.068
119	Ayuntamiento de Huelma	JAÉN	Andalucía	5.845
120	Ayuntamiento de Huelva	HUELVA	Andalucía	144.258

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
121	Ayuntamiento de Huércal de Almería	ALMERÍA	Andalucía	17.418
122	Ayuntamiento de Huércal-Overa	ALMERÍA	Andalucía	18.816
123	Ayuntamiento de Huesca	HUESCA	Aragón	52.463
124	Ayuntamiento de Huétor Vega	GRANADA	Andalucía	11.966
125	Ayuntamiento de Ibi	ALICANTE	Comunidad Valenciana	23.403
126	Ayuntamiento de Icod de Los Vinos	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	22.749
127	Ayuntamiento de Inca	ILLES BALEARS	Illes Balears	32.137
128	Ayuntamiento de Jaén	JAÉN	Andalucía	113.457
129	Ayuntamiento de Jerez de la Frontera	CÁDIZ	Andalucía	212.879
130	Ayuntamiento de Jumilla	MURCIA	Región de Murcia	25.547
131	Ayuntamiento de Laviana	ASTURIAS	Principado de Asturias	13.087
132	Ayuntamiento de Leganés	MADRID	Comunidad de Madrid	188.425
133	Ayuntamiento de León	LEÓN	Castilla y León	124.772
134	Ayuntamiento de Lepe	HUELVA	Andalucía	27.047
135	Ayuntamiento de Línea de la Concepción (La)	CÁDIZ	Andalucía	62.940
136	Ayuntamiento de Llanera	ASTURIAS	Asturias	13.676
137	Ayuntamiento de Llerena	BADAJOS	Extremadura	5.758
138	Ayuntamiento de Lobios	OURENSE	Galicia	1.732
139	Ayuntamiento de Logroño	LA RIOJA	La Rioja	151.113
140	Ayuntamiento de Loja	GRANADA	Andalucía	20.371
141	Ayuntamiento de Lorca	MURCIA	Región de Murcia	93.079
142	Ayuntamiento de Lugo	LUGO	Galicia	98.025
143	Ayuntamiento de Madrid	MADRID	Comunidad de Madrid	3.223.334
144	Ayuntamiento de Maella	ZARAGOZA	Aragón	2.007
145	Ayuntamiento de Mairena del Alcor	SEVILLA	Andalucía	23.473
146	Ayuntamiento de Majadahonda	MADRID	Comunidad de Madrid	71.785
147	Ayuntamiento de Málaga	MÁLAGA	Andalucía	571.026
148	Ayuntamiento de Manzanares El Real	MADRID	Comunidad de Madrid	8.597
149	Ayuntamiento de Maó	ILLES BALEARS	Illes Balears	28.592
150	Ayuntamiento de Maracena	GRANADA	Andalucía	22.047
151	Ayuntamiento de Marbella	MÁLAGA	Andalucía	141.463
152	Ayuntamiento de Marín	PONTEVEDRA	Galicia	24.362
153	Ayuntamiento de Marratxí	ILLES BALEARS	Illes Balears	36.725
154	Ayuntamiento de Mataró	BARCELONA	Cataluña	126.988
155	Ayuntamiento de Miajadas	CÁCERES	Extremadura	9.685
156	Ayuntamiento de Mijas	MÁLAGA	Andalucía	80.630
157	Ayuntamiento de Miranda de Ebro	BURGOS	Castilla y León	35.477
158	Ayuntamiento de Moclinejo	MÁLAGA	Andalucía	1.230
159	Ayuntamiento de Moguer	HUELVA	Andalucía	21.699
160	Ayuntamiento de Mojónera (La)	ALMERÍA	Andalucía	9.003
161	Ayuntamiento de Molina de Segura	MURCIA	Región de Murcia	70.964
162	Ayuntamiento de Montcada i Reixac	BARCELONA	Cataluña	35.599
163	Ayuntamiento de Montilla	CÓRDOBA	Andalucía	23.031
164	Ayuntamiento de Montoro	CÓRDOBA	Andalucía	9.436
165	Ayuntamiento de Monzón	HUESCA	Aragón	17.061
166	Ayuntamiento de Moraña	PONTEVEDRA	Galicia	4.200
167	Ayuntamiento de Morón de la Frontera	SEVILLA	Andalucía	27.844
168	Ayuntamiento de Motril	GRANADA	Andalucía	60.592
169	Ayuntamiento de Moya	LAS PALMAS	Canarias	7.728
170	Ayuntamiento de Murcia	MURCIA	Región de Murcia	447.182
171	Ayuntamiento de Nerja	MÁLAGA	Andalucía	21.061
172	Ayuntamiento de Novelda	ALICANTE	Comunidad Valenciana	25.725
173	Ayuntamiento de Olivares	SEVILLA	Andalucía	9.390
174	Ayuntamiento de Olot	GIRONA	Cataluña	34.486
175	Ayuntamiento de Olvera	CÁDIZ	Andalucía	8.124
176	Ayuntamiento de Osuna	SEVILLA	Andalucía	17.622
177	Ayuntamiento de Ourense	OURENSE	Galicia	105.505
178	Ayuntamiento de Oviedo	ASTURIAS	Principado de Asturias	220.020
179	Ayuntamiento de Paderne	A CORUÑA	Galicia	2.419
180	Ayuntamiento de Paiporta	VALENCIA	Comunidad Valenciana	25.309

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
181	Ayuntamiento de Pajares de Adaja	ÁVILA	Castilla y León	154
182	Ayuntamiento de Palau-Solità i Plegamans	BARCELONA	Cataluña	14.636
183	Ayuntamiento de Palencia	PALENCIA	Castilla y León	78.629
184	Ayuntamiento de Palma	ILLES BALEARS	Illes Balears	409.661
185	Ayuntamiento de Palma del Río	CÓRDOBA	Andalucía	21.159
186	Ayuntamiento de Palmas de Gran Canaria (Las)	LAS PALMAS	Canarias	378.517
187	Ayuntamiento de Pamplona	NAVARRA	Navarra	199.066
188	Ayuntamiento de Paracuellos de Jarama	MADRID	Comunidad de Madrid	24.521
189	Ayuntamiento de Paradas	SEVILLA	Andalucía	6.924
190	Ayuntamiento de Parla	MADRID	Comunidad de Madrid	128.256
191	Ayuntamiento de Paterna	VALENCIA	Comunidad Valenciana	69.156
192	Ayuntamiento de Petrer	ALICANTE	Comunidad Valenciana	34.479
193	Ayuntamiento de Piloña	ASTURIAS	Principado de Asturias	7.101
194	Ayuntamiento de Pineda de Mar	BARCELONA	Cataluña	26.659
195	Ayuntamiento de Pinoso	ALICANTE	Comunidad Valenciana	7.845
196	Ayuntamiento de Pinto	MADRID	Comunidad de Madrid	51.541
197	Ayuntamiento de Plasencia	CÁCERES	Extremadura	40.141
198	Ayuntamiento de Poio	PONTEVEDRA	Galicia	17.018
199	Ayuntamiento de Ponferrada	LEÓN	Castilla y León	65.239
200	Ayuntamiento de Pozuelo de Alarcón	MADRID	Comunidad de Madrid	86.172
201	Ayuntamiento de Prat de Llobregat (El)	BARCELONA	Cataluña	64.132
202	Ayuntamiento de Priego de Córdoba	CÓRDOBA	Andalucía	22.585
203	Ayuntamiento de Puebla del Río (La)	SEVILLA	Andalucía	11.879
204	Ayuntamiento de Puente Genil	CÓRDOBA	Andalucía	30.241
205	Ayuntamiento de Puerto del Rosario	LAS PALMAS	Canarias	39.382
206	Ayuntamiento de Puerto Lumbreras	MURCIA	Región de Murcia	14.981
207	Ayuntamiento de Puertollano	CIUDAD REAL	Castilla-La Mancha	47.881
208	Ayuntamiento de Puigpunyent	ILLES BALEARS	Illes Balears	1.967
209	Ayuntamiento de Pulianas	GRANADA	Andalucía	5.348
210	Ayuntamiento de Punta Umbría	HUELVA	Andalucía	15.134
211	Ayuntamiento de Rafelguaraf	VALENCIA	Comunidad Valenciana	2.370
212	Ayuntamiento de Realejos (Los)	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	36.405
213	Ayuntamiento de Reinosa	CANTABRIA	Cantabria	9.095
214	Ayuntamiento de Riba-roja de Túria	VALENCIA	Comunidad Valenciana	21.992
215	Ayuntamiento de Rinconada (La)	SEVILLA	Andalucía	38.406
216	Ayuntamiento de Riudecanyes	TARRAGONA	Cataluña	1.131
217	Ayuntamiento de Rivas Vaciamadrid	MADRID	Comunidad de Madrid	85.893
218	Ayuntamiento de Roquetas de Mar	ALMERÍA	Andalucía	94.925
219	Ayuntamiento de Rota	CÁDIZ	Andalucía	28.848
220	Ayuntamiento de Rozas de Madrid (Las)	MADRID	Comunidad de Madrid	95.550
221	Ayuntamiento de Sabadell	BARCELONA	Cataluña	211.734
222	Ayuntamiento de Sagunto	VALENCIA	Comunidad Valenciana	65.669
223	Ayuntamiento de Sabobrera	GRANADA	Andalucía	12.396
224	Ayuntamiento de San Andrés del Rabanedo	LEÓN	Castilla y León	30.820
225	Ayuntamiento de San Antonio de Benagéber	VALENCIA	Comunidad Valenciana	8.846
226	Ayuntamiento de San Bartolomé de la Torre	HUELVA	Andalucía	3.679
227	Ayuntamiento de San Cristóbal de la Laguna	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	155.549
228	Ayuntamiento de San Fernando de Henares	MADRID	Comunidad de Madrid	39.466
229	Ayuntamiento de San Ildefonso-La Granja	SEGOVIA	Castilla y León	5.267
230	Ayuntamiento de San Juan de Aznalfarache	SEVILLA	Andalucía	21.195
231	Ayuntamiento de San Martín del Rey Aurelio	ASTURIAS	Principado de Asturias	16.283
232	Ayuntamiento de San Sebastián de los Reyes	MADRID	Comunidad de Madrid	87.724
233	Ayuntamiento de Sant Adrià de Besòs	BARCELONA	Cataluña	36.669
234	Ayuntamiento de Sant Antoni de Portmany	ILLES BALEARS	Illes Balears	25.779
235	Ayuntamiento de Sant Boi de Llobregat	BARCELONA	Cataluña	82.904
236	Ayuntamiento de Sant Joan d'Alacant	ALICANTE	Comunidad Valenciana	23.518
237	Ayuntamiento de Sant Vicent del Raspeig	ALICANTE	Comunidad Valenciana	57.785
238	Ayuntamiento de Santa Brígida	LAS PALMAS	Canarias	18.314
239	Ayuntamiento de Santa Coloma de Gramenet	BARCELONA	Cataluña	118.821
240	Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	204.856
241	Ayuntamiento de Santa Marta de Tormes	SALAMANCA	Castilla y León	14.732
242	Ayuntamiento de Santa Pola	ALICANTE	Comunidad Valenciana	31.745
243	Ayuntamiento de Santander	SANTANDER	Cantabria	172.044
244	Ayuntamiento de Santanyi	ILLES BALEARS	Illes Balears	12.112
245	Ayuntamiento de Santisteban del Puerto	JAÉN	Andalucía	4.520

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
246	Ayuntamiento de Sarriá	LUGO	Galicia	13.345
247	Ayuntamiento de Segorbe	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	8.878
248	Ayuntamiento de Segovia	SEGOVIA	Castilla y León	51.683
249	Ayuntamiento de Sevilla	SEVILLA	Andalucía	688.711
250	Ayuntamiento de Silla	VALENCIA	Comunidad Valenciana	18.467
251	Ayuntamiento de Soria	SORIA	Castilla y León	39.112
252	Ayuntamiento de Soto del Real	MADRID	Comunidad de Madrid	8.694
253	Ayuntamiento de Tacoronte	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	23.961
254	Ayuntamiento de Taliqá	BADAJOS	Extremadura	681
255	Ayuntamiento de Tarragona	TARRAGONA	Cataluña	132.299
256	Ayuntamiento de Tequeste	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	11.203
257	Ayuntamiento de Tejeda	LAS PALMAS	Canarias	1.921
258	Ayuntamiento de Toledo	TOLEDO	Castilla-La Mancha	84.282
259	Ayuntamiento de Tomelloso	CIUDAD REAL	Castilla-La Mancha	36.091
260	Ayuntamiento de Torrejón de la Calzada	MADRID	Comunidad de Madrid	8.582
261	Ayuntamiento de Torreldones	MADRID	Comunidad de Madrid	23.361
262	Ayuntamiento de Torremolinos	MÁLAGA	Andalucía	68.262
263	Ayuntamiento de Torrent	VALENCIA	Comunidad Valenciana	81.245
264	Ayuntamiento de Torrevieja	ALICANTE	Comunidad Valenciana	82.599
265	Ayuntamiento de Totana	MURCIA	Región de Murcia	31.639
266	Ayuntamiento de Tudela de Duero	VALLADOLID	Castilla y León	8.547
267	Ayuntamiento de Utebo	ZARAGOZA	Aragón	18.602
268	Ayuntamiento de Utrera	SEVILLA	Andalucía	52.617
269	Ayuntamiento de Valdepeñas	CIUDAD REAL	Castilla-La Mancha	30.210
270	Ayuntamiento de Valencia	VALENCIA	Comunidad Valenciana	791.413
271	Ayuntamiento de Vall d'Uixó (La)	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	31.552
272	Ayuntamiento de Valladolid	VALLADOLID	Castilla y León	298.866
273	Ayuntamiento de Valle de Mena	BURGOS	Castilla y León	3.739
274	Ayuntamiento de Vedra	A CORUÑA	Galicia	5.046
275	Ayuntamiento de Vélez-Málaga	MÁLAGA	Andalucía	80.817
276	Ayuntamiento de Vera	ALMERÍA	Andalucía	15.837
277	Ayuntamiento de Vic	BARCELONA	Cataluña	45.040
278	Ayuntamiento de VÍcar	ALMERÍA	Andalucía	25.405
279	Ayuntamiento de Vigo	PONTEVEDRA	Galicia	293.642
280	Ayuntamiento de Vilaboa	PONTEVEDRA	Galicia	5.954
281	Ayuntamiento de Viladecans	BARCELONA	Cataluña	66.168
282	Ayuntamiento de Vilafranca del Penedès	BARCELONA	Cataluña	40.055
283	Ayuntamiento de Vilanova i la Geltrú	BARCELONA	Cataluña	66.274
284	Ayuntamiento de Villa de Agüimes (La)	LAS PALMAS	Canarias	31.152
285	Ayuntamiento de Villa de Don Fadrique (La)	TOLEDO	Castilla-La Mancha	3.723
286	Ayuntamiento de Villalbilla	MADRID	Comunidad de Madrid	13.421
287	Ayuntamiento de Villamayor	SALAMANCA	Castilla y León	7.207
288	Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada	MADRID	Comunidad de Madrid	21.000
289	Ayuntamiento de Villanueva del Arzobispo	JAÉN	Andalucía	8.301
290	Ayuntamiento de Villaquilambre	LEÓN	Castilla y León	18.676
291	Ayuntamiento de Villares (Los)	JAÉN	Andalucía	5.980
292	Ayuntamiento de Villarreal/Vila Real	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	50.577
293	Ayuntamiento de Villarrobledo	ALBACETE	Castilla-La Mancha	25.241
294	Ayuntamiento de Villaviciosa de Odón	MADRID	Comunidad de Madrid	27.596
295	Ayuntamiento de Villena	ALICANTE	Comunidad Valenciana	33.983
296	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz	ÁLAVA	País Vasco	249.176
297	Ayuntamiento de Viveiro	LUGO	Galicia	15.510
298	Ayuntamiento de Xátiva	VALENCIA	Comunidad Valenciana	29.045
299	Ayuntamiento de Xirivella	VALENCIA	Comunidad Valenciana	29.108
300	Ayuntamiento de Yecla	MURCIA	Región de Murcia	34.234
301	Ayuntamiento de Yunquera	MALÁGA	Andalucía	2.880
302	Ayuntamiento de Zaragoza	ZARAGOZA	Aragón	666.880
303	Cabildo Insular de la Gomera	SANTA CRUZ DE TENERIFE	Canarias	21.136
304	Ciudad Autónoma de Ceuta	CEUTA	Ceuta	85.144
305	Consell Insular d'Eivissa	ILLES BALEARS	Illes Balears	144.659
306	Consell Insular de Menorca	ILLES BALEARS	Illes Balears	91.920
307	Diputación de Badajoz	BADAJOS	Extremadura	676.376
308	Diputación de Barcelona. Xarxa de Ciutats i Pobles Cap a la Sostenibilitat	BARCELONA	Cataluña	5.609.350
309	Diputación de Cádiz	CÁDIZ	Andalucía	1.238.714
310	Diputación de Castellón	CASTELLÓN	Comunidad Valenciana	576.898

	EELL	Provincia	CCAA	Nº habitantes INE
311	Diputación de Guadalajara	GUADALAJARA	Castilla-La Mancha	254.308
312	Diputación de Huelva	HUELVA	Andalucía	519.932
313	Diputación de Jaén	JAÉN	Andalucía	638.099
314	Diputación de Málaga	MÁLAGA	Andalucía	1.641.121
315	Diputación de Palencia	PALENCIA	Castilla y León	162.035
316	Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria	CANTABRIA	Cantabria	70.924
			TOTAL HABITANTES:	29.187.217⁽¹⁾

316 Entidades Locales y dos observadores:

- Red Navarra de Entidades Locales hacia la Sostenibilidad (Navarra)
- Red Vasca de Municipios hacia la Sostenibilidad. Udalsarea21 (País Vasco)

9.2 MIEMBROS DE LA RED ADHERIDOS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2020

Entidad Local	Provincia	Nº Habitantes ⁽²⁾
Ayuntamiento de Almansa	Albacete	24.419
Ayuntamiento de Astillero	Cantabria	18.111
Ayuntamiento de Azuqueca de Henares	Guadalajara	35.009
Ayuntamiento de Benidorm	Alicante	68.721
Ayuntamiento de Benigembla	Alicante	490
Ayuntamiento de Berzosa del Lozoya	Madrid	205
Ayuntamiento de Cáceres	Cáceres	96.126
Ayuntamiento de Carbajosa de la Sagrada	Salamanca	7.116
Ayuntamiento de Ceutí	Murcia	11.565
Ayuntamiento de Ejea de los Caballero	Zaragoza	16.605
Ayuntamiento de Estepona	Málaga	67.012
Ayuntamiento de Ayuntamiento de Férez	Albacete	643
Ayuntamiento de Gáldar	Las Palmas	24.209
Ayuntamiento de Gondomar	Pontevedra	14.286
Ayuntamiento de Haro	La Rioja	11.408
Ayuntamiento de La Puebla de Cazalla	Sevilla	10.979
Ayuntamiento de Ayuntamiento de Madarcos	Madrid	48
Ayuntamiento de Peligros	Granada	11.286
Ayuntamiento de Pulpí	Almería	10.055
Ayuntamiento de San Juan del Puerto	Huelva	9.300
Ayuntamiento de San Pedro del Pinatar	Murcia	25.476
Ayuntamiento de Talavera de la Reina	Toledo	83.417
Ayuntamiento de Villamuriel de Cerrato	Palencia	6.503
Ayuntamiento de Villaviciosa	Asturias	18.111
Diputación de Albacete	Albacete	388.786
Diputación de Pontevedra	Pontevedra	942.665

NUEVO TOTAL DE ENTIDADES LOCALES ADHERIDAS: **342**

NUEVO TOTAL DE HABITANTES ADHERIDOS: **30.566.071 habitantes⁽²⁾**

(1) Cifra calculada a partir de los datos del INE correspondientes a 2019, sin contabilizar los habitantes de los Ayuntamientos cuya Diputación, Cabildo o Consejo está adherido a la Red Española de Ciudades por el Clima.

(2) Datos provisionales Padrón 2019, INE

MEMORIA DE
ACTIVIDADES
2019
RED ESPAÑOLA DE
CIUDADES POR EL CLIMA

FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE
MUNICIPIOS Y PROVINCIAS

C/ Nuncio, 8 - 28005 Madrid
Telf: +34 91 3643700

red.clima@femp.es

www.redciudadesclima.es

DEPÓSITO LEGAL: M-14141-2020

