



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)

**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

*Manzanares*

**Agenda  
2020  
-  
2030**

**“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”**



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)

**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

*Manzanares*

**Agenda  
2020  
-  
2030**

**“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”**



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)

**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

*Manzanares*

“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)



# PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES E IMPULSO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

# Manzanares

“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)

**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**



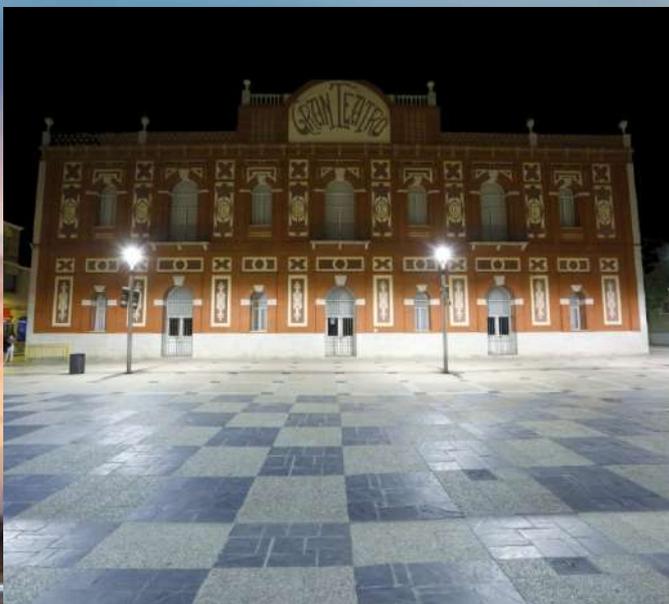
*Manzanares*

“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)

**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**



*Manzanares*

“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”



AYUNTAMIENTO DE MANZANARES (CIUDAD REAL)



**PLAN ESTRATÉGICO DE FOMENTO DE  
LAS ENERGÍAS RENOVABLES E  
IMPULSO DE LA EFICIENCIA  
ENERGÉTICA**

*MANZANARES*

“CIUDAD DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES”



**ACCIONES DEL OBJETIVO ESTRATÉGICO 1  
IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**



*“La estrategia es la esencia de la competición, para superar a nuestros rivales. Permite a la organización diferenciarse y superar los resultados de sus competidores.”*

<p><b>ACCIÓN 1</b> CREACIÓN DE LA CONCEJALÍA DELEGADA DEL ÁREA DE ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA</p>	<p><b>ACCIÓN 2</b> INSTALACIÓN DE UN PUNTO MUNICIPAL DE RECARGA DE COCHES ELÉCTRICOS</p>	<p><b>ACCIÓN 3</b> RENOVACIÓN DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS CON VEHÍCULOS ELÉCTRICOS</p>
<p><b>ACCIÓN 4</b> RESERVA DE PLAZAS DE LOS PARKING DISUASORIOS PARA EL VEHÍCULO ELÉCTRICO E HÍBRIDO</p>	<p><b>ACCIÓN 5</b> INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN LOS EDIFICIOS MUNICIPALES</p>	<p><b>ACCIÓN 6</b> CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES MUNICIPALES PARA FINANCIAR INVERSIONES DE INSTALACIONES DE RENOVABLES PARA AUTOCONSUMO</p>
<p><b>ACCIÓN 7</b> BONIFICACIONES DEL I.C.I.O. EN LAS OBRAS DE INSTALACIONES DE PLACAS SOLARES FOTOVOLTAICAS PARA AUTOCONSUMO</p>	<p><b>ACCIÓN 8</b> BONIFICACIONES-EXENCIONES EN EL I.V.T.M. PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS</p>	<p><b>ACCIÓN 9</b> CELEBRACIÓN DE UNA JORNADA ANUAL EN MATERIA DE ENERGÍAS RENOVABLES</p>
	<p><b>ACCIÓN 10</b> ELIMINACIÓN DEL USO DE COMBUSTIBLES FÓSILES</p>	



**ACCIONES DEL OBJETIVO ESTRATÉGICO 2  
MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**



*"Visión sin Acción, es un sueño.  
Acción sin Visión, es pasar el  
tiempo. Acción con Visión, es  
lo que hace la diferencia."*

*Toel Barker*

<p><b>ACCIÓN 1</b> INVERSIONES EN MATERIA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA CON LA RENOVACIÓN DE LUMINARIAS</p>	<p><b>ACCIÓN 2</b> INVERSIONES EN MATERIA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA CON LA REDUCCIÓN DE LA POTENCIA DE LAS LUMINARIAS</p>	<p><b>ACCIÓN 3</b> ASESORAMIENTO TÉCNICO MUNICIPAL A VECINOS PARA LA MEJORA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS – OFICINA TÉCNICA DE SOSTENIBILIDAD</p>
<p><b>ACCIÓN 4</b> PEATONALIZACIÓN DE CALLES</p>	<p><b>ACCIÓN 5</b> AMPLIACIÓN DE CARRILES BICI</p>	<p><b>ACCIÓN 6</b> REALIZACIÓN DE CATÁLOGO Y REPOBLACIÓN DE ARBOLADO PARA LA REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CO2</p>
<p><b>ACCIÓN 7</b> EMISIÓN DE CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA CON CATEGORÍA SEGÚN CTE-DB-HE EN LOS EDIFICIOS MUNICIPALES</p>	<p><b>ACCIÓN 8</b> INTRODUCCIÓN DE CRITERIOS SOSTENIBLES EN LA CONTRATACIÓN MUNICIPAL</p>	<p><b>ACCIÓN 9</b> PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN A LOS EMPLEADOS MUNICIPALES SOBRE LA SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL</p>
	<p><b>ACCIÓN 10</b> REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS PÚBLICOS</p>	



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

### **IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 1**

**CREACIÓN DE LA CONCEJALÍA  
DELEGADA DEL ÁREA DE  
ENERGÍAS RENOVABLES Y  
EFICIENCIA ENERGÉTICA**



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

### **IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 2**

**INSTALACIÓN DE UN PUNTO  
MUNICIPAL DE RECARGA DE  
COCHES ELÉCTRICOS**

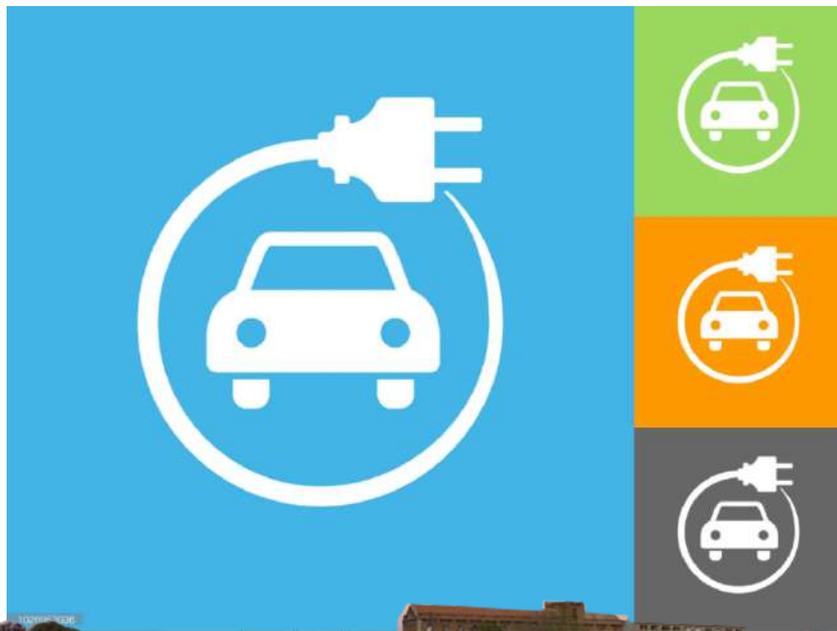


**OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

**IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 3**

**RENOVACIÓN DE LA FLOTA DE  
VEHÍCULOS CON VEHÍCULOS  
ELÉCTRICOS**





## OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

### IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES

ACCIÓN 4

RESERVA DE PLAZAS DE LOS  
PARKING DISUASORIOS PARA  
VEHÍCULOS ELÉCTRICOS E  
HÍBRIDOS



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

### **IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 5**

**INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR  
FOTOVOLTAICA EN LOS EDIFICIOS  
MUNICIPALES**



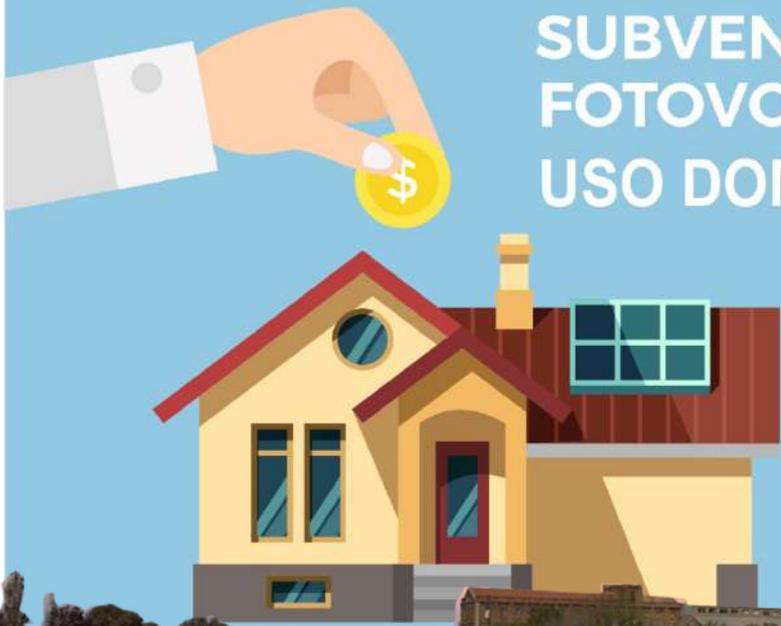
## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

### **IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 6**

**CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES  
MUNICIPALES PARA FINANCIAR  
INVERSIONES DE INSTALACIONES DE  
RENOVABLES PARA AUTOCONSUMO**

**SUBVENCIONES  
FOTOVOLTAICA  
USO DOMÉSTICO**



**OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

**IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 7**

**BONIFICACIONES DEL I.C.I.O. EN LAS  
OBRAS DE INSTALACIONES DE  
PLACAS SOLARES FOTOVOLTAICAS  
PARA AUTOCONSUMO**



**AUTOCONSUMO SOLAR**

**I.C.I.O. BONIFICADO**



**OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

**IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 8**

**BONIFICACIONES-EXENCIONES  
EN EL I.V.T.M. PARA VEHÍCULOS  
ELÉCTRICOS**

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2022

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA

PERIODO DE PAGO EN VOLUNTARIA	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE
01-03-23 A 03-05-23	13053-9	1	0201907019-77	0031902	79,93
PERIODO DE PAGO CON RECAUDO	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE RECAUDO
04-05-23 A 20-06-23	13053-9	1	0201907019-96	0031902	83,93

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2023

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA

PERIODO DE PAGO EN VOLUNTARIA	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE
01-03-24 A 03-05-24	13053-9	1	0201907019-77	0031902	79,93
PERIODO DE PAGO CON RECAUDO	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE RECAUDO
04-05-24 A 20-06-24	13053-9	1	0201907019-96	0031902	83,93

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2024

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA  
EJERCICIO 2019 PERIODO ANUAL

13200-MANZANARES  
N.I.F.: 000000000

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2022

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA

PERIODO DE PAGO EN VOLUNTARIA	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE
01-03-22 A 03-05-22	13053-9	1	0201907019-77	0031902	79,93
PERIODO DE PAGO CON RECAUDO	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE RECAUDO
04-05-22 A 20-06-22	13053-9	1	0201907019-96	0031902	83,93

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2023

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA

PERIODO DE PAGO EN VOLUNTARIA	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE
01-03-23 A 03-05-23	13053-9	1	0201907019-77	0031902	79,93
PERIODO DE PAGO CON RECAUDO	EMISORA	MODELO	REFERENCIA	IDENTIF.	IMPORTE RECAUDO
04-05-23 A 20-06-23	13053-9	1	0201907019-96	0031902	83,93

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES

**P13053000** IMPUESTO VEHICULOS TRACC. MECANICA 2024

C.C.: 13053-9-0031902- OBJETO TRIBUTARIO: -001786-CRK  
TIPO VEHICULO: TURISMO BASE IMPONIBLE: 13,300 ACABALLOS FIS  
MARCA: CITROEN MODELO: XSARA  
EJERCICIO 2019 PERIODO ANUAL

13200-MANZANARES  
N.I.F.: 000000000

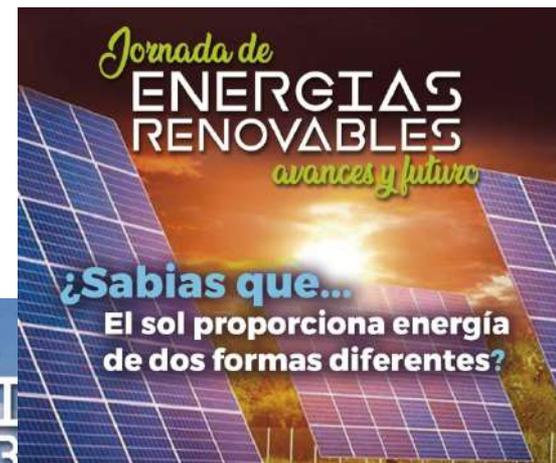


## OBJETIVO ESTRATÉGICO 1

### IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES

ACCIÓN 9

CELEBRACIÓN DE UNA JORNADA ANUAL EN MATERIA DE ENERGÍAS RENOVABLES

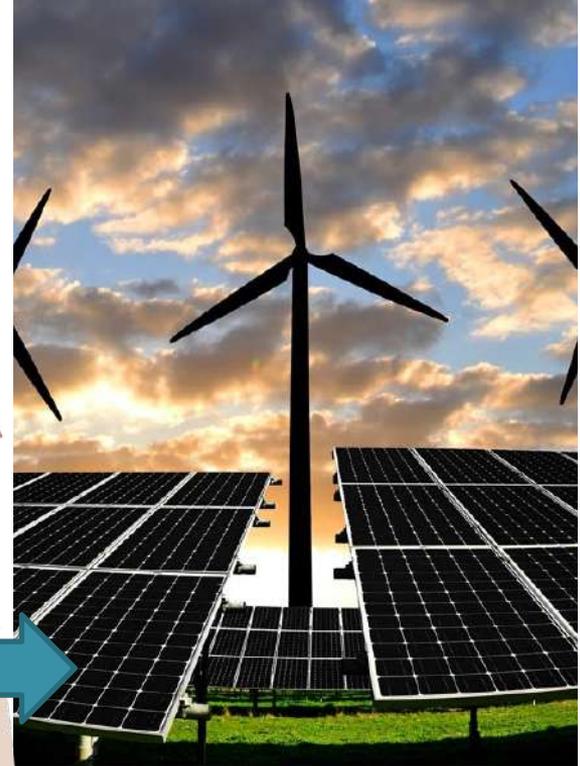


**OBJETIVO ESTRATÉGICO 1**

**IMPULSO DEL EMPLEO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES**

**ACCIÓN 10**

**ELIMINACIÓN DEL USO DE  
COMBUSTIBLES FÓSILES**

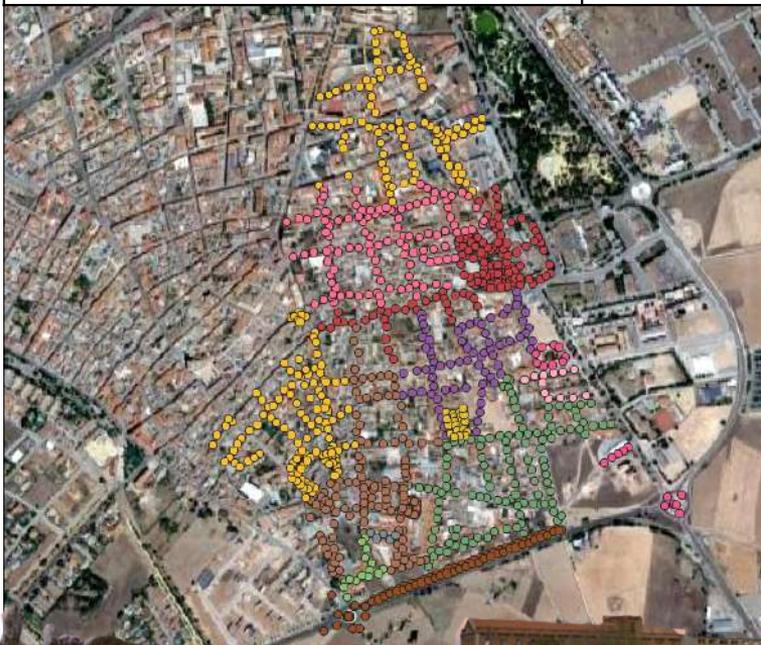


## OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

### MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN 1

INVERSIONES EN MATERIA DE  
EFICIENCIA ENERGÉTICA CON LA  
RENOVACIÓN DE LUMINARIAS



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 2**

### **MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**ACCIÓN 2**

**INVERSIONES EN MATERIA DE  
EFICIENCIA ENERGÉTICA CON LA  
REDUCCIÓN DE LA POTENCIA DE  
LAS LUMINARIAS**





## OBJETIVO ESTRATÉGICO 2 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN 3	ASESORAMIENTO TÉCNICO MUNICIPAL A VECINOS PARA LA MEJORA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS – OFICINA TÉCNICA DE SOSTENIBILIDAD
----------	---

### Castilla-La Mancha

#### ENERGÍAS RENOVABLES

**AYUDAS 2020-2030**

AYUDAS EN  
ENERGÍAS  
RENOVABLES

### SUBVENCIONES 2020 - 2030

PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES:

**ENERGÍA GEOTÉRMICA, AEROTÉRMICA Y SOLAR**

### FOMENTO DE ENERGÍAS RENOVABLES

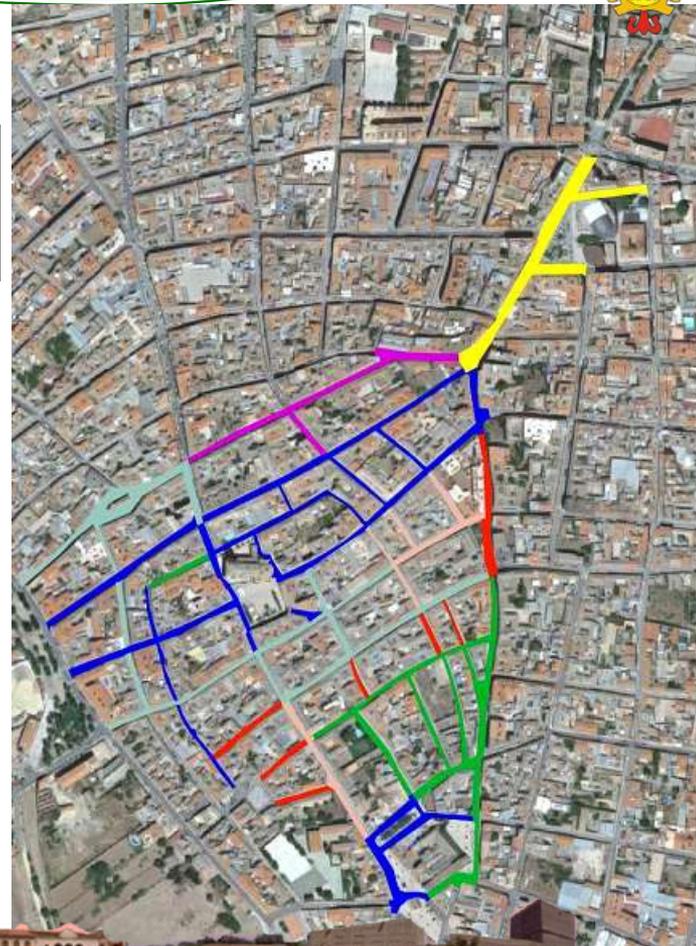


## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 2**

### **MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**ACCIÓN 4**

**PEATONALIZACIÓN DE CALLES**



## OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

### MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN 5

AMPLIACIÓN DE CARRILES BICI



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 2**

### **MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**ACCIÓN 6**

**REALIZACIÓN DE CATÁLOGO Y  
REPOBLACIÓN DE ARBOLADO  
PARA LA REDUCCIÓN DE LA  
HUELLA DE CO<sub>2</sub>**

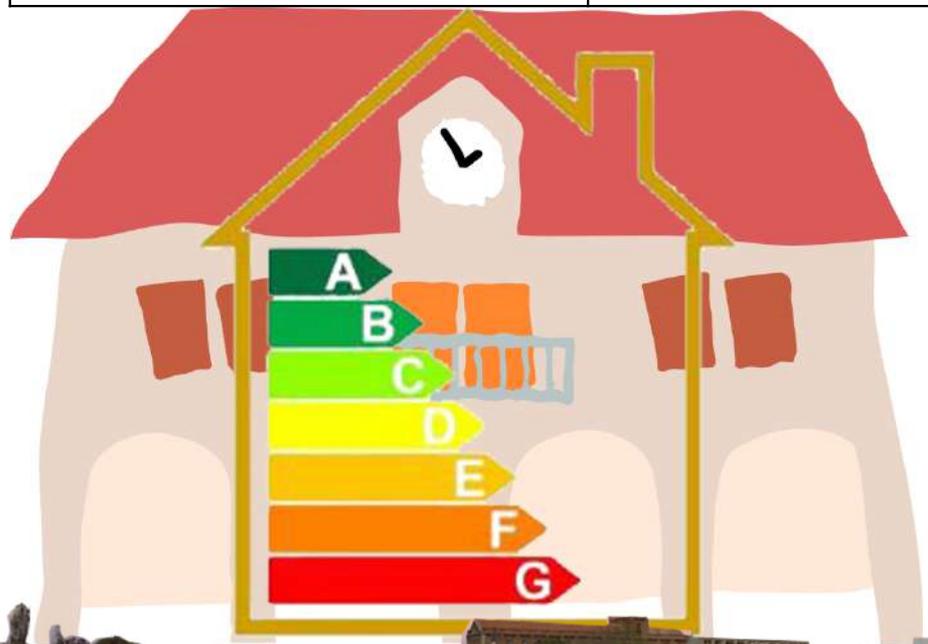


**OBJETIVO ESTRATÉGICO 2**

**MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**ACCIÓN 7**

**EMISIÓN DE CERTIFICACIÓN  
ENERGÉTICA CON CATEGORÍA  
SEGÚN CTE-DB-HE EN LOS  
EDIFICIOS MUNICIPALES**



Datos del edificio (tipo, dirección, referencias catastrales...), incluida la normativa y legislación principal de ahorro y eficiencia aplicable por su fecha de construcción (NBE-g, CTE-2006, actualizaciones CTE y RITE 2013)

La etiqueta energética de edificios (EEE) califica el edificio o vivienda en una escala desde la letra A (más eficiente) a la letra G (menos eficiente) en 2 indicadores

Número de registro en el registro oficial de la Comunidad Autónoma

**CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO TERMINADO** ETIQUETA

SECTOR DEL EDIFICIO: Vivienda

CONSTRUCCIÓN: 1981 Dirección: Avda. Siverchia 10

NBE-CT-20 Dirección: Madrid

1982023 VHS7F7S 0001 WX C. Address: Madrid

ESCALA DE LA CALIFICACIÓN ENERGÉTICA

A	Mayor eficiencia	
B		
C		
D		
E		
F		
G	Menor eficiencia	

Indicadores: 95 (Consumo de energía) y 32 (Emisiones de CO2)

FECHA DE VALIDEZ: 14/01/2023

REGISTRO: 1330

Logo de la Unión Europea y Directiva 2010/31/UE

Color verde para edificios terminados y color naranja para etiqueta de proyecto

Consumo de energía (procedente de fuentes no renovables) en kWh/m² año (kilovatios hora por metro cuadrado al año)

Emisiones de dióxido de carbono, en kg CO2/m² año

Fecha de validez de la etiqueta energética (10 años desde registro)

Logotipo de la Unión Europea, país y Directiva a la que responde

## OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

### MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN 8

INTRODUCCIÓN DE CRITERIOS  
SOSTENIBLES EN LA  
CONTRATACIÓN MUNICIPAL



## OBJETIVO ESTRATÉGICO 2

### MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

ACCIÓN 9

PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN  
A LOS EMPLEADOS MUNICIPALES  
SOBRE LA SOSTENIBILIDAD  
MEDIOAMBIENTAL



## **OBJETIVO ESTRATÉGICO 2**

### **MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**ACCIÓN 10**

**REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE  
EDIFICIOS PÚBLICOS**

