



Plan de Acción

PLAN DE LOCALIZACIÓN AGENDA TERUEL 2030

Ayuntamiento de Teruel



CRÉDITOS

Empresas redactoras

MCRIT

Laura Noguera Costa, geógrafa

Isaac Farradellas Homs, economista

Oriol Biosca Reig, ingeniero

Andreu Ulied Seguí, ingeniero

Paisaje Transversal SLL

Iñaki Romero Fernández de Larrea, arquitecto

Pilar Díaz Rodríguez, arquitecta

Daniel Dent Murgui

Dirección técnica, Ayuntamiento de Teruel

Área de Infraestructuras

Antonio Torner Bellido





ÍNDICE

1	ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS LOCALES.....	3
1.1	Propuesta de acciones para el cumplimiento de las metas locales.....	3
1.2	Capacidad de impulso de la administración local	22
2	CUADRO DE MANDO ESTRATÉGICO	27
2.1	Indicadores de seguimiento y evaluación	27





1 ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS LOCALES

1.1 Propuesta de acciones para el cumplimiento de las metas locales

En la tabla, mediante el desarrollo cada uno de los 17 ODS en el territorio, se muestran las metas concretas a cumplir para Teruel y las acciones a implementar para cada meta. Para cada una de las acciones, se establece un horizonte de aplicación, según si es corto, medio o largo su desarrollo en el tiempo. También se añaden los actores que intervienen y se seleccionan una serie de indicadores de seguimiento para cada acción. Dado que Teruel es un municipio del interior, el ODS 14 Vida Marina no se aplica.





ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Paliar y reducir la pobreza extrema, especialmente en el centro histórico 	Refuerzo de campañas y programas actuales enfocados en la alimentación y hábitos saludables	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía Servicios sociales, Familia e Igualdad	Tasa de población en pobreza alta
		Implementar los servicios y programas financiados por el Gobierno de Aragón para paliar las situaciones de vulnerabilidad extrema	Largo		Tasa de población en riesgo de pobreza
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Organización y comunicación efectiva al conjunto de la población de los programas y ayudas orientados a paliar la pobreza 	Mapear las prestaciones y ayudas sociales en relación con las necesidades de atención	Largo		Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia Área de servicios a la ciudadanía - Servicios Sociales, Familia e Igualdad
		Creación y mejora de plataformas de comunicación entre la Administración y las entidades sociales con vulnerabilidad económica	Medio		
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Erradicar el absentismo escolar en Educación Primaria y Secundaria 	Programas específicos para erradicar el absentismo escolar en Educación Primaria y Secundaria	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía Servicios sociales, Familia e Igualdad; Educación y universidad	Tasa de pobreza infantil
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Integración de los colectivos en riesgo de exclusión, especialmente en barrios vulnerables como el de Pomecia 	Refuerzo de programas municipales de integración de colectivos con riesgo de exclusión	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía Servicios sociales, Familia e Igualdad	Gasto en servicios de Promoción Social
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Colaboración de entidades sociales de la ciudad con la administración para asegurar la igualdad real y efectiva 	Convocatoria abierta para proyectos enfocados a colectivos en situación de vulnerabilidad económica (jóvenes, tercera edad)	Corto			






ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
 <p>2 DIETA SALUDABLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fomentar hábitos y estilos de vida saludables entre niños y adolescentes 	<p>Refuerzo de campañas y programas actuales enfocados en la alimentación y hábitos saludables, dirigidos a infancia, jóvenes y población de la tercera edad</p>	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios sociales, Familia e Igualdad	Precio de consumo de alimentos
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Concienciación y aprendizaje de hábitos saludables de nutrición 	<p>Impulso de nuevos programas en materia de alimentación y hábitos saludables en comedores sociales, y colaboración con los organismos responsables de los comederos infantiles</p>	Medio		
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Desarrollo de una industria agroalimentaria más sostenible y resiliente basada en el jamón, embutidos y conservas cárnicas 	<p>Creación de proyectos para implantar la actividad de agricultura ecológica</p>	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda Área de servicios a la ciudadanía - Empresas, Autónomos, Comercio y Empleo	Superficie de Cultivos Agricultura ecológica
		<p>Refuerzo del posicionamiento de la venta de productos agroalimentarios de calidad</p>	Largo	Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Desarrollo Local"	Exportaciones agrarias y forestales






ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
 <p>3 SALUD Y BIENESTAR</p>	✓ Reducir el número de personas diagnosticadas con alguna enfermedad no transmisible	Organización de campañas para el fomento de la actividad física, dirigidas al conjunto de la ciudadanía, y con especial incidencia al colectivo joven y al impulso del envejecimiento activo en la población de la tercera edad	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Juventud)	Muertes por enfermedades no transmisibles
	✓ Ofrecer servicios públicos de calidad para la atención de la salud mental.	Creación de un servicio municipal destinado a atender la salud mental de la ciudadanía	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Juventud) CAP (campaña fomento actividad física y servicio salud mental/salud sexual)	Muertes por suicidios
	✓ Pacificar la ciudad para que Teruel se vuelva más amigable para el peatón	Ampliación de los ejes peatonales en el centro histórico, y creación de ejes peatonales de conexión con el entorno natural para el fomento de una movilidad activa y sostenible	Medio	Ayuntamiento Teruel (proponer estrategias/crear ejes peatonales)	Muertes por accidente de tráfico
	✓ Garantizar el acceso a servicios de salud sexual y reproductiva e incorporar estrategias en la planificación local.	Realización de campañas formativas sobre la salud sexual y reproductiva dirigidas a los jóvenes	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Juventud) CAP (campaña fomento actividad física y servicio salud mental/salud sexual)	Fertilidad adolescente Muertes por SIDA y VIH
	✓ Ofrecer servicios públicos de calidad para promover los hábitos saludables entre la población de Teruel	Refuerzo de campañas y actuaciones de prevención de drogodependencias dirigidas a jóvenes, población general y población vulnerable en diferentes ámbitos de intervención.	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Servicios sociales, familia y políticas de igualdad, y Juventud) CAP (campaña fomento actividad física y servicio drogodependencia)	Consumo nocivo de alcohol, definido según el contexto nacional como el consumo de alcohol per cápita (a partir de los 15 años) durante un año civil en litros de alcohol puro
		Realización de actuaciones y campañas de promoción de la salud dirigidas a distintos segmentos poblacionales.	Corto		Proporción de la población con grandes gastos sanitarios por hogar como porcentaje del total de gastos o ingresos de los hogares
		Impulso , desarrollo y seguimiento del III Plan Municipal de Drogodependencias	Corto		
		Coordinación , continuidad e impulso de la Mesa Local de Drogodependencias / Zona Envaquillate.	Medio		






ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Planificación de la educación para asegurar los medios que la doten de calidad	Implementar soluciones de energías limpias y accesibilidad en los equipamientos deportivos	Largo	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Deportes	Gasto en educación
	✓ Aumentar la potencialidad del Consejo de Infancia y Adolescencia	Dotación de prioridad al II Plan de Infancia y Adolescencia, especialmente en lo relativo al impulso de la participación infantil y al diseño de una ciudad amiga de la infancia	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios sociales, Familia e Igualdad	
	✓ Asegurar el acceso igualitario y de calidad a la educación				
	✓ Fomentar la igualdad de oportunidades en el acceso al empleo, especialmente para las personas que viven en Pomecía	Adoptar medidas a través de planes o estrategias para garantizar el acceso al mercado de trabajo en condiciones de igualdad de trato y oportunidades	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Educación y universidad; Empresas, Autónomos, Comercio y Empleo	
	✓ Impulso a la participación de la infancia y la adolescencia en el análisis de su situación actual y necesidades	Desarrollo de un Plan Director de Equipamientos integral e igualitario	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios sociales, Familia e Igualdad; Cultura; Educación y universidad; Deportes	





ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES	
	✓ Exigir medidas y criterios reales y efectivos para poner fin a la discriminación	Mejora de la difusión de los recursos disponibles en materia de igualdad	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios sociales, Familia e Igualdad	Brecha salarial de pensionistas Brecha salarial de asalariados	
		Refuerzo de campañas y actuaciones de promoción de igualdad y prevención de violencia de género dirigidas a jóvenes, población general y población vulnerable en diferentes ámbitos de intervención.	Corto			
		Impulso , desarrollo y seguimiento del I Plan Municipal de Igualdad de Oportunidades (PIO)	Medio			
	✓ Prevenir la violencia de género a través de la detección precoz e identificación de las primeras señales de violencia	Creación de protocolos de actuación en caso de violencia de género, especialmente en colectivos vulnerables	Medio		Violencia de género	
	✓ Eliminar todas las formas de violencia de género	Potenciación y aumento de recursos en materia de igualdad y prevención de violencia de género.	Corto		Violencia y explotación sexual	
	✓ Empoderar a las mujeres gitanas, plurales y diversas	Generar espacios de participación para las mujeres en situación vulnerable	Corto		Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia	Paridad en cargos electos
	✓ Formación en igualdad de género	Formaciones técnicas relacionadas con el género para los trabajadores de la administración e informativas destinadas a la población general	Largo			







ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Garantizar la máxima calidad de las aguas en todos los barrios de la ciudad	Renovación eficiente de las redes de abastecimiento y saneamiento de los barrios tradicionales (Arrabal, Carrel y San Julián) y barrios rurales	Corto	Agencia de Aguas (Aguas Teruel)	Grado de implementación de la gestión integrada de los recursos hídricos (0-100)
	✓ Reducir el consumo de agua potable para usos urbanos	Optimización del consumo de agua de riego de todos los parques y jardines de la ciudad Instalación de contadores inteligentes en toda la red municipal de abastecimiento de agua para el control y la reducción de pérdidas de agua	Medio		Ayuntamiento de Teruel, Área de urbanismo, vivienda, infraestructuras y medio ambiente (Infraestructuras / Medio Ambiente y Zonas Verdes) Ciudadanía
	✓ Llevar a cabo una gestión integrada de los recursos hídricos a todos los niveles y mantener el agua de los acuíferos.	Elaboración de un Plan Local para la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos	Corto		
	✓ Conservar los ecosistemas fluviales del Guadalaviar, Turia y del Alfambra.	Creación y mejora puntos de agua para fauna en los entornos áridos (por ejemplo, en la zona de las Arcillas) en colaboración con el Gobierno de Aragón Impulso a proyectos para el control y reversión de los vertidos de la red de saneamiento sin tratamiento al medio natural en los barrios rurales	Largo	Ayuntamiento de Teruel, Área de urbanismo, vivienda, infraestructuras y medio ambiente (Medio Ambiente y Zonas Verdes)	Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados con el agua con el paso del tiempo





ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
 <p>7 ENERGÍA ASESORABLE Y NO CONTAMINANTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reducir a cero los casos de pobreza energética en la ciudad 	<p>Creación de líneas de ayudas y/o bonificaciones fiscales para la rehabilitación de las viviendas más vulnerables</p>	Medio	<p>Ayuntamiento de Teruel, Área de urbanismo, vivienda, infraestructuras y medio ambiente</p> <p>Ciudadanía y empresas locales</p>	<ul style="list-style-type: none"> Índice de calidad del suministro eléctrico Impacto del gasto en electricidad sobre la renta
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Impulsar la producción de energía renovable local 	<p>Bonificaciones (en el IBI, ICIO) para viviendas y empresas que incorporen sistemas para el aprovechamiento térmico o eléctrico de energía solar para el autoconsumo</p>	Corto		<ul style="list-style-type: none"> Proporción de la población cuya fuente primaria de energía son los combustibles y tecnologías limpios
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Incrementar la eficiencia energética de los equipamientos municipales 	<p>Incorporación de sistemas de telegestión y eficiencia energética en los edificios públicos fomentando el uso de energías no procedentes de combustibles fósiles (biomasa, energía solar, aerotermia...) de sistemas de telegestión energética en edificios municipales</p>	Corto		<ul style="list-style-type: none"> Proporción de energía renovable en el consumo final total de energía



ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Aumentar el atractivo de Teruel para la instalación de nuevas empresas	Impulso al Plan de atracción de empresas	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Empresas, autónomos, comercio y empleo)	Tasa de crecimiento del PIB
	✓ Impulsar el tejido empresarial de Teruel	Impulso a un hub de investigación y desarrollo industrial vinculado al Aeropuerto de Teruel	Corto		Tasa del crecimiento de la productividad PIB generado directamente por el turismo en proporción al PIB total y a la tasa de crecimiento
		Desarrollo de nuevos productos y atractivos turísticos	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de economía y hacienda, gobierno abierto y transparencia (Turismo)	
	✓ Incentivar el tejido empresarial, su competitividad y calidad.	Organización regular de encuentros empresariales	Largo	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Empresas, autónomos, comercio y empleo / Juventud)	-
	✓ Fomentar el consumo responsable entre la ciudadanía	Impulso a campañas ciudadanas de consumo responsable	Largo		Compromisos y desembolsos en relación con la iniciativa Ayuda para el Comercio
	✓ Facilitar espacios seguros y de calidad para el desarrollo de nuevas actividades económicas	Creación de espacios de coworking municipales	Medio		-
	✓ Favorecer la incorporación de los jóvenes al mercado laboral	Programas de prácticas para jóvenes de Teruel en las empresas locales	Corto		Tasa de desempleo juvenil
	✓ Fomentar un turismo más sostenible en Teruel	Impulso a Teruel <i>Smart Destination</i>	Medio	Ayuntamiento de Teruel, Área de economía y hacienda, gobierno abierto y transparencia (Turismo) Ciudadanía y Empresas industriales locales	Proporción de empleos en el sector del turismo sostenible respecto del total de empleos del turismo





ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Fomentar la sostenibilidad entre el tejido industrial local	Fomento de la economía social entre el tejido industrial local	Largo	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Empresas, autónomos, comercio y empleo)	Proporción del valor añadido total del sector industria correspondiente a las pequeñas industrias
	✓ Transformar el sector industrial local hacia modelos más innovadores y sostenibles	Difusión, formación y sensibilización del tejido empresarial en relación a la Industria 4.0	Medio		Tasa de empleados en industria
	✓ Impulsar la innovación en la oferta de formación	Impulso a carreras universitarias técnicas/cursos de formación profesional vinculada a las actividades que se desarrollan en el aeropuerto	Corto	Gastos en investigación y desarrollo en proporción al PIB	
	✓ Impulsar la digitalización de Teruel	Impulso al Plan Teruel Smart City	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de régimen interior, personal, seguridad y movilidad (Modernización administrativa, administración electrónica y nuevas tecnologías)	Número de investigadores (en equivalente a tiempo completo) por cada millón de habitantes Proporción de la población con cobertura de red móvil, desglosada por tecnología




ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Enfrentar los problemas que producen la situación de población envejecida, especialmente entre los colectivos más desfavorecidos	Mejora y potenciación de los programas de conciliación familiar tanto en las empresas privadas, como en la Administración pública	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios Sociales, Familia e Igualdad; Educación y universidad; Empresas, Autónomos, Comercio y Empleo	Índice de envejecimiento Índice de dependencia de población infantil y de la tercera edad
		Diseño de las políticas para el apoyo de las personas de tercera edad para la consecución de un modelo sociosanitario digno y adecuado (pisos tutelados, centros de día...)	Corto		
		Programas enfocados a mediación en conflictos familiares en colectivos vulnerables	Corto		
	✓ Solucionar los problemas de exclusión sociolaboral	Actos de integración sociolaboral en los barrios de San Julián, Arrabal y Carrel	Largo	Porcentaje de trabajadores extranjeros afiliados a la Seguridad Social Integración laboral de personas con discapacidad	
	✓ Mejora de las condiciones de la Infancia y la Adolescencia a través del II Plan de Infancia y Adolescencia	Refuerzo de programas municipales de integración social de la infancia y la adolescencia	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de servicios a la ciudadanía - Servicios Sociales, Familia e Igualdad	Población por debajo del umbral de pobreza Índice Gini
	✓ Integración social e igualdad de oportunidades para las personas que habitan en el barrio de Pomecia	Impulso , continuidad y seguimiento al Plan de Acción en el barrio de Pomecia redactado por la Concejalía de Servicios Sociales, Familia y Políticas de Igualdad	Medio		
	✓ Reducir la brecha digital	Implantación de infraestructura Wi-Fi e informática, especialmente en zonas donde se concentran colectivos vulnerables	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Infraestructuras	Concentración de la riqueza
		Acciones de digitalización destinadas a los colectivos vulnerables, especialmente a la población de la tercera edad	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de Régimen Interior, Personal, Seguridad y Movilidad - Modernización Administrativa, Administración Electrónica, Informática	






	✓ Incorporación de las familias en situación de vulnerabilidad	Acciones destinadas a favorecer los espacios de convivencia vecinal y de participación	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia	
--	--	---	-------	--	--




ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Reducir el uso del coche privado y fomentar la utilización de otros medios de transporte	Campañas de sensibilización acerca de los beneficios del uso de transportes alternativos enfocado al fomento de la vida saludable	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Arquitectura Área de servicios a la ciudadanía - Educación y universidad	Superficie de infraestructura para el transporte Concentración de O3
		Mejora de las infraestructuras y subvenciones para la movilidad sostenible (peatonal, bicicleta, VVMP)	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Infraestructuras; Transporte; Barrios Rurales	Concentración de NO2 durante el año
		Pacificación del tráfico mediante peatonalización de las áreas estratégicas	Corto		Media anual de la medición de partículas PM10
		Actuaciones de rehabilitación en el entorno urbano construido destinadas a mejorar la inclusión a través de la accesibilidad universal	Corto		Concentración de PM10
	✓ Revertir la situación demográfica del casco histórico mediante políticas de regeneración	Homogeneizar, simplificar y promover vivienda pública, especialmente en régimen de alquiler	Corto	Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Arquitectura	Vivienda protegida Índice de acceso a la vivienda Plazas en Centros Sociosanitarios
		Incorporación de procesos de participación ciudadana asociados al desarrollo de proyectos urbanísticos y sociales	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Arquitectura Área de servicios a la ciudadanía - Educación y universidad"	-
	✓ Interiorizar e integrar la infraestructura verde	Campañas destinadas a otorgar la importancia que se merece la Vega del río Turia y el parque de Las Arcillas	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Medio Ambiente, Zonas Verdes; Patrimonio Cultural	Zonas verdes
		Renaturalización de Teruel a través de la creación de espacios verdes urbanos interconectados	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Medio Ambiente, Zonas Verdes; Patrimonio Cultural	






 <p>✓ Planeamiento de las acciones urbanísticas</p>	<p>Aprobación del nuevo PGOU flexible y adaptable en el plazo más corto posible que limite los impactos del suelo urbanizable y aumente la densidad en pro de una ciudad compacta</p>	Corto	<p>Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Todas las áreas</p>	<p>Vulnerabilidad urbana Resiliencia urbana</p>
	<p>Trabajo coordinado con el Gobierno Central en el proyecto del corredor ferroviario cantábrico mediterráneo, para resolver la adecuación del trazado</p>	Largo		
	<p>Actuaciones de rehabilitación en el entorno construido, especialmente en áreas vulnerables</p>	Medio	<p>Ayuntamiento de Teruel Área de Urbanismo, Vivienda, Infraestructura y Medio Ambiente - Urbanismo y vivienda; Infraestructuras; Medio Ambiente, Zonas Verdes; Patrimonio Cultural</p>	




ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Favorecer un consumo responsable por parte de la administración local	Aplicación de criterios de compra verde y socialmente responsables en todas las compras que se realicen por parte del Ayuntamiento	Medio	Ayuntamiento de Teruel, Área de economía y hacienda, gobierno abierto y transparencia (Economía y hacienda)	Políticas y planes de acción sobre el consumo y la producción sostenibles
	✓ Reducir el desperdicio alimentario	Impulso a programas y acciones para reducir el desperdicio alimentario	Medio	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Servicios sociales, familia y políticas de igualdad)	Índice mundial de pérdidas de alimentos
	✓ Aumentar el porcentaje de reciclaje entre la población.	Impulso a acciones para incrementar la recogida separada	Largo	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Servicios sociales, familia y políticas de igualdad)	Reciclaje de envases ligeros Residuos impropios Reciclaje de papel y cartón Reciclaje de vidrio
	✓ Promover prácticas de contratación pública sostenibles.	Integración de criterios de sostenibilidad en cualquier proyecto que se lleve a cabo por el Ayuntamiento desde el punto de vista de la eficacia energética, optimización de recursos (agua) y gestión de residuos	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de economía y hacienda, gobierno abierto y transparencia (Contratación)	Aplicación de políticas y planes de acción sostenibles en materia de adquisiciones públicas
	✓ Fomentar la concienciación ciudadana respecto al desarrollo sostenible.	Campañas ciudadanas sobre estilos de vida sostenibles	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de servicios a la ciudadanía (Servicios sociales, familia y políticas de igualdad)	Educación para el desarrollo sostenible: políticas nacionales de educación, planes de estudio, formación del profesorado
	✓ Promover un turismo sostenible local	Desarrollo de nuevos productos y atractivos turísticos relacionados con el entorno natural	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de economía y hacienda, gobierno abierto y transparencia (Turismo)	Número de estrategias o políticas de turismo sostenible y de planes de acción aplicados que incluyen instrumentos de seguimiento y evaluación convenidos





ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Crear estrategias para la mitigación y adaptación al cambio climático.	Elaboración y aprobación del Plan de Acción por la Energía y el Clima (PACES)	Corto	Plan de Acción por la Energía y el Clima (PACES) Ayuntamiento de Teruel, Área de urbanismo, vivienda, infraestructuras y medio ambiente (Medio ambiente y zonas verdes)	Pacto de Alcaldes
	✓ Incorporar el cambio climático en la planificación de Teruel.	Integración de los efectos del cambio climático en el planeamiento urbanístico	Medio		Mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana en los planes de estudios de la enseñanza primaria, secundaria y terciaria
	✓ Incrementar la concienciación ciudadana en relación al cambio climático.	Campañas escolares sobre los impactos del cambio climático	Medio		
	✓ Incrementar los recursos económicos locales destinados a hacer frente al cambio climático	Incorporar en los presupuestos municipales una partida destinada a reducir los impactos esperados del cambio climático en Teruel	Medio		



ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Conservar el entorno natural próximo	Diseño de caminos en el entorno natural y conexión de estos con la infraestructura verde urbana	Corto	Ayuntamiento de Teruel, Área de urbanismo, vivienda, infraestructuras y medio ambiente (Medio ambiente y zonas verdes / Infraestructuras)	Zonas verdes urbanas
	✓ Evitar el sobreuso de los bosques cercanos a la ciudad.	Revegetación y mantenimiento de la superficie boscosa en el entorno de la ciudad	Medio		Superficie forestal en proporción a la superficie total
	✓ Recuperar las tierras y los suelos degradados en el entorno de la ciudad	Recuperación de las zonas más degradadas del entorno, con la replantación de árboles, y la recuperación del paisaje (siguiendo el proyecto de recuperación de la zona de las Arcillas)	Corto		Protección de espacios naturales
	✓ Frenar la pérdida de biodiversidad.	Elaboración de una Plan de mejora de la biodiversidad urbana y su vinculación con el entorno natural	Corto		Protección de espacios naturales
	✓ Prevenir la introducción y proliferación de especies exóticas invasoras.	Promoción del control de especies invasoras	Largo		Protección de espacios naturales
	✓ Integrar los valores de los ecosistemas y de la biodiversidad a la planificación de Teruel.	Integración de criterios para la conservación de la biodiversidad en cualquier proyecto/actuación a desarrollar	Largo		Asistencia oficial para el desarrollo y gasto público destinados a la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad y los ecosistemas
	✓ Financiar una gestión forestal sostenible orientada a la conservación y reforestación	Incremento de los recursos económicos destinados a las actuaciones de gestión forestal necesarias.	Medio		



ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	<ul style="list-style-type: none"> Favorecer que cada ciudadano tenga autonomía y pueda ejercer sus derechos activamente 	<p>Incremento de herramientas y aplicativos que permitan la relación electrónica y telemática del ciudadano con el Ayuntamiento de Teruel en todas las áreas, con campañas de formación en su utilización para los colectivos más vulnerables por la brecha digital</p>	Medio	<p>Ayuntamiento de Teruel Área de Régimen Interior, Personal, Seguridad y Movilidad - Modernización Administrativa, Administración electrónica, informática"</p>	<p>Índice de transparencia Transparencia económico-financiera</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Mejorar la coordinación entre departamentos 	<p>Creación de una mesa para favorecer la participación ciudadana y pensar en un horizonte común</p>	Corto	<p>Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia</p>	<p>Solidez y autonomía de la institución municipal Tasa de Criminalidad</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Impulso a la participación de la infancia y la adolescencia 	<p>Intervenciones destinadas a que la infancia, la adolescencia y las personas de la tercera edad puedan realizar un análisis de su situación actual, necesidades y acciones estratégicas</p>	Medio	<p>Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia</p> <p>Área de servicios a la ciudadanía - Servicios Sociales, Familia e Igualdad</p>	<p>Blanqueo y Tráfico de Drogas Participación y colaboración ciudadana Participación electoral</p>



ODS	METAS TERUEL	ACCIONES	HORIZONTE	AGENTES	INDICADORES
	✓ Mejorar el grado de interlocución con otras instancias de gobierno a nivel regional y nacional	Aplicación a subvenciones estatales y europeas con coherencia y planificación, mejorando la eficiencia de los recursos	Corto	Ayuntamiento de Teruel Todas las áreas y servicios	Redes para Lograr los Objetivos
	✓ Contribuir a la necesaria coordinación y cooperación con el resto de las administraciones públicas	Adscripción a programas interprovinciales y estatales	Largo	Ayuntamiento de Teruel Todas las áreas y servicios	Proyectos de cooperación al desarrollo
	✓ Facilitar la coherencia entre sí en las políticas municipales	Intervenciones dedicadas a mejorar el alcance de la conectividad digital en todas las áreas turolenses	Largo	Ayuntamiento de Teruel Área de Régimen Interior, Personal, Seguridad y Movilidad - Modernización Administrativa, Administración Electrónica, Informática	Índice de zonas blancas
		Mejora de los programas de transparencia	Medio	Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia	Índice de datos abierto
	✓ Hacer posible la coordinación entre los diferentes agentes presentes en la ciudad	Creación de mecanismos público/privados decisionales sobre temas de relevancia para el municipio basados en la participación	Corto	Ayuntamiento de Teruel Área de Economía, Hacienda y contratación, Patrimonio y Desarrollo Local - Gobierno Abierto, Participación Ciudadana y Transparencia	-
	✓ Identificar el uso más efectivo de los recursos humanos y económicos.				







1.2 Capacidad de impulso de la administración local

El presupuesto municipal del ayuntamiento de Teruel es de 44.800.000,00€. Se ha relacionado cada partida presupuestaria con un ODS para ver una imagen general sobre qué ODS el ayuntamiento destina más recursos. Lo que se puede observar es que los ODS 11 y 16 destacan más que los demás, siendo un 41,11% y 23,25% del grueso del presupuesto total. El 35,64% restante se comprime entre los demás ODS. Destacan el 10, el 8 y el 7, que representan un 7,06%, un 5,22% y un 5,05% respectivamente (entre los 3 forman un 17,33% del total). El porcentaje restante se reparte entre los ODS 3, 4, 13, 9, 12, 17 y 6, en este orden. No se encuentran programas presupuestarios mayoritariamente vinculados con los ODS 1, 2, 5, 14 y 15.

ODS	Programa presupuestario	Importe	Total ODS	% sobre el total
3 SALUD Y BIENESTAR	Limpieza viaria	1.605.453,73€	2.021.653,73€	4,50%
	Protección de la salubridad pública	108.200,00€		
	Hospitales, servicios asistenciales y centro de salud	21.700,00€		
	Promoción y fomento del deporte	286.300,00€		
4 EDUCACIÓN DE CALIDAD	Educación preescolar y primaria	846.593,35€	1.754.163,94€	3,91%
	Escuelas infantiles	555.724,49€		
	Educación de adultos	116.846,10€		
	Promoción educativa	235.000,00€		
6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO	Alcantarillado, evacuación y tratamiento de aguas residuales	98.632,89€	171.132,89€	0,38%
	Abastecimiento domiciliario de agua potable	72.500,00€		
7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE	Alumbrado público	2.341.244,77€	2.341.244,77€	5,22%
8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	Otras prestaciones económicas a favor de empleados	92.000,00€	2.264.933,57€	5,05%
	Talleres de empleo	67.345,00€		
	Juventud	171.941,03€		
	Otras actuaciones en agricultura, ganadería y pesca	15.000,00€		
	Desarrollo local	164.147,20€		
	Institución ferial	312.650,00€		
	Actividades comerciales	561.599,42€		
	Turismo	805.000,92€		
	Desarrollo empresarial	75.000,00€		
Otras actuaciones sectoriales	250€			
9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA	Otras infraestructuras (ascensores)	1.067.391,56€	1.459.729,94€	3,25%
	Sociedad de la información / administración electrónica	392.338,38€		
10 REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES	Centro municipal servicios sociales	2.687.734,63 €	3.168.577,20€	7,06%
	Instalaciones de ocupación del tiempo libre	181.540,50€		
	Centro sociocultural del antiguo asilo San José	144.320,00€		
	Centro municipal de prevención e inserción	154.982,07€		
11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES	Ordenación del tráfico y estacionamiento	2.861.038,36€	18.451.311,18€	41,11%
	Movilidad urbana	459.020,38€		
	Administración general de vivienda y urbanismo	513.169,54€		
	Urbanismo	2.263.594,67€		
	Oficina PGOU	585.725,64€		
	Conservación y rehabilitación de la edificación	260.000,00€		
	Conservación y rehabilitación de viviendas municipales	15.800,00€		
	Oficina pública de vivienda	179.241,42€		
Pavimentación vías públicas	3.889.842,34€			



ODS	Programa presupuestario	Importe	Total ODS	% sobre el total
	Cementerio y servicios funerarios	543.247,35€		
	Equipamientos culturales	1.281.303,14€		
	Cultura	366.165,78€		
	Protección del patrimonio histórico-artístico	336.000,00€		
	Festejos populares	769.016,04€		
	Plaza de toros	48.000,00€		
	Instalaciones deportivas	2.523.986,40€		
	Transporte	734.000,00€		
	Gestión del patrimonio	792.060,12€		
	Total estacionamientos	30.100,00€		
	Recogida de residuos	756.000,00€		
	Oficina de información al consumidor	36.975,41€	1.021.975,41€	2,28%
	Gestión de residuos sólidos urbanos	229.000,00€		
	Administración general del medio ambiente	223.350,14€		
	Parques y jardines	1.171.531,24€	1.617.381,38€	3,60%
	Protección y mejora medioambiente urbano	222.500,00€		
	Administración general de la seguridad y protección civil	2.661.710,28€		
	Seguridad y orden público	6.000,00€		
	Protección civil	25.000,00€		
	Órganos de gobierno	959.007,15€		
	Administración general	3.489.070,57€	10.433.175,99€	23,25%
	Desarrollos y soportes informáticos	227.628,21€		
	Imprevistos y funciones no clasificadas	250.000,00€		
	Administración financiera	1.412.490,61€		
	Administración general de deportes	161.269,17€		
	Deuda pública	1.241.000,00€		
	Participación ciudadana	174.720,00€	174.720,00€	0,39%
Total		44.800.000,00€	44.800.000,00€	100%

Aun así, la mayoría son gastos fijos o gastos inamovibles, como intereses a devolver, personal esencial, prestaciones, etc. El dinero con el que de verdad se pueden impulsar nuevos proyectos o iniciativas es el que entra en el apartado de inversiones. Su partida presupuestaria es de 15.486.731,05€, de los cuales se ha elaborado un análisis en el que se comparan los proyectos presupuestados en el capítulo de inversiones y el ODS al que hace más referencia. Así, se consigue observar en qué ODS está más directamente implicado el Ayuntamiento.

El resultado es que claramente hay una gran apuesta por el ODS 11. En concreto, se destinan 12.669.687,93€, es decir, un 81,81% del presupuesto a muchos proyectos distintos. Esto deja muy poco margen a las inversiones para otros ODS. El siguiente ODS con más peso en el presupuesto de inversiones es el de energía asequible y no contaminante (ODS 7), donde se encuentra la partida del alumbrado público, que por sí sola aglutina el 7,73% del presupuesto. Le sigue el ODS 8 (trabajo decente y crecimiento económico) con el 5,07% del presupuesto o, lo que es lo mismo, 784.559,42€ que salen de las partidas de ferias e instituciones feriales, actividades comerciales en general y turismo. El resto de ODS concentran el 5,39% de la inversión y se reparten así:


- Acción por el clima (ODS 13): 549.504,16€ (3,55%)
- Industria, innovación e infraestructura (ODS 9): 134.816,57€ (0,87%)
- Paz, justicia e instituciones sólidas (ODS 16): 110.000,00€ (0,71%)
- Agua limpia y saneamiento (ODS 6): 36.632,89€ (0,24%)
- Salud y bienestar (ODS 3): 5.000€ (0,03%)







ODS	Proyectos presupuestados en el capítulo de inversiones	Importe	Total ODS	% sobre el total
 3 SALUD Y BIENESTAR	Limpieza viaria Mobiliario y enseres Papeleras y otros	5.000,00€	5.000,00€	0,03%
 6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO	Alcantarillado y tratamiento de aguas residuales Inversión de reposición en infraestructura Acondicionamiento EDAR barrios rurales	36.632,89€	36.632,89€	0,24%
 7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE	Alumbrado público Inversión de reposición en infraestructura - Renovación de luminarias en la Av. de Zaragoza - Alumbrado Plaza San Juan	1.196.490,08€	1.196.490,08€	7,73%
 8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO	Ferias e instituciones feriales Inversión de reposición en infraestructura Legalización instalación eléctrica (zonas instalación ferias y mercados temporales) Actividades comerciales Maquinaria, instalaciones y utillaje - Mupis digitales - Sonorización C. Hco. Teruel - Proyectos Mapping historia amantes - Wifi C. Hco. Elementos de transportes - Vehículo eléctrico Mobiliario y enseres - Buzones de cercanía Aplicaciones informáticas Software buzones cercanía Turismo Mobiliario y enseres - Musealización muralla y otros - Esculturas (Transferencia de capital) - Actividades comerciales "A Sociedad municipal URBAN"	250.000,00€ 315.691,42€	784.599,42€	5,06%
 9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA	Administración electrónica Inversiones en bienes de carácter inmaterial - Actuaciones de transformación digital	134.816,57€	134.816,57€	0,87%
 11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES	Ordenación del tráfico y estacionamiento: Inversión nueva infraestructura - Control acceso rodado al Casco Histórico Inversión de reposición en infraestructura - Mejora accesibilidad rondas (Carbono) - Muro aparcamiento ADIF Movilidad urbana: Inversión nueva infraestructura - Conexión ciclista/peatonal barrios Administración general de la vivienda y urbanismo Inversiones en bienes de carácter inmaterial Direcciones de obra	2.611.456,34€	12.669.687,93 €	81,81%



ODS	Proyectos presupuestados en el capítulo de inversiones	Importe	Total ODS	% sobre el total
	Urbanismo: Planeamiento, gestión, ejecución y disciplina			
	Inversiones en terrenos			
	- Terrenos accesibilidad asilo			
	Inversión nueva infraestructura			
	- UE. D. Arrabal manzanas 47, 48 y 52			
	- Urb. P. Parcial Sector 1 Polígono Sur	1.406.608,20€		
	Inversiones en terrenos y b. naturales			
	- Expropiaciones (KAS)			
	- Expropiaciones (C/Canadizos)			
	- Expropiaciones (C/San silvestre)			
	- Expropiaciones (Conexión Agua Tortajada)			
	Inversiones en bienes de carácter inmaterial			
	- Redacción proyectos urbanismo			
	Vivienda			
	Rehabilitación viviendas uso social	150.000,00€		
	Oficina pública de vivienda			
	- Mobiliario y enseres	6.000,00€		
	Pavimentación de vías públicas			
	Inversión nueva infraestructura			
	- Callejón Sto. Cristo			
	- Nuevo vial UE 5 Arrabal Ollerias			
	- Accesibilidad centro social asilo			
	- Plaza Marquesa			
	- Cuesta los Gitanos			
	- Cuesta los Molinos			
	Inversión reposición en infraestructura			
	- MVU ciudad			
	- MVU barrios rurales	3.321.606,96€		
	- Aceras C/Córdoba y C/Granada			
	- Mejora pavimento C/La Merced			
	- Eliminación barreras arquitectónicas			
	- Escaleras cementerio			
Mobiliario y enseres				
- Mobiliario urbano (bancos)				
Inversiones en bienes de carácter inmaterial				
- Redacción proyecto ensanchamiento Cr. Villaespesa				
Cementerios				
Inversión de reposición en edificios y oc	266.472,01€			
- Cubierta ala oeste				
Equipamientos culturales				
Edificios y otras construcciones	1.149.303,14€			
- Equipamiento auditorio				
- Equipamiento cocina				
Protección patrimonio histórico-artístico				
Inversión de reposición en infraestructura	330.000,00€			
- Recuperación espacios públicos entorno muralla				
Instalaciones deportivas				
Edificios y otras construcciones				
- Ciudad deportiva	1.129.979,34€			
Inversión de reposición en edificios				
- Impermeabilización techos instalaciones deportivas				
Ascensores				
Edificios y otras construcciones	1.021.241,56€			
- Ascensor B. del Carmen				
Gestión del patrimonio				
Inversión de reposición en edificios y oc				
- Habilitación espacios para colectivos socioculturales	690.000,00€			
- Rehabilitación edificios barrios rurales				
(Transferencia de capital)				
- Vivienda. Ordenanza fachadas al CH	10.000,00€			
		12.669.687,93 €	81,81%	





ODS	Proyectos presupuestados en el capítulo de inversiones	Importe	Total ODS	% sobre el total
	Parques y jardines			
	Inversión de reposición en infraestructura			
	- Zona esparcimiento canino	399.504,16€		
	- Alumbrado parque de los fueros (PMS)			
	Mobiliario y enseres			
	- Mobiliario parques P.G.Sur		549.504,16 €	3,55%
	Medio ambiente urbano			
	Inversión de reposición en infraestructura			
	- Reparación de paseos diagonales peatonales de Fuenfresca	150.000,00€		
	- Adecuación ladera C/Sta. Lucía - C/Molinos			
	- reparación caminos (Carbuero, Rambla Río Seño y otros)			
	Administración general de seguridad y protección civil:			
	Maquinaria, instalaciones y utillaje	30.000,00€		
	- No hay detalle.			
	Administración general		110.000,00€	0,71%
	Inversiones en bienes de carácter inmaterial	80.000,00€		
	- Redacción proyectos (incluye Plaza las Monias)			
Total			15.486.731,05 €	100%



2 CUADRO DE MANDO ESTRATÉGICO

2.1 Indicadores de seguimiento y evaluación

Durante la implementación, se quiere hacer realidad lo planificado desde una mirada de Agenda 2030, por ello, son los gobiernos locales los que tienen la responsabilidad de gestionar la implementación de los programas y acciones, y también facilitar espacios de participación e intercambio de información entre los distintos actores del territorio.

Desde el gobierno local, se establecen cuatro tareas a realizar:

1. El grupo de trabajo constituido en la fase de diseño ha de estar implicado de manera activa durante toda la implementación.
2. En el seno del gobierno local se debe continuar favoreciendo la coordinación diaria entre las distintas áreas sectoriales para garantizar que la implementación de los programas y proyectos se lleva a cabo desde una perspectiva integral y no fragmentada.
3. Garantizar la inclusión de los aspectos transversales en todos los programas y proyectos sectoriales desde la formulación y durante su implementación.
4. Establecer plataformas de gobernanza multinivel en el caso de competencias compartidas con otros niveles de gobierno (ej. regional o autonómico).

El sistema en el cual se basa el cuadro de mando estratégico de los indicadores de seguimiento del PAT de Teruel para el gobierno local diseña un monitoreo que permite recoger información en diferentes fases de la implementación del plan. A través de distintos indicadores sigue el estándar de la Agenda 2030 y pretende conseguir información sobre:

- El grado de ejecución de las actividades planificadas.
- El avance en el cumplimiento de las metas locales identificadas.
- El grado de alcance - total o parcial- de los ODS priorizados.

El sistema de gobierno sigue la siguiente forma: se convoca un grupo de trabajo de todas las áreas/departamentos, incluidas las encargadas de aspectos transversales y las unidades de estadística y monitoreo, involucradas en el proceso. Este sistema de gobierno tiene las siguientes tareas:

1. Cada departamento/área involucrada en la implementación de las acciones es la responsable de la recolección de los datos relativos al intercambio de información.
2. Validación de los informes de seguimiento y evaluación con todos los actores implicados y su amplia difusión (organizaciones de jornadas, webs institucionales, redes sociales, medios de comunicación, etc.).
3. Los informes o diagnósticos de la sociedad civil proporcionan una información muy valiosa, complementaria a la de los informes presentados por parte de los gobiernos locales.
4. Los Observatorios locales son un apoyo muy importante a la hora de analizar toda la información e impulsar el monitoreo y la evaluación.

Es clave que el ejercicio sea estructural y no puntual. Ha de ser un examen continuo que debe llevarse a cabo durante la implementación de los ODS a nivel local. Se debe comprobar en



qué medida se están realizando las acciones y actuaciones previstas, y si los resultados están cumpliendo lo planificado o no.

ODS	INDICADOR
	-Tasa de población en pobreza alta -Tasa de población en riesgo de pobreza -Tasa de pobreza infantil -Índice de desigualdad en renta 20:20 -Gasto en servicios de promoción social
	-Precio de consumo de alimentos -Superficie de Cultivos -Exportaciones agrarias y forestales -Agricultura ecológica
	-Muertes por enfermedades no transmisibles -Muertes por suicidios -Muertes por accidente de tráfico -Fertilidad adolescente -Muertes por SIDA y VIH -Consumo nocivo de alcohol, definido según el contexto nacional como el consumo de alcohol per cápita (a partir de los 15 años de edad) durante un año civil en litros de alcohol puro -Proporción de la población con grandes gastos sanitarios por hogar como porcentaje del total de gastos o ingresos de los hogares
	-Gasto en educación
	-Brecha salarial de pensionistas -Brecha salarial de asalariados -Violencia y explotación sexual -Violencia de género -Paridad en cargos electos
	-Grado de implementación de la gestión integrada de los recursos hídricos (0-100) -Volumen de agua distribuido -Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados con el agua con el paso del tiempo
	-Índice de calidad del suministro eléctrico -Impacto del gasto en electricidad sobre la renta -Proporción de la población cuya fuente primaria de energía son los combustibles y tecnologías limpias -Proporción de energía renovable en el consumo final total de energía
	-Tasa de crecimiento del PIB -Tasa del crecimiento de la productividad -PIB generado directamente por el turismo en proporción al PIB total y a la tasa de crecimiento -Compromisos y desembolsos en relación con la iniciativa Ayuda para el Comercio -Tasa de desempleo juvenil -Proporción de empleos en el sector del turismo sostenible respecto del total de empleos del turismo

	-Proporción del valor añadido total del sector industria correspondiente a las pequeñas industrias -Tasa de empleados en industria -Gastos en investigación y desarrollo en proporción al PIB -Número de investigadores (en equivalente a tiempo completo) por cada millón de habitantes -Proporción de la población con cobertura de red móvil, desglosada por tecnología
	-Población por debajo del umbral de pobreza -Índice gini -Integración laboral de extranjeros -Integración laboral de personas con discapacidad
	-Concentración de O3 -"Concentración de NO2" -Infraestructura para el transporte -Vivienda protegida -Índice de acceso a la vivienda -Plazas en centros sociosanitarios -"Concentración de PM10" -Media anual de PM10 -Vulnerabilidad urbana -Resiliencia urbana
	-Políticas y planes de acción sobre el consumo y la producción sostenibles -Índice mundial de pérdidas de alimentos -Reciclaje de envases ligeros -Residuos impropios -Reciclaje de papel y cartón -Reciclaje de vidrio -Aplicación de políticas y planes de acción sostenibles en materia de adquisiciones públicas -Educación para el desarrollo sostenible: políticas nacionales de educación, planes de estudio, formación del profesorado -Número de estrategias o políticas de turismo sostenible y de planes de acción aplicados que incluyen instrumentos de seguimiento y evaluación convenidos
	-Pacto de Alcaldes -Mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana en los planes de estudios de la enseñanza primaria, secundaria y terciaria
	-Zonas verdes urbanas -Superficie forestal en proporción a la superficie total -Protección de espacios naturales -Protección de espacios naturales -Protección de espacios naturales -Asistencia oficial para el desarrollo y gasto público destinados a la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad y los ecosistemas
	-Participación electoral -Solidez y autonomía de la institución municipal -Transparencia económico-financiera -Participación y colaboración ciudadana
	-Índice de zonas blancas -Índice de datos abiertos -Redes para desarrollar objetivos -Proyectos de cooperación al desarrollo



