



POR UNA
ZARAGOZA
SOSTENIBLE **TODO** ES
POSIBLE





El Consejo de Infancia y Adolescencia de Zaragoza, constituido en 2021, es un órgano consultivo representativo de los niños, niñas y adolescentes de la ciudad. Se rige por la normativa aprobada el 29 de julio de 2021 y su finalidad es participar en las decisiones municipales que les afecten.

En 2023, los chicos y chicas del CIAZ presentaron un Manifiesto con aportaciones para mejorar la ciudad en relación al tema trabajado durante ese año, la sostenibilidad, y bajo el lema **Por una Zaragoza sostenible todo es posible**.

El Ayuntamiento, desde los diferentes departamentos, ha atendido las propuestas del CIAZ y responde al Manifiesto 2023 informando a continuación de las actuaciones municipales que se están realizando:

1. LA LIMPIEZA



Los chicos y chicas creen que uno de los principales problemas de nuestra ciudad es la falta de limpieza en algunas zonas. Sus propias acciones son importantes, como la de no ensuciar el entorno, pero además creen que el Ayuntamiento puede trabajar poniendo **más contenedores y papeleras**, y **sancionar las faltas al respecto y que dichas recaudaciones se utilicen para el cuidado de los propios barrios**. Todos los espacios públicos en nuestros barrios deben contar con las **suficientes papeleras y contenedores de reciclaje y que sean accesibles**.

Las áreas municipales afectadas que han respondido son:

■ Área de Medio Ambiente y Movilidad

- > Se han renovado los contenedores de la ciudad, añadiendo además el 'quinto' contenedor específico para la recogida selectiva de orgánica. En este sentido, se están desarrollando también campañas de concienciación ciudadana para estimular la reducción de residuos y el reciclaje, y con especial atención la recogida selectiva de orgánica.
- > También se está reforzando la colocación de papeleras, tanto en la ciudad como en los espacios verdes. Desde el 1 de enero del año en curso, se han tramitado más de 1000 expedientes sancionadores por vulneración a lo dispuesto en la Ordenanza Municipal de limpieza viaria y gestión de residuos domésticos del municipio de Zaragoza'.

■ Área de Participación Ciudadana y Régimen Interior

- > A nivel de equipamientos se ha desarrollado el proyecto **Amabilización espacios de cemento**. *Piloto en C.C. Valdefierro: Colocación de papeleras en zona anfiteatro y adecuación del espacio con creaciones a partir de reutilización de materiales (herramientas en desuso, neumáticos, palets, tapacubos...)
- > A nivel de cesión de espacios de la Red de Centros, se han realizado charlas del contenedor marrón en los Centros Cívicos ubicados en los barrios en los que se van instalando; a petición del Servicio de Limpieza Pública se cede el espacio.

2. LAS ZONAS VERDES Y LAS SOMBRAS



Los chicos y chicas consideran que en nuestros barrios:

2.1. El Ayuntamiento debe cuidar y crear más zonas verdes y se deben plantar nuevos árboles y plantas, crear más zonas de sombras naturales. Más espacios donde poder hacer los vecinos y vecinas diversas actividades, espacios con zonas de gimnasia, mesas para picnic, juegos...

2.2. El Ayuntamiento puede crear huertos urbanos en las zonas públicas y fomentar su creación en las zonas privadas. Estos espacios deben ser diseñados para el uso de los más pequeños, y también para las mascotas.

■ Área de Medio Ambiente y Movilidad

2.1 Sobre las zonas verdes y zonas de convivencia:

- > Se está desarrollando y ejecutando un plan de reposición del arbolado viario, planificando la plantación de arbolado desde noviembre a marzo del año siguiente. La magnitud del plan requiere de varias campañas de plantación.
- > En la misma línea, también se está preparando la renovación y nueva plantación de arbolado en los parques.
- > A su vez, en materia de equipamiento y mobiliario urbano, se está incrementando la dotación de bancos en la ciudad, las fuentes de beber; habilitando y mejorando espacios existentes para el disfrute de las personas, además de los proyectos de mejora en parques urbanos: Tío Jorge, Pignatelli, La Paz, castillo Palomar, etc.
- > Asimismo, se están incorporando juegos inclusivos en todas las áreas nuevas y remodeladas.

2.2 Sobre los huertos urbanos:

- > Hace más de 40 años se creó la **Red de Huertos Escolares Agroecológicos**, coordinada por el Servicio de Sostenibilidad y Desarrollo Estratégico del Ayuntamiento de Zaragoza, que se crea con la vocación de convertirse en un espacio de aprendizaje multidisciplinar en los que la comunidad educativa tiene un papel relevante.

- > Desde que en 1983 nació el primer huerto escolar de Zaragoza en el colegio de La Paz la Red ha ido creciendo hasta llegar a los 150 huertos en la actualidad. Situados en todo tipo de centros educativos (colegios, institutos e instalaciones universitarias) todos ellos basan su producción en el cultivo ecológico y el ahorro de agua.
- > Además, hay varios huertos en zonas verdes de la ciudad de Zaragoza (Barrio Oliver y San José), huertos comunitarios en Delicias y Distrito Sur, huertos comunitarios agroecológicos de responsabilidad y gestión compartida, que promueven y facilitan la participación y la convivencia intercultural e intergeneracional.
- > Son experiencias que crecen en la ciudad y en los barrios, como espacios de aprendizaje y convivencia.

■ Área de Participación Ciudadana y Régimen Interior

- > A nivel de equipamientos, los Centros Cívicos forman parte de la Red de Refugios Climáticos.
- > A nivel de programación, la Agenda 2030 es eje estratégico en las programaciones, especialmente en la Red de Centros Cívicos. Por ejemplo: **Barza. Arte en la naturaleza** (2ª edición en 2023). Y en algunos barrios rurales, que están conectados con el entorno natural de la ciudad, invitan a relacionarse con la naturaleza de una forma directa a través de la participación y de la creatividad.
- > A nivel de cesión de espacios de la Red de Centros, el programa de los huertos urbanos.

3. EL AHORRO DE AGUA Y ZONAS DE RECREO



Los chicos y chicas plantean que el Ayuntamiento puede fomentar el ahorro del agua, reciclar la que se utiliza. Se deben instalar, o reparar, más fuentes de agua. Promover mucho más las piscinas públicas y menos las privadas.

Se deben crear más espacios de intercambio como las zonas de Picnic.

Las áreas municipales afectadas que han respondido son:

■ Área de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda

- > Se intenta en los proyectos de reforma de plazas y grandes avenidas introducir zonas de juegos infantiles y fuente para beber.

■ Área de Participación Ciudadana y Régimen Interior

- > A nivel de programación, el **Festival Juega e Imagina en Zaragoza** (3ª edición en 2024), previsto realizar en noviembre, en torno al Día Mundial de la Infancia (20 de noviembre). El Festival está basado en temas de interés comunes: la sostenibilidad, el juego libre, el juego popular así como el consumo responsable y sostenible a través de la reutilización de materiales y del buen uso de las nuevas tecnologías.
- > Participan 13 Centros Cívicos y otros nueve equipamientos y áreas de la ciudad (Zaragoza Museos, Etopía, Harinera, Centro de Documentación del Agua, Parques y Jardines, Zona Joven, Centros de Convivencia de Mayores, PIBO y Juntas Municipales)
- > Algunas de las actividades de este programa: Talleres de **Juegos y Juguetes con Residuos, Aquafonía-sonidos con Agua, Botellas y Materiales Reutilizados, Ciudades de Cartón**, recogida de juegos y juguetes usados y en buen estado, espectáculos basados en la naturaleza, exposiciones de juegos tradicionales, conferencias, etc.

4. LA SOSTENIBILIDAD Y LAS ENERGÍAS RENOVABLES



Los chicos y chicas piden que el Ayuntamiento rehabilite y cree viviendas sostenibles, y asegurarlas para todas las personas. Les gustaría que se creasen más mercadillos de juguetes y ropa, para la reutilización de los objetos que ya no utilizamos, podrían celebrarse cada 2 o 3 meses.

Crean que son necesarias las energías renovables. El Ayuntamiento debe ayudar a sensibilizar y promover el uso de las energías sostenibles y trabajar por menos emisiones de las fábricas.

Las áreas municipales afectadas que han respondido:

■ Área de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda

- > Se está optimizando el consumo de energía a través de la instalación de aeroterminia y/o geotermia en intervenciones de rehabilitación y obras de nueva planta en los equipamientos municipales.
- > Se colocan sensores de movimiento para detectar la presencia de personas y optimizar el gasto energético en los espacios requeridos. En la medida de lo posible siempre se instalan grifos temporizados.
- > La Unidad de Energía e Instalaciones ha elaborado el **Plan Estratégico de Energía y Clima 2021-2030** que persigue la eficiencia energética de los equipamientos municipales.
- > Se está promoviendo la instalación de placas solares fotovoltaicas en las cubiertas de la mayoría de los equipamientos escolares municipales.
- > En el diseño y ejecución de todas las intervenciones en equipamientos municipales se persigue optimizar rendimientos buscando lograr la mayor eficiencia energética.

- > Se han instalado cargadores de vehículos eléctricos para la movilidad sostenible.

■ Área de Participación Ciudadana y Régimen Interior

- > A nivel de equipamientos, el **Proyecto Placas Solares** (energías renovables) realizado en C.C. Casablanca y C.C. Valdefierro.
- > A nivel de programación, el programa **4R: Reduce, Reutiliza, Recicla... Rural**, es un programa organizado por los Centros Cívicos ubicados en los barrios rurales, que tuvo lugar entre el 18 de mayo y el 22 de junio de este año. El objetivo principal que se planteó es el de fomentar la conciencia ambiental y la participación activa de la comunidad en la protección del medio ambiente en los barrios rurales de Zaragoza. Para ello, se desarrollaron una serie de actividades culturales (talleres, teatro, música, etc.) en los diferentes barrios participantes (Casetas, Garrapinillos, Juslibol, La Cartuja Baja, Montañana y Peñaflores)

Algunas de las actividades de este programa:

- **Concierto RqR de músicas sostenibles (reducción, reutilización y reciclaje)**, para concienciar al público sobre el reto del cambio climático y la necesidad de cambiar nuestros hábitos y reivindicar un mundo más verde y sostenible.
- **Talleres familiares de Cajas Nido**, las cuales acabadas, se colocan en algunos de los árboles del barrio.
- **Eco-Talleres Maceto-Huertos**, creación de macetas artísticas con tientos estropeados.
- **Talleres ambulantes de bicicletas** para aprender mecánica y poder repararlas...
- **Taller de reciclaje** consistente en la realización de máscaras de papel y cartón recuperado, simbolizando animales en peligro de extinción
- **Taller familiar con recorrido botánico** por el parque y, tras el paseo, realización de un cuaderno de bitácora.
- **Espectáculos 'Reci-clean'**
- **Exposiciones** sobre sostenibilidad
- > A nivel de cesión de espacios de la Red de Centros, las charlas de compostaje en gran parte de la red de Centros: a petición del Servicio de Medio Ambiente, colaborando desde Centros Cívicos en la difusión del cartel y los talleres de semillas de bicicletas
- > Y se han presentado las siguientes exposiciones sobre sostenibilidad:
 - Exposición **¿De verdad es esto necesario?** · C.C. Peñaflores
 - Exposición **Calidad del aire** · C.C. Casetas
 - Exposición **Vidrio es... y vidrio será** · C.C. Garrapinillos

5. LA MOVILIDAD



A los chicos y chicas les preocupa la movilidad en la ciudad. Desde el Ayuntamiento se debe fomentar el mayor uso del transporte público dentro de la ciudad. Aumentar los carriles bici, los parking bizi y más y mejores servicios de movilidad pública. Fomentar el uso de la bicicleta a través de actividades culturales dirigidas directamente a las vecinas y vecinos del barrio, como por ejemplo un paseo en bicicleta, bicicletada... y restringir el uso de los coches privados.

Las áreas municipales afectadas que han respondido:

■ Área de Medio Ambiente y Movilidad

- > Fomentar el mayor uso del transporte público. Se está trabajando de forma continua en la mejora del transporte público:
 - Renovación de la flota de vehículos para tener una flota limpia basada en la propulsión eléctrica.
 - Se ha incorporado a la flota de tranvías dos nuevas unidades que amplían la capacidad de la línea de transporte en las horas punta.
- > Fomentar el uso de la bicicleta. Se está desplegando el nuevo sistema de bicicleta pública, ampliando el número de bicicletas y dotando al sistema de bicicletas de pedaleo asistido (bicicletas eléctricas) que permitirán ampliar el espectro de potenciales usuarios.

■ Área de Participación Ciudadana y Régimen Interioro

- > A nivel de equipamientos, el proyecto Estación Reparación Bicis (proporcionar mejor servicio de movilidad pública) en estudio por Movilidad Urbana su instalación como experiencia piloto en C.C. Valdefierro

6. LA ACCESIBILIDAD



Los chicos y chicas opinan:

6.1. La accesibilidad permite que las personas puedan moverse mejor en la ciudad y que no sean discriminadas por este motivo. Al Ayuntamiento le corresponde: dotar la ciudad de mobiliario más moderno y adaptado a las personas con dificultades de movilidad como semáforos acústicos, rampas, papeleras y contenedores accesibles.

6.1. Nuestros parques deben ser inclusivos. Se debe tener especial atención a las personas con movilidad reducida. El Ayuntamiento puede eliminar las barreras arquitectónicas y garantizar la accesibilidad y adaptación de los diversos espacios calles y parques.

Las áreas municipales afectadas que han respondido son:

■ Área de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda

- > Todas las obras tanto de rehabilitación como de construcción de nueva planta de equipamientos municipales contemplan el cumplimiento de la normativa de Accesibilidad aplicable y vigente en el momento de su aprobación. Los proyectos redactados a partir de la entrada en vigor de la nueva Ordenanza de Accesibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza, en mayo de 2023, se redactan dando cumplimiento a la misma además de cumplir con lo establecido en el Documento Básico de Seguridad de Utilización y Accesibilidad del Código Técnico de Edificación, y toda la normativa sectorial que le es de aplicación, como no puedes ser de otra manera, para conseguir alcanzar una Accesibilidad Universal, construyendo rampas de pendiente adecuada, adaptando aseos, etc.
- > Se están realizando mejoras de accesibilidad en calles y plazas por parte de los Servicios integrados en la Dirección de Infraestructuras, tanto con contratos de reforma integral de calles como con contratos de conservación y mantenimiento.
 - Contratos ejecutados o en ejecución de reforma integral: Belchite, Manifestación, Vial conexión Gómez Laguna, rampas Parque Venecia
 - Contratos de próxima ejecución: Av. Navarra 2ª fase (incluye juegos infantiles), Av. Cataluña bajo FFCC, Gil Morlanes, Escuelas, Oeste (incluye juegos infantiles), Av. Valencia (incluye juegos infantiles), Ibón de Astún, Utrillas, etc.
 - Contratos de conservación: en 2023 se han mejorado 342 vados en pasos peatonales y en 2024 (enero - mayo) se han mejorado 90 vados peatonales.

■ Área de Medio Ambiente y Movilidad

6.1 Sobre el mobiliario accesible:

- > Semáforos acústicos. Desde hace más de 15 años se instalan pasos de peatones acústicos en la ciudad.
- > Existen unos criterios normativos de accesibilidad que determinan aquellos cruces en los que es necesaria su instalación. La prioridad de instalación se coordina con los representantes de las asociaciones beneficiarias de estas medidas (ONCE)
- > Contenedores. 150 áreas de aportación dispondrán de los contenedores de fracción resto y de orgánica adaptados a personas con movilidad reducida:
- > Están ya a disposición de personas con movilidad reducida 150 contenedores de la fracción resto, en los que se ha habilitado una boca de entrada a dichos contenedores para facilitar el uso de los mismos.
- > Se está procediendo a la instalación de 150 contenedores de materia orgánica para personas con movilidad reducida.

6.2 Sobre parques inclusivos:

- > En los parques en general, y en los parques de juegos infantiles en particular, se establece como prioridad la accesibilidad y eliminación de barreras arquitectónicas:

- **Ejecutados**, como el arreglo de los caminos pavimentados en Parque Delicias
- **En desarrollo**, (como por ejemplo la nueva Rosaleda en el parque Grande, o el próximo proyecto del jardín botánico).
- > En los parques infantiles, además de lo anterior, también se considera la inclusión como algo “obligado”, tanto en la renovación de las áreas que están en marcha, como en las nuevas áreas.

■ **Área de Participación Ciudadana y Régimen Interior**

- > A nivel de accesibilidad, se han habilitado puntos de venta (horario de venta directa para personas mayores o diversidad funcional) para que puedan comprar la entrada físicamente (C.C. Río Ebro).
- > A nivel de inclusión, se ha contado con dos personas en prácticas, durante un año, procedentes del Colegio Fundación Down, del Programa Experiencial ‘Personal auxiliar de entidades culturales’ en los Centros Cívicos de Río Ebro y Salvador Allende.

POR UNA
ZARAGOZA
SOSTENIBLE **TODO** ES
POSIBLE

