



3.2. URBANISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE



3.2.1. Urbanismo, obras y conservación urbana

EN PRESENTE

La calidad de vida en una ciudad requiere mantener y mejorar los servicios disponibles, por ello en 2010 han continuado las inversiones de los Planes de mejora permanente del Ayuntamiento de Pamplona en muy distintos ámbitos de la ciudad. El Consistorio ha destinado este año 1,5 millones de euros a obras en nueve centros escolares y 4,1 millones de euros a mantenimiento a zonas verdes (2 euros por m²); ha invertido 282.392 en cinco zonas de juegos infantiles y 1,17 millones de euros en reparación de aceras, bacheos y pasos rebajados de la ciudad

> Accesibilidad

La orografía de Pamplona y la presencia de tres ríos en la trama urbana plantean problemas de accesibilidad que requieren imaginación y tecnología para ser resueltos. En 2010 el Consistorio ha obtenido el premio Reina Sofía en favor de la accesibilidad universal, en la categoría de Ayuntamientos de 100.001 habitantes, en adelante. El galardón se ha concedido "por sus acciones innovadoras, imaginativas y de calidad".

Inversiones	2010
Pasarela sobre la cuesta de Labrit (II Ensache)	1.124.382
Ascensor Media Luna (II Ensanche)	1.100.689
Total	2.225.071

LAS 8 PASARELAS DE PAMPLONA	RIO	FINAL	LONG. (M.)
PASARELA DE BELOSO	Arga	JUNIO _ 2000	36
PASARELAS DE CAPARROSO	Arga	JUNIO _ 2000	80
PASARELA DE LOS TUBOS	Arga	AGOSTO _ 2001	55
PASARELA ALEMANES	Arga	MARZO _ 2004	49
PASARELA CLUB NATACIÓN	Arga	JUNIO _ 2008	51,2
PASARELA SAN JORGE	Arga	MARZO _ 2009	110
PASARELA ECHAVACOIZ	Elorz	NOV _ 2008	34
PASARELA LABRIT	-	DIC _ 2010	73,5



> Ascensor panorámico sobre la cuesta del Labrit.



> Plazas públicas

La plaza pública, desde el 'Ágora' griega, es el lugar de reunión por excelencia de la ciudadanía. En Pamplona la geometría y disposición de esos espacios públicos se han adaptado a las cambiantes tendencias urbanísticas. De las plazas tamaño 'manzana' del II Ensanche, a las plazas pequeñas de barrios de los años 80, el siglo XXI ve una vuelta a los grandes espacios libres. 2010 ha sido, además, el año de la primera plaza cubierta en la antigua estación de autobuses (340.000 euros).

Inversiones	2010
Alfredo Floristán (Milagrosa)	8.350 m ²
Plaza Norte-Frontón (Lezkairu)	7.960 m ²
Protomedicato (Zona de Hospitales)	7.000 m ²
Manuel Turrillas (Azpilagaña)	6.486 m ²
Antigua estación de autobuses (Ensanche)	4.672 m ²
Plazas Río Queiles-Avenida Zaragoza	4.000 m ²
Rotonda de Tajonar	2.646 m ²
Plaza de la O (Casco Antiguo)	2.450 m ²

> Reurbanización de espacios privados de uso público

Además de diseñar grandes plazas, el Ayuntamiento ayuda a los vecinos a reurbanizar espacios privados de uso público, generalmente sobre aparcamientos subterráneos. Una iniciativa que desde 2006 se rige por una Ordenanza Municipal específica con la que el Consistorio apuesta por ayudar a la recuperación de espacios degradados de distintos barrios de la ciudad.

Inversiones	2010
Sancho el Fuerte 23-29 (Iturrama). En fase de proyecto. 1.785 m²	346.677 euros
Monasterio de Yarte 1-2 (San Juan). En fase de proyecto). 988 m²	188.022 euros
Total	537.000

Inversiones por años	euros
2004	1.663.155
2005	314.317
2006	600.000
2007	936.962
2010-2011	700.000
Total	4.214.434

Espacios reurbanizados

	AÑO
Plaza M ^o de Azuelo	2004
Plaza de San Rafael, 1-4	2005
Travesía Bayona, 1-4	2006/2007
Avenida Pío XII, 29-35	2006/2007
Travesía Monasterio de Velate, 2-5	2007
Plaza del Castillo	2007
La Perla	2007
Sancho el Fuerte, 23-29	2009/2010
M ^o de Yarte, 1-2	2009/2010

> Escuelas infantiles

El Plan de Escuelas Infantiles del Ayuntamiento de Pamplona en los últimos años ha visto la apertura o la reforma de los centros de Hello Rochapea, Hello Azpilagaña, Haurtzaro, Buztintxuri y José María Huarte hasta sumar 13 dotaciones. Sólo en obras de reforma y ampliación el Consistorio ha invertido durante los años 2009 y 2010 más de 1,3 millones de euros.

Inversiones	2010
Escuela Infantil de Milagrosa (plaza Alfredo Floristán) Licitación (50% financiación UE)	2.128.887
Escuela Infantil Egunsenti (Chantrea). Obras de reforma y ampliación	290.099
Escuela Infantil Donibane (San Juan). Obras de reforma y ampliación	194.648
Escuela Infantil del Casco Antiguo. Cesión del edificio de Descalzos, 72 al Gobierno de Navarra para el traslado de la Escuela Infantil Nuestra señora de los Ángeles	
Escuela Infantil Buztintxuri. Entrada en funcionamiento	
Total	2.613.632

En 2010 se destinaron 4,1 millones de euros a mantenimiento a zonas verdes (2 euros por m²)

> Recogida neumática de basuras

CASCO VIEJO.

A finales de 2010, con la instalación ya terminada de 118 buzones en 36 calles distintas del Casco Antiguo, el sistema ha quedado preparado para su puesta en marcha el próximo año. Los residuos de 12.500 vecinos se procesarán en la nueva planta de Trinitarios, una infraestructura elevada sobre una parcela de 944 m², cuyo uso cedió el Ayuntamiento a la Mancomunidad en 2008 por convenio. En los nuevos desarrollos, las obras siguen a buen ritmo.

Inversión Primera Fase (2008/2010)

12,5 millones de euros (50% Ayuntamiento/ 50% Mancomunidad)

Otros datos del servicio

3.360 metros de tubería dentro de la Galería de Servicios

2.290 de tubería enterrada en zanja

118 buzones en 36 puntos de recogida

ARROSADÍA-LEZKAIRU.

Lezkairu. En 2010 la red está ejecutada al 100% (7.815 metros lineales); el siguiente paso es la construcción de la central por la Mancomunidad (ejecuta el Consistorio por cuenta de los promotores).

Arrosadía. En la primera fase el nivel de ejecución es de un 71% del total, con 1.200 metros lineales de tuberías de recogida. El coste previsto para toda esta infraestructura, incluida la central, será de 6,4 millones de euros.

> Campaña asfaltado

En Pamplona hay 2.507.160 m² de calzadas. Cada verano desde hace 20 años el Consistorio emprende una campaña de asfaltado para reparar, sanear y regularizar el firme. Se hace en esas fechas para obstaculizar lo mínimo posible la vida diaria de los ciudadanos. En agosto del año 2010 se han asfaltado 6 calles, con un total de 15.726 m² de superficie.

Inversiones

Avenida Baja Navarra (entre calles Olite y Valle de Egiús)

Calle Ermitagaña (entre avenida de Navarra y Benjamín de Tudela)

Calle Conde Oliveto (entre calles Yanguas y Miranda y Tudela)

Calle Biurdana

Calle Padre Moret (entre las calles José Alonso y Yanguas y Miranda)

Calle Amaya (entre calles San Fermín y Aoiz)

Total

292.187

> Iluminación

El Ayuntamiento Pamplona en 2010 ha sustituido 416 luminarias de las 28.500 farolas con las que cuenta en la actualidad la ciudad entre modelos 'de pie', de 'báculo', de 'porche', 'balizas' y otros varios. El sistema de alumbrado público busca conjugar criterios de sostenibilidad en el uso de la energía con un mejor aprovechamiento de los recursos públicos y se rige por 187 centros de mando.

Zonas de sustitución

164 en Ermitagaña: manzanas delimitadas por las calles Arcadio María Larraona, Ermitagaña, Irunlarrea y la avenida de Navarra

154 en Orvina: manzanas delimitadas por las calles Canal, San Cristóbal y avenida de Villava

49 en la Chantrea: en las manzanas entre calle Navascues, avenida de Villava y calle Mugazuri

34 en las manzanas delimitadas por la avenida de Zaragoza, la calle Sadar y Ana de Velasco

6 en la carretera Tajonar

5 en la plaza de Yamaguchi

4 en la calle Monjardín (esquina calle Tajonar)

Total (euros)

84.899



> Modelo de farola sostenible.



> Gimnasios urbanos

La ciudad de Pamplona cuenta con 10 circuitos de deporte al aire libre especialmente diseñados para personas mayores o con algún tipo de discapacidad física. Son los llamados 'gimnasios urbanos' unas instalaciones en las que se invierten unos 22.500 euros de media. En 2010 han llegado a Iturrama y a Milagrosa, y Ermitagaña sumó al circuito existente en la plaza Axular, el de la plaza de la Concordia.

Inversiones

Parque Runa (Rochapea)	1/10/2006
Polideportivo Ezkaba (Chantrea)	1/07/2007
Plaza de Juan García Orkoien (San Jorge)	1/07/2007
Luis Morondo (Azpilagaña)	1/12/2008
Parque de la Morea (Chantrea)	1/12/2008
Plaza de Axular (Ermitagaña)	18/12/2008
Pistas Polideportivas de Mendillorri (Mendillorri)	19/12/2008
Plaza de Alfredo Floristán (Milagrosa)	9/08/2010
Parque de Yamaguchi (Ermitagaña)	31/12/2010
Plaza de la Concordia, San Juan Bosco (Iturrama)	14/12/2010

> Nuevos desarrollos

La ciudad cambia, crece y se modifica. 2010 ha traído avances en los nuevos desarrollos y espacios de entrada y salida a la ciudad consolidada.

ACCESOS A LA CIUDAD

Eje del S-SE (Mendillorri/Lezkairu/Arrosadía/avenida de Zaragoza)

En 2010 se ha abierto al tráfico la rotonda de la calle Tajonar configurando la unión entre Arrosadía y la Universidad Pública de Navarra, con los trazados de Juan Pablo II y Adela Bazo, en Lezkairu. La rotonda prevé una plaza interior de 2.646 m².

En Lezkairu, cuyo vial principal, Juan Pablo II, ha acogido en 2010 una estatua del pontífice realizada por el artista polaco Stanislaw Radawski, se ha realizado la reordenación de la cabecera de la avenida mediante la firma de un convenio con el Club de Tenis para ampliar la acera entre Monjardín y Juan Pablo II, a cambio de una permuta de 611 m² de terreno con la entidad deportiva.

El derribo de Pamplonica, que comenzaba el 2 de diciembre ha permitido el comienzo de la intervención en los 111.844 m² en los que se engloban los 25.000 m² del llamado Parque Sur. Esta zona verde salvará mediante un túnel la avenida de Zaragoza, para continuar su extensión hacia el campus de la Universidad de Navarra. Con el derribo de uno de los seis edi-



> Gimnasio urbano en Plaza de la Cruz.

ficos de la fábrica, 'El Secadero', ha desaparecido una fachada emblemática y se ha obtenido una nueva visión del espacio de entrada a la ciudad. También se ha derribado el antiguo almacén municipal en la calle Sadar, dejando paso al proyecto de lago artificial de Arrosadía. Al norte del nuevo desarrollo se ha licitado la plaza Norte-Frontón (7.960 m²), situada junto al futuro campo de fútbol.

En el Sur del barrio de Azpilagaña, como continuación de este eje, se proyectaba la construcción de un centro comercial en la prolongación de la calle Sadar, la elevación de dos edificios de oficinas y la generación de una plaza de 2.500 m², además proyectar el traslado de la gasolinera ubicada en la avenida de Zaragoza, a las inmediaciones del futuro centro comercial.

EJE N-NO DE LA CIUDAD (Trinitarios)

En mayo se ha inaugurado en Trinitarios el nuevo Parque Urbano de Bomberos de Pamplona (4.000 m²) y se ha continuado con la construcción del nuevo vial (fase cuesta de La Reina/ glorieta Parque Urbano de Bomberos), que sustituirá a la avenida de Guipúzcoa que paulatinamente se irá convirtiendo en peatonal. En la parte posterior del nuevo edificio se derribaron los antiguos locales de La Pamplonesa.

El nuevo trazado redibuja la avenida de Guipúzcoa, creando una nueva rotonda frente a la gasolinera de Discosa, y desembocando ante el puente de Oblatas; este nuevo vial desembocará en una fase ulterior en el futuro Puente de Cuatrovien-

tos. Precisamente esta generará, a su vez, una nueva glorieta elíptica y un bulevar peatonal, configurará el Parque de Trinitarios (120.000 m²) y permitirá la restauración del puente de la avenida Guipúzcoa, también convertido en peatonal.

ORDENACIÓN DEL MEANDRO ALEMANES-ARANZADI

En 2010 continuaron los trabajos para poner en marcha el proyecto básico del meandro de Aranzadi como parque urbano de la ciudad, mediante la cesión de una parcela de la zona para el proyecto 'In Agro Salute' que entraría en funcionamiento a finales de 2012.

Este proyecto establecerá en los números 8 y 10 de la Vuelta de Aranzadi un 'Centro de Interpretación de la Horticultura' dentro del programa de Cooperación Territorial España, Francia, Andorra 2007-2013. Lo previsto incluye la gestión de los 60.000 m² huertas adyacentes por Fundagro (fundación de la Unión de Agricultores y Ganaderos de Navarra).

Para hacer efectivo lo proyectado el Ayuntamiento ha modificado el Plan Municipal, reordenando la zona, y ha permutado terrenos por convenio con Caja Navarra de forma que ha pasado de tener dos parcelas municipales separadas, de alrededor de 9.000 m², a poseer una única parcela de 12.016 m². Además el Consistorio adjudicaba a final de año la construcción de un nuevo vial en forma de 'L' como alternativa al tráfico del meandro.



> Parque Urbano de Bomberos, en Trinitarios.



> Espacios emblemáticos

La zona de transición entre Casco Antiguo y II Ensanche ha recibido en 2010 inversiones por 4,1 millones de euros en elementos vinculados con la accesibilidad. En diciembre se ha inaugurado la pasarela de tres accesos, con forma de 'Y', que une Casco Antiguo y II Ensanche desde la bajada de Labrit hasta el fortín de San Bartolomé. La infraestructura ha sido financiada con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local (Plan E), del Gobierno de España (1.124.382 euros).

A escasos 200 metros de la pasarela, muy cerca del solar que deja libre en octubre el derribo del antiguo Parque de Bomberos (Aralar,1), se ha montado en el último trimestre de 2010 el ascensor de la Media Luna, acristalado y panorámico, que permite conectar esa zona de la ciudad con la Chantrea y la Magdalena, salvando 21 metros de desnivel. La salida superior del ascensor facilita el acceso al futuro Centro de Interpretación de las Fortificaciones en el Fortín de San Bartolomé (Plan E, 1.100.689 euros).

Junto al nuevo Parque Urbano de Bomberos el Ayuntamiento ha iniciado en 2010 la construcción del edificio que se convertirá en el Centro Municipal de Atención para Personas sin Hogar, con capacidad para 50 personas. Con dos plantas y 865 m² útiles construidos, el nuevo centro requerirá una inversión de 1.275.000 euros

El Ayuntamiento proseguía trabajando sobre las instalaciones deportivas con criterios de sostenibilidad. La CD San Jorge, en Berichitos, que se inició en 2007 obtenía el premio 'A las Buenas Prácticas Locales por el Clima 2010' de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP) por su uso de las energías renovables. En 2010 se ha adjudicado la III fase (edificio social) en 1.473.387 euros.

Otro gran complejo nuevo en la ciudad, la futura CD Lezkairu ha dado sus primeros pasos. A final de año, para dar servicio a los vecinos de ese nuevo desarrollo y de Mendillorri, se ha colocado el césped artificial en el futuro campo de fútbol de la ciudad deportiva. Esta infraestructura, dotada, además, de vestuarios, placas solares y de un graderío con capacidad para 500 espectadores, supone la actuación sobre 8.902,72 m² y ha requerido la inversión de 1.469.785 euros del Plan E.

Un barrio consolidado, Milagrosa, tras la nueva escuela infantil, seguía ampliando sus dotaciones. En 2010 se han adecuando las instalaciones del porche del antiguo colegio José Vila como 'Civivox Milagrosa', centro civico-cultural del barrio, el séptimo centro de la Red. Será un espacio con cinco aulas para el desarrollo de diferentes actividades (599.348 euros).

Además entre los números 10 y 16 de la calle Gayarre se ha elevado un edificio apartamentos tutelados de 5 plantas (25 viviendas dobles/1.643,90 m² construidos). El edificio



> Civivox Milagrosa.

incorpora un ascensor urbano que mejorará la movilidad de los vecinos de la zona salvando los 6,5 metros de desnivel que hay entre la calle Gayarre y la plaza Felisa Munárriz (Plan E/ 1.887.994 euros).

> El Centro Histórico y la mejora de la imagen urbana

El Centro Histórico es un espacio especial en la ciudad con su propia normativa (Plan Especial de Protección y Reforma Interior -PEPRI-). Entre las actuaciones estratégicas de 2010 destacan tres:

- El acuerdo obtenido en septiembre por 2,9 millones de euros para el traslado de Muebles Apesteguía (Mayor, 14) en el año 2013. El Ayuntamiento de Pamplona podrá así ordenar la llamada 'manzana piloto' que configura la intersección entre las calles Mayor, Jarauta y Eslava.
- Las firmas de dos convenios con propietarios del Casco Histórico para la rehabilitación de edificios o espacios de especial interés. En mayo se acordaba la intervención en Zapatería, 19, para la rehabilitación del Pasaje de la Jacoba y se presentaban las líneas generales de la intervención; en noviembre se firmaba otro convenio para rehabilitar el edificio de San Saturnino, 22.

3.2. URBANISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Belena/Pasaje	Conecta	Año	Propiedad	Inversión	Estado
Belena de 'Pintamonas' o del Iruña	Plaza del Castillo 43-44/ calle interior	2008	Municipal	364.341 EUROS	COMPLETADA
Belena de San Cernin o Torre Galea	Calle San Saturnino 12-14/ calle interior	2008	Municipal	886.123 EUROS	COMPLETADA
Pasaje de Seminario	Calle Nueva, 2/ Calle Ansoleaga	2008	Privada	33.489 EUROS	COMPLETADO
Pasaje de la Jacoba	Pozo Blanco-Zapatería 17-19/ Plaza del Castillo	2010	Mixta (municipal y privada)	197.345 EUROS	EN PROYECTO

- El Pasaje o Pasadizo de la Jacoba es una belena de 90,6 m² que une el enclave de Pozo Blanco-Zapatería con la Plaza del Castillo. Con la intervención municipal en este corredor, serán ya cuatro de los espacios singulares de estas características rehabilitados en el Centro Histórico y recuperados para los ciudadanos.

ACCIÓN PÚBLICA DIRECTA: COMPRAS

Pamplona Centro Histórico (PCH, calle Mayor, 59) es la sociedad que se encarga de comprar o negociar con los dueños de inmuebles, que por sus condiciones hoy no tendrían salida comercial, y rehabilitarlos. Son Zonas de Rehabilitación Prioritaria (ZIP): Descalzos, Carmen, Navarrería, Redín, Mayor, Eslava y Jarauta, aunque el 70% de las inversiones de PCH desde 2006 han incidido en la recuperación de la calle Descalzos (7,1 millones de euros).

En los últimos cinco años el Consistorio ha iniciado la recuperación de 70 viviendas y 12 locales entre las calles Descalzos, Jarauta y Carmen. En 2010 se han inaugurado las primeras 8 viviendas y dos bajas, construidas a través de este sistema, sobre espacios antes degradados. Son viviendas domóticas y se elevan en los números 23-25-27 de la calle Descalzos.

Y la progresión continúa porque este mismo año, además, se ha contratado los proyectos de derribo y ejecución y se han solicitado las licencias de otras 38 viviendas y 4 locales en el Casco (24 viviendas y tres locales en la misma calle Descalzos y 14 viviendas y 1 local en Carmen 25).

Finalmente en 2010 el Ayuntamiento ha adquirido 20 viviendas y 1 local en 11 edificios por un importe total de 2.241.856 euros.

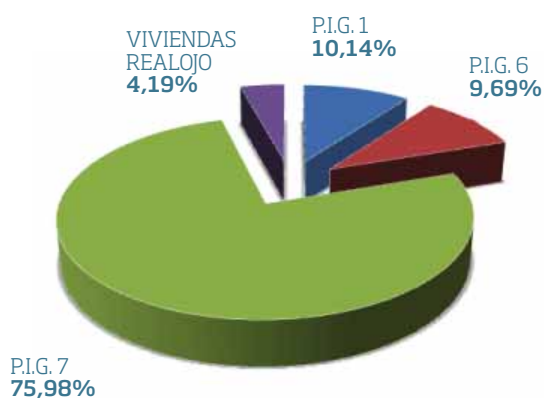
COMPRAS 2006/2010	Locales	Viviendas	Inversión
Descalzos 24	1	4	1.149.992
Descalzos 23-25-27	3	13	2.419.901
Descalzos 47-49-51-53	2	16	1.825.203
Descalzos 55-57-57b-59-61	2	9	988.758
Descalzos 33-35	1	6	763.509
TOTAL Descalzos	9	48	7.147.363
Jarauta 7-9-11-13-15-17-19-21	1	6	1.061.102
Jarauta 84-86	1	2	311.354
Jarauta 58-Eslava 26	1	5	858.542
TOTAL Jarauta	3	13	2.230.999
Carmen 25	0	9	1.109.452
TOTAL Carmen	0	9	1.109.452
Total	12	70	10.487.815



Por proyectos de Intervención Global, la distribución sería la siguiente:

Proyecto de Intervención Global	Locales	Viviendas	Inversión
P.I.G. 1 (Navarrería Redín)	0	9	1.109.452 euros
P.I.G. 6 (Mayor-Jarauta-Eslava)	1	6	1.061.102 euros
P.I.G. 7 (Descalzos-Jarauta-Eslava)	11	55	8.317.260 euros
Total	12	70	10.487.815

TOTAL INVERSIONES PLAN DE VIVIENDA ACUMULADO



ACCIÓN PÚBLICA INDIRECTA: SUBVENCIONAR

El Consistorio ha continuado fomentando la rehabilitación privada mediante apoyo económico a propietarios y comunidades de vecinos, junto con el Gobierno de Navarra. Todas las subvenciones se gestionan a través de la Oficina de Rehabilitación (ORV, calle Eslava, 2) que en 2010 tramitó un total 1.708 expedientes, entre ayudas de rehabilitación y mejora.

En total han supuesto la inversión total de 51 millones de euros (37 millones para obras de rehabilitación en toda la ciudad y 14 para obras de mejoras de acabados previstas en la Ley Foral de medidas urgentes en materia de Urbanismo y Vivienda)

Las ayudas municipales pueden suponer un porcentaje del presupuesto de una media de un 28%, la cesión gratuita de andamios durante 130 días, la gestión de pisos de realojo durante las obras y, en caso de propietarios con bajos ingresos, ayudas económicas directas.

En 2010 la ORV realizó:

Informes de asesoramiento previo a la calificación	95 en rehabilitación de edificios	98 en rehabilitación de viviendas
Calificación Provisional	40 edificios Casco Antiguo	40 edificios Ensanche
Subvenciones	3.316.756 euros	
Cesión de andamios	274.425 euros	
Viviendas municipales alquiladas	28 al mes (media mensual)	
Préstamos a personas sin ingresos económicos	1 nuevos/ 8 se mantienen	

La Oficina de Rehabilitación (ORV, calle Eslava, 2) tramitó en 2010 un total de 1.708 expedientes, entre ayudas de rehabilitación y mejora

> Conectar el tejido de los barrios

El Ayuntamiento de Pamplona ha recibido el premio Reina Sofía 2010 por sus acciones “innovadoras, imaginativas y de calidad” en favor de los discapacitados buscando la accesibilidad universal. Y es que Pamplona ha sido este año la ciudad española que ha invertido mayor porcentaje de su presupuesto en mejoras de accesibilidad; solo en eliminación de barreras el municipio ha consignado 1,18 millones de euros

A los ascensores urbanos y a las rampas mecánicas (Río Ega- Abejeras) que existían en 2009, desde el 15 de diciembre de 2010 se ha sumado una pasarela peatonal de 73 metros en forma de ‘y’ con acabado en acero color oxidado que discurre por encima de la Bajada del Labrit, generando un paseo continuo por las fortificaciones de la ciudad (1,1 millones de euros, con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local).

Pero, además, a final de año terminaba el montaje de otros dos ascensores urbanos. El que hace el quinto en la ciudad es un elevador panorámico que conecta el paseo fluvial del Arga en el entorno del Molino de Caparroso, a la altura del Club Natación, y el II Ensanche, a través del parque de la Media Lunael (1,1 millones de euros, con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local).

El sexto es el de acero inoxidable y vidrio que une la calle Gayarre y la Plaza Felisa Munárriz en Milagrosa (6,5 metros de desnivel), y que está integrado dentro de del nuevo edificio de apartamentos tutelado del barrio. La inversión: 1,8 millones de euros, con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local.

Finalmente, en marzo de 2010 el Ayuntamiento de Pamplona ha firmado un convenio con la Sociedad Anaitasuna de forma que esta última cede gratuitamente suelo al Consistorio para implantar un futuro ascensor que podrá servir de lugar de transición y comunicación entre San Juan y el nuevo desarrollo de Trinitarios.



> Apartamentos tutelados Milagrosa.

Tipo de elemento	Fecha de puesta en servicio	Conexión
Ascensor calle Gayarre y la Plaza Felisa Munárriz	Montado a finales de 2010	Milagrosa
Ascensor Media Luna	Montado en diciembre de 2010	Chantrea/Magdalena-II Ensanche/Casco Antiguo
Rampas mecánicas Río Ega y Abejeras	Noviembre de 2009	Iturrama-Azpilagaña
Ascensor urbano Monasterio de Irache y Monasterio de Fitero	Enero de 2009	San Juan
Sistema de elevadores bajo la muralla en Descalzos	Abril de 2008	Rochapea-Casco Antiguo
Ascensores entre Julián Gayarre y José María de Guelbenzu	Enero de 2007	Milagrosa- Segundo Ensanche
Ascensores Erletokieta	Marzo de 2005	Iturrama y Milagrosa



>Meandro de Aranzadi.

EL FUTURO

El diseño del crecimiento ordenado y equilibrado de la ciudad requiere ir modificando los perfiles de los grandes planes, para detallar cada espacio, con sus necesidades y potencialidades, un asunto del que se encarga la Gerencia de Urbanismo municipal. Y es que es preciso establecer con cuidado viviendas, plazas públicas, parques, calles, aparcamientos y, en definitiva, todos los elementos que componen el tejido urbano para mantener y proyectar hacia el futuro la calidad de vida.

> Alteración de términos y modificaciones de planeamiento

En 2010 el Ayuntamiento ha modificado el Plan Municipal y así ha permitido distintos usos en la urbanización de la Casa de la Misericordia, una parcela enclavada en el centro de la ciudad que tienen ahora uso 'dotacional privado asistencial', uso 'oficinas' y 'uso dotacional'. Asimismo se establece una nueva conexión entre la Vuelta del Castillo y el barrio de Iturrama.

Los barrios de San Juan, Rochapea y Milagrosa, también han visto cambios en sus planificaciones. En marzo se aprobaba un convenio con la Sociedad Anaitasuna (San Juan) para que esta se adaptara la legislación y el Ayuntamiento recibía terrenos para construir el ascensor panorámico que unirá San Juan y Trinitarios. Ese mismo mes se valoraba la modificación por menorizada del Plan Municipal en la Rochapea, para permitir la ampliación del colegio La Compasión. Con este cambio el centro podrá acoger la nueva línea de Educación Infantil y Primaria, ampliando los edificios existentes en 4.768 m² mediante dos alas de nueva construcción. Finalmente en el Sur de Milagrosa, el Plan Parcial presentaba cuatro nuevas manzanas separadas por la prolongación de la calle Zolina, en un ámbito

de 24.798 m². De ellas dos serán residenciales (Este) y dos de equipamientos (Oeste). Con ese mismo instrumento planificaba la peatonalización parcial de la calle Valle de Aranguren para crear un bulevar que, junto con la plaza Guadalupe, se conviertan en un importante espacio público en el centro del barrio de Milagrosa.

> Convenios y cesiones de parcelas

El Ayuntamiento de Pamplona ha aceptado en 2010 la encomienda de gestión del Consorcio de Alta Velocidad, de forma que será el Consistorio quien desarrolle el Plan Sectorial de Incidencia Supramunicipal (P.S.I.S.) de la zona, mediante la preparación de los proyectos de reparcelación y urbanización para su aprobación por el consorcio y el análisis de los realojos a que dará lugar la ejecución, a cambio de 750.000 euros tras el giro de la primera cuota de urbanización.

Además, dentro de la reordenación del Meandro de Aranzadi, el Consistorio ha llegado a un acuerdo de permuta de parcelas con Caja Navarra que permitía el Ayuntamiento de Pamplona configurar en el centro del meandro una parcela dotacional de suelo público de 12.016 m² (incluyendo el Convento de Agustinas -Redón, años 1960) y a la entidad bancaria la ampliación en 10.628 m² de Viálogos, un desarrollo empresarial que se dedica con la finalidad de asesorar y formar a las empresas navarras.

A finales de año, la Gerencia de Urbanismo iniciaba el procedimiento para ceder al Gobierno de Navarra una parcela en Mendillorri para construir un instituto para Primer Ciclo de Educación Secundaria, entre las calles Señorío de Eransus y Lago. La solicitud plantea la construcción del centro en 2 fases. La primera de ellas supone la ejecución de unos 2.760 m² y en la segunda se construirían los 1.535 m² restantes además de la pista cubierta.

> Viviendas construidas según licencias emitidas

De nueva construcción	2005	2006	2007	2008	2009
En edificios	749	545	811	159	55
En viviendas unifamiliares y otras	22	15	14	3	13
Total	771	560	825	162	68

> El Plan de Vivienda

Continúa el impulso al Plan Municipal de Vivienda (2008-2011) con la puesta en el mercado de suelo en Lezkairu para vivienda protegida y la urbanización de Ripagaina. Además, se ha mantenido el impulso a la fórmula de 'alquiler joven' que en junio de 2010, de hecho, daba sus primeros frutos con la adjudicación de 23 de las 205 futuras viviendas de alquiler joven en Buztintxuri.

En 2010 el Consistorio ha adjudicado siete parcelas públicas en Lezkairu, terreno suficiente para construir 606 viviendas protegidas; un volumen que supone que finalmente bajo esta fórmula se construirá un 24% del parque de viviendas del nuevo barrio. Además, este año culminaba la urbanización de Ripagaina. Con casi 600.000 metros cuadrados de superficie residencial dividida entre cuatro términos municipales (Pamplona, Egiés, Burlada y Huerte), Ripagaina dará espacio para 5.400 viviendas; de ellas, 1.330 serán de protección oficial

y unas 1.730 de precio tasado. La zona contará con 13.700 metros cuadrados destinados a usos comerciales.

En Lezkairu se consolida la tendencia del arrendamiento como solución de vivienda alternativa a la compra: 305 viviendas saldrán al público bajo la fórmula de 'alquiler joven', un sistema que en junio en Buztintxuri arrojaba una ratio de 14 solicitudes por cada una de las viviendas ofertadas en la primera experiencia de este tipo.

En la línea de trabajo de tener presentes necesidades específicas, se ha mantenido el esfuerzo en soluciones de vivienda también para personas mayores. En junio de 2010 se ha reabierto en el paseo de Sarasate, totalmente reformada, la última vivienda comunitaria de la ciudad. Alberga 10 residentes, de una media de 79 años, que conviven con ayuda exterior. Esta plazas se vienen a sumar a las 206 de los cuatro edificios de la red de apartamentos tutelados de la ciudad. Hay dos actualmente en ejecución, Milagrosa y Buztintxuri, que aportarán 180 plazas más.

Continúa el impulso al Plan Municipal de Vivienda (2008-2011) con la puesta en el mercado de suelo en Lezkairu para vivienda protegida y la urbanización de Ripagaina.

Licencias de obras 2010	Trámite normal	Trámite abreviado	Comunicadas	Con subvención (rehabilitación)	Total
Solicitadas	468	777	2.630	430	4.305
Resueltas	478	800	2.616	303	4.197
Otorgadas	389	717	2.616	286	4.008

Licencias de obras para nuevas viviendas 2010	Total	Nº protegidas
Solicitadas	794	599
Resueltas	343	332

Licencias de primera utilización de viviendas 2010	Total	Nº protegidas
Solicitadas (viviendas terminadas)	270	205



> Vista de la ciudad.

> Calles en homenaje a víctimas de ETA

Dos nuevas calles de la ciudad, esta vez en Ripagaina, han sido bautizadas en 2010 con los nombres de dos personas asesinadas por ETA en los años 80: José Luis Prieto García y Ángel Postigo Mejías. Con las siete calles dedicadas en 2009 son ya 9 las vías que rinden homenaje a víctimas del terrorismo en Pamplona, en la línea aprobada por la FEMP en junio de 2008.

Junio. Ripagaina

José Luis Prieto García

Coronel de artillería y ex jefe de la Policía Foral. Asesinado en la avenida de Barañáin el 21 de marzo de 1981.

Ángel Postigo Mejías

Policía Nacional. Asesinado en la calla Bernardino Tirapu el 5 de junio de 1980.

En junio de 2010, además, el Ayuntamiento de Pamplona ha instalado una nueva iluminación más potente en el monumento a las víctimas del terrorismo en la plaza del Baluarte

> Espacios de esparcimiento

Las plazas y los parques son las zonas de encuentro ciudadano, elemento esencial en la trama urbanística y muy a menudo, espacios vinculados en un diálogo inevitable. Además de trabajar en los grandes desarrollos, la ciudad en plazas y paseos rindió homenaje a navarros ilustres y renovó el jardín histórico de Sarasate con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local

En 2010 Milagrosa ha visto reformado el antiguo solar de Galle como plaza Alfredo Floristán (8.300 m²), dedicada a la figura del geólogo navarro fallecido en 2009. Otro nombre consagrado ese año era el del bibliógrafo y publicista Antonio Pérez Goyena, que bautizaba el paseo junto a los edificios de la nueva Biblioteca General y los futuros conservatorios. Insigne el nombre de la gran plaza de uso público de la zona hospitalaria (7.000 m²) llamada plaza del Protomedicato, en honor a una institución sanitaria navarra que funcionó como organización de control profesional del gremios sanitarios entre los siglos XVI y XIX.

Desde el punto de vista de las zonas verdes en el desarrollo que comunicará Lezkairu con Arrosadía, se ha culminado Ilargi Enea, un parque de 19.300 m² que cuenta con zonas verdes, columpios, plaza y paseos. En Arrosadía, tras el derribo de El Pamplonica y los almacenes municipales de la calle Sadar a finales de 2010, se trabaja en el futuro parque del lago del Pamplonica (25.000 m²) que conectará con el campus de la Universidad de Navarra.

> Aparcamientos subterráneos

Pamplona tiene más de 90.000 vehículos matriculados y la correspondiente demanda de aparcamientos. En 2010 el Consistorio ha generado 1.819 plazas de aparcamiento en estacionamientos subterráneos, en las modalidades de 'rotación' y 'residentes'. Este año ha sido el de la inauguración de uno de los más demandados: el aparcamiento de la zona hospitalaria.

2010 ha supuesto la entrada en funcionamiento del mayor aparcamiento de rotación de Navarra: el estacionamiento subterráneo de la zona hospitalaria (1.329 plazas), que cuenta, además, con sistema de préstamo de sillas de rueda, de muletas, de paraguas y con postes de recarga para vehículos eléctricos. La señalización ha sido diseñada por la marca Kukuxumusu. La reordenación de este espacio a su vez ha modificado el acceso al complejo hospitalario mediante un nuevo vial en conexión con la avenida de Navarra (Boticario Viñaburu).

Se ha abierto también en 2010 el aparcamiento de iniciativa vecinal de la plaza Manuel Turrillas (Azpilagaña) con 490 plazas distribuidas en los casi 13.000 m² de sus tres plantas. Instado por la agrupación Garajes Azpilagaña, ha supuesto la reurbanización de la superficie. Además, este año el Consistorio ha continuado la ejecución del aparcamiento de la calle Olite (II Ensanche), con la instalación de 220 muros prefabricados de 9 metros de altura entre la plaza Blanca de Navarra y la calle Aoiz. En sus 14 metros de profundidad (4 plantas subterráneas) está previsto que quepan 548 coches y motos. El presupuesto de la obra es de 6,8 millones de euros.

Finalmente en 2010 se ha presentado el proyecto de ordenación del baluarte de Parma, también llamado de las Huertas de Santo Domingo (16,5 millones de euros) con una capacidad de 601 plazas, 316 de ellas para residentes. El desnivel del barranco entre Casco Antiguo y río Arga se aprovechará para construir una infraestructura deportiva semienterrada que sirva, además, para revalorizar el entorno de la muralla y dotar de una nueva plaza al barrio ante la sede del departamento de Educación, a los pies del Archivo General.



> Aparcamiento calle Olite.

Concesiones	Fase	Inversión	Plazas de aparcamiento		
			Totales	Residentes	Rotación
Aparcamiento área hospitalaria	Abierto	16.214.940	1.329		1.329
Aparcamiento pza. Manuel Turrillas	Abierto	6.866.264	490	490	
Aparcamiento calle Olite sur	En ejecución	7.405.451	507	507	
Aparcamiento baluarte de Parma	En proyecto	16.500.000*	601	316	285
TOTAL		46.986.655	2.896	1.377	1.519

* Presupuesto para el conjunto del proyecto: aparcamiento, polideportivo y ordenación del entorno.



¿ES PASADO?

El Ayuntamiento de Pamplona trabaja a lo largo del año para poner en valor su patrimonio material e inmaterial y mantener los elementos históricos y artísticos en buen estado. 2010 ha sido el año del aniversario de la propia Casa Consistorial, cuya fachada cumplía 250 años; además se ha reiniciado la reurbanización del Burgo de San Cernin, donde aparecieron los enterramientos más antiguos hallados en la ciudad.

> Murallas

En 2010 el Ayuntamiento ha continuado con la recuperación de las murallas de la ciudad, firmando un convenio con el Gobierno de Navarra y Ministerio de Fomento para la rehabilitación del revellín de Santa Isabel y otro con el Gobierno Foral para el de Santa Ana, rematando la rehabilitación de la Ciudadela. Además se ha trabajado en la difusión de patrimonio mediante la creación del nuevo Centro de Interpretación de las Fortificaciones de la Ciudad y organizando las primeras jornadas especializadas sobre el tema.

Los ciudadanos vieron el final de las obras del revellín de Santa Clara, y el inicio, tras el verano, de las obras del revellín de Santa Isabel (3,6 millones de euros, aportados por Gobierno de Navarra y Ministerio de Fomento) y de Santa Ana a finales de año (1,8 millones de euros provenientes del Gobierno de Navarra a través del Plan Navarra 2012). Son las últimas obras sobre el exterior de Ciudadela que quedará completamente restaurada.

En los lindes de la Taconera se restauraba el Baluarte de Gonzaga (1.5 millones de euros) que se alza sobre el Arga y también ha terminado, a final de año, la urbanización de la plaza de la O (1.8 millones/ Plan E), completando la rehabilitación del Paseo de Ronda, entre el Archivo General y el barrio de San Juan.

Más allá de la recuperación física, el Ayuntamiento iniciaba en 2010 las obras del Centro de Interpretación de las Fortificaciones de Pamplona en el Fortín de San Bartolomé, en la idea de crear un espacio para poner en valor las fortificaciones de la ciudad (1,9 millones del Plan E).

Con ese mismo objetivo de abril a mayo en el Palacio del Condestable han tenido lugar seis sesiones de conferencias bajo el título el ciclo 'Presente, pasado y futuro de las fortificaciones de Pamplona' acompañadas de una serie de ocho visitas guiadas. En septiembre la ciudad ha sido foro de una reunión de expertos internacionales en patrimonio fortificado que presentaron conclusiones sobre un plan de actuación para potenciar las murallas de la ciudad.

Además, en verano la Ciudadela ha sido el escenario de programación veraniega asociada a las murallas y, entre el 30 de julio y el 3 de octubre, en ese mismo escenario se pudo ver la muestra 'Pamplona, el valor universal de sus fortificaciones' una exposición sobre la historia de las fortificaciones de Pamplona y a su relevancia en la evolución de la ingeniería militar a los dos lados del océano Atlántico. 6.147 personas pasaron por la sala.

> Catedral

Durante el año 2010 ha continuado la restauración de la fachada neoclásica de la catedral de Santa María (4,2 millones de euros), en la confluencia entre las calles Navarrería, Curia y Dormitallería. En ella colaboran económicamente Gobierno de Navarra, Ayuntamiento de Pamplona, Arzobispado y Fundación Caja Madrid.

Las obras incluyen la restauración del atrio y la verja que lo cierra; el interior de las dos torres; el reloj de una de ellas; y la rehabilitación de la 'Casa del Campanero', futuro museo.



>Obras en el revellín de Santa Isabel.

A principios de año se retiraban los restos de la Casa del Campanero para remozarla y convertirla en futuro museo. En octubre comenzaban a desmontarse los 6.200 metros de andamios tras la limpieza de la fachada; además se atacaban los problemas de filtraciones de agua situando placas de plomo y refuerzos de mortero en zonas estratégicas. En 2010 se han restaurado los dos relojes de la fachada, los pináculos, las cresterías de los contrafuertes y las cubiertas aladañas. Para luchar contra la acción de las palomas, los técnicos han instalado un sistema electrostático

Especial mención merecen las campanas de las torres de la catedral, que tras su restauración en Valencia y Alemania entre 2009 y 2010, fueron colocadas en el pórtico del templo en el mes de junio y se convirtieron en una muestra permanente abierta a todos los visitantes. La única que se restauró sobre el terreno por la imposibilidad material de bajarla fue la 'Campana María'. Fechados entre 1519 y 1836, el conjunto de bronce de la catedral de Pamplona pesa en total 18.349 kilos; de ellos siete se sitúan en la torre sur y cuatro en la norte.

> Otros templos

En diciembre de 2010, el Ayuntamiento de Pamplona ha limpiado y rehabilitado los lienzos exteriores de la parroquia de San Agustín, unos muros sobre los que en su momento

intervinieron Víctor Eusa y Florencio Ansoleaga, entre otros. La inversión: 5.230 euros destinados a limpiar las superficies de restos de contaminación y pintadas (algunas hasta de 4 metros de altura) y en reconstruir los sillares de arenisca y homogeneizar el color final.

Esta iglesia tiene un especial significado para el Ayuntamiento de Pamplona, ya que en ella se realiza cada año en la Semana Santa la renovación del Voto de la Ciudad a las Cinco Llagas, un acto litúrgico e institucional que se celebra de forma ininterrumpida desde el siglo XVI, vinculado a una promesa que tuvo lugar durante una fuerte epidemia de peste. San Agustín es la más moderna de las cinco parroquias pamplonesas denominadas "antiguas" (con San Juan Bautista, San Nicolás, San Saturnino y San Lorenzo).

> El Burgo de San Cernin

En la ciudad antigua han continuado las obras de reurbanización y los hallazgos, con la ejecución de la plaza de la O y el inicio de la intervención en los 200 metros lineales de las calles Campana y Ansoleaga (Burgo de San Cernin). En estas últimas han aparecido enterramientos, posiblemente los más antiguos encontrados hasta la fecha. Cuando culminen estas intervenciones se habrá peatonalizado el 80% del Casco Antiguo. En mayo de 2010, tras 21 meses de intervención, ha culmi-



>Obras en el revellín de Santa Ana.



> Portal de la Taconera.

nado las obras en la Ciudad de la Navarrería, el asentamiento originario de la ciudad. Tras ellas comenzaba la intervención sobre el Burgo de San Cernin, un espacio hexagonal rodeado de fosos y amurallado cuyo referente fue la iglesia-fortaleza de San Saturnino. Aunque en 2008 se acometió la calle Eslava, en 2010 comenzaba la reurbanización global de este burgo que se produjo a partir de población franca en el siglo XI.

Tras el verano se iniciaban catas arqueológicas en las calles Campana y Ansoleaga (1,17 millones de euros sufragados por Consistorio, Gobierno de Navarra y Mancomunidad de la Comarca de Pamplona). En noviembre en Ansoleaga se hallaban restos de un vivienda de la época romana altoimperial (siglos I y II) y en diciembre, en Campana aparecía un enterramiento fechado provisionalmente en los siglos III y IV de la era cristiana, el más antiguo de los localizados en Pamplona hasta ahora, ya que los enterramientos más antiguos datados eran los 153 hallados bajo el Palacio del Condestable (siglos VI-VIII).

En paralelo a estas catas se estaba ejecutando la reurbanización de la plaza de la O, de forma que a final de año quedaba completado el recorrido peatonal y ciclable del paseo de Ronda (1,8 millones, con cargo al Fondo Estatal para el Empleo y la Sostenibilidad Local). Igual que en las obras de la Navarrería,

toda la reurbanización comenzaba con catas arqueológicas e incluía la ejecución de una galería subterránea de servicios que incorporaba la recogida neumática de residuos, así como nuevas canalizaciones y pavimentación.

> Esculturas y fachadas emblemáticas

2010 ha sido un año especialmente relevante en el ámbito de la restauración de elementos históricos, comenzando por un aniversario de especial importancia para el Ayuntamiento: la fachada de la Casa Consistorial cumplió 250 años.

El 26 de enero de 2010 la fachada barroca de la Casa Consistorial (Zay y Lorda, 1760) cumplía 250 años; aprovechando el aniversario, ese año a la altura de junio los técnicos revisaron el estado de la piedra de la singular fachada y así evitar el desprendimiento periódico de pequeños fragmentos de arenisca.

En noviembre otro elemento emblemático era intervenido por restauradores: la estatua de los Fueros (1903), de 23,40 metros de altura. Obra de Manuel Martínez de Ubago y sufragada por cuestión popular con un trasfondo reivindicativo frente al gobierno central de principios del siglo XX, la estatua ha sido limpiada, sus grietas reparadas, y su soporte pétreo y elementos metálicos, consolidados. La inversión: 40.000 euros.

Dentro del programa de restauración de esculturas urbanas, en 2010 el Consistorio ha actuado sobre cinco obras de Jorge Oteiza: 'Momento espiritual' (Yamaguchi); 'Retrato de un gudari armado llamado Odiseo' (Ciudadela); 'Coreano' (Conde Rodezno); 'Unidad Triple y Liviana' (plaza del Castillo) y 'Monumento al prisionero político desconocido. Homenaje al espíritu' (plaza de Félix Huarte).

> Cruceros, portales, palacios y fuentes

Los elementos patrimoniales se distribuyen por toda la ciudad aunque están especialmente asociados al Centro Histórico y al transcurrir del Camino de Santiago. El Consistorio en 2010 ha actuado sobre dos cruceros, un portal de la ciudad amurallada y la cuarta de las cinco fuentes catalogadas como monumentales.

El Ayuntamiento de Pamplona ha restaurado en 2010 los cruceros de Bosquecillo (siglo XVI) y puente de la Magdalena (regalo de Santiago de Compostela con motivo del Año Santo Compostelano de 1963), invirtiendo en ello 6.015 euros y 8.319 euros, respectivamente. Además cambió este último de ubicación a solicitud de los vecinos, para evitar que estuviera semi-tapado por un tejo próximo. Los cruceros son elemento patrimoniales de la ciudad vinculados a la señalización del Camino de Santiago; son cruces o cruceros de piedra que marcaban el camino o sus intersecciones y donde, además, los peregrinos podían descansar.

Por otra parte, en 2010 se ha realizado la restauración de Portal de San Nicolás en la Taconera. Vinculado a la fortificación de la ciudad, ésta fue una de las seis puertas que encerraban Pamplona al caer el sol. En 1666 este portal era el acceso que se situaba a la altura del actual cine Carlos III; tras muchos cambios de ubicación, desde 1926, está situado a la entrada del parque histórico. Su imagen se caracteriza por su perfil de sillares almohadillados, con tres escudos tallados.

En abril de 2010 se remontaba en la Navarrería una de las cinco fuentes monumentales de la ciudad, la Fuente de Santa Cecilia, diseñada por Luis Paret y fechada en 1788. Santa Cecilia posiblemente fue, según Arazuri, el nombre más antiguo de la actual calle Navarrería y era el título del barrio que aglutinaba además de Navarrería, Mercaderes, Chapitela, Calceteros, una parte de la plaza del Castillo, Curia, Mañueta, Carmen, Cuesta del Palacio y Santo Domingo en el siglo XVIII. La fuente se desmontó, además, para preservarla de las obras ya que, tras los Sanfermines de 2009, llegaba a ese espacio la reurbanización de la Ciudad de la Navarrería.

Finalmente, el Ayuntamiento de Pamplona se encargaba en diciembre de la limpieza y restauración del exterior del Palacio de Mendillorri, un edificio medieval reconstruido en el XVI anteriormente llamado Palacio de Cabo de Armería, que está flanqueado por dos torres y presenta una arquería gótica.



> Fuente de Navarrería.



3.2.2. Desarrollo sostenible

Agencia Energética Municipal

Si Pamplona se comprometía en 2009 dentro del Pacto de Alcaldes a luchar contra el calentamiento global, una de las líneas de trabajo para conseguirlo abordadas en 2010, ha sido la implantación del vehículo eléctrico. La puesta en funcionamiento de una red de puntos de recarga y un compromiso sobre el parque móvil de la ciudad a largo plazo se suman este año, al trabajo de producción y fomento de las energías limpias.

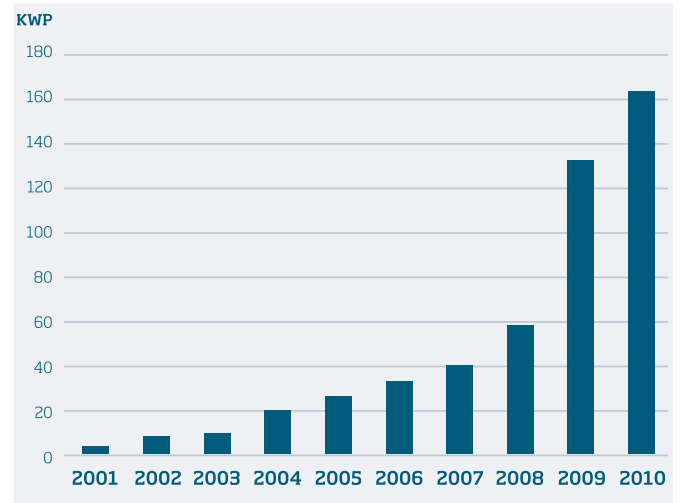
> Ejecución o supervisión de instalaciones renovables

En 2010 la ciudad, respecto de 2009, ha visto incrementada su potencia fotovoltaica en un 22,54% y en dos Instalaciones Solares Térmicas (IST) y una geotérmica. Además, la CD San Jorge ha sido el campo de pruebas para instalar tres miniaerogeneradores eólicos, los primeros en un edificio municipal. La Agencia Energética Municipal trabaja desde su creación por incrementar la presencia de las energías renovables en la ciudad, impulsando y controlando sus instalaciones.

En 2010 la Red de Colegios Fotovoltaicos ha llegado hasta los 22 edificios, a los que se suman dos pérgolas (mobiliario urbano). En el conjunto del año se han realizado 16 visitas guiadas a instalaciones renovables a 196 personas entre las que había técnicos, niños y estudiantes, tanto nacionales, como extranjeros.

Este año la Agencia ha editado un vídeo divulgativo de cinco minutos en tres idiomas (castellano, euskera e inglés) para presentar, tanto al ciudadano, como en el ámbito internacional, la implantación de renovables en la ciudad.

> Potencia fotovoltaica instalada



En 2010 la ciudad, respecto a 2009, ha visto incrementada su potencia fotovoltaica en un 22,54% y la Red de Colegios Fotovoltaicos ha llegado hasta los 22 edificios

Renovables 2010. Tipo de Instalación	Edificio	Barrio	Tarea
ISF	C.P Buztintxuri	Buztintxuri	Instalación
IST	CP Ave María-Patxi Larrainzar	Rochapea	
	EEII Burtintuxuri	Buztintxuri	
Biomasa	CD San Jorge	San Jorge	
	EEII Buztintxuri	Buztintxuri	
	Apartamentos Tutelados Milagrosa	Milagrosa	
Geotérmica	Molino de Caparroso	Chantrea	Revisión

El Ayuntamiento de Pamplona ha sido galardonado este año con el premio de la Federación Española de Municipios y Provincias en la modalidad de 'Ordenación del territorio, urbanismo y edificación' por su proyecto 'Pamplona, hacia edificios cero emisiones'.

> Sensibilización de la ciudadanía

La agencia promueve medidas para instaurar buenas prácticas a todos los niveles, tanto para un público global, como sectorializado: en barrios concretos, en colectivos específicos (escolares, docentes, trabajadores municipales, profesionales) o en sectores relevantes de consumo, como el transporte). También hace labor de difusión colaborando en congresos, concursos o espacios informativos en medios de comunicación.

'Barrio sostenible: la Milagrosa'

Dentro del proyecto 'Barrio Sostenible', la primera experiencia en la ciudad en reducción de consumo y mejora ambiental de forma localizada, en 2010 se ha realizado una auditoría energética al C.P. Víctor Pradera; además, se han acometido las instalaciones de biomasa de los Apartamentos Tutelados Milagrosa.

Programas escolares

1.461 alumnos de Primaria y Secundaria han participado en el curso 2009/2010 en alguno de los 176 talleres escolares en castellano y euskera del programa 'Descubre la energía y cuéntalo'.

En 2010 se han hecho, además, 7 sesiones formativas con educadores en las que se ha entregado material de apoyo, teórico y para experimentar en el aula, editado por el propio Consistorio.

En la línea de extender la sensibilización al máximo de franjas de edad posible, el Ayuntamiento de Pamplona ha firmado en 2010 un convenio con la Fundación Mapfre que ha permitido ampliar este programa educativo al ciclo 0-3 años (Educación Infantil). El curso 2010/2011 se han impartido 24 talleres a un total de 469 alumnos, de los 4.662 escolarizados en ese ciclo.

Escuelas eficientes

En esa misma línea, pero con los centros escolares como destinatarios, en 2010 se ha puesto en marcha el proyecto 'Escuelas Eficientes', una forma de hacer participar a toda la comunidad educativa en la gestión energética de sus espacios. 15 centros públicos han participado.



> Taller "Descubre la Energía y cuéntalo".

Escuelas participantes

C.P. Azpilagaña	C.P. Ermitagaña	C.P. José M ^o Huarte
C.P. Ave María	C.P. García Galdeano	C.P. Mendillorri
C.P. Cardenal Ilundáin	C.P. Iturrama	CP El Lago de Mendillorri
C.P. Nicasio de Landa	C.P. San Juan de la Cadena	C.P. Doña Mayor de Navarra
C.P. San Jorge	C.P. Vázquez de Mella	C.P. Buztintxuri
C.P. Víctor Pradera		



Trabajadores municipales

Pamplona sigue trabajando para minorar el consumo energético de los edificios municipales. En 2010 se han cambiado las luminarias y se ha mejorado el aislamiento de Monasterio Viejo de San Pedro, dentro de las actuaciones del programa 'Display' de Energie Cités (iniciado en 2005).

El Ayuntamiento de Pamplona ha sido galardonado este año con el premio de la Federación Española de Municipios y Provincias en la modalidad de 'Ordenación del territorio, urbanismo y edificación' por su proyecto 'Pamplona, hacia edificios cero emisiones'. El edificio presentado: la Ciudad Deportiva San Jorge, el primer edificio diseñado siguiendo el objetivo de lograr edificios con cero emisiones y calificación energética A.

Ciudadanos en general

En 2010 se han editado 4.300 ejemplares del calendario de mesa con consejos de ahorro que se difunden entre los trabajadores municipales y la ciudadanía en general. El soporte contiene consejos para ahorrar energía en climatización en el hogar, en castellano y euskera.

Auditorías

En 2010 se ha llevado a cabo la auditoría energética de las instalaciones de la empresa Mercairuña S.A. (173.854 m²) para asesorarla en materia de buenas prácticas, continuando la línea de trabajo inaugurada en 2009 con la realizada en ANIMSA (Asociación Navarra de Informática Municipal). La asesoría ha culminado en un informe con propuestas en materia de ahorro y eficiencia energética.

> Información a los consumidores

En 2010 la Agencia Energética desde su asesoría especializada resolvió gratuitamente 134 consultas, un 55% de ellas provenientes de empresas. Casi la mitad de las consultas se realizaron por teléfono y un 29% de ellas han sido sobre energías renovables. Además, la web de la agencia fue visitada por 29.002 usuarios.

> Agenda 21 Local

La lucha contra el cambio climático, la sostenibilidad ambiental y la preservación de la biodiversidad son tres de los ejes de preocupación de la Agenda 21 local. Estas líneas de acción han protagonizado su trabajo en 2010, tanto en el ámbito local, como en su actuación a nivel europeo.

El trabajo en distintos foros por la sostenibilidad

Este año la Agenda 21 ha mantenido contactos con todas las áreas municipales para informar de las conclusiones de la Auditoría de Sostenibilidad, que finalizó en 2009. Además, fruto del trabajo de los miembros del foro en el que hay 59 representantes de instituciones y entidades, se han concretado 175 acciones que deberán incluirse en un plan de acción que se presentará a Pleno en 2011.

En 2010 se ha elaborado, además, un Plan para la Energía Sostenible de Pamplona, que contiene medidas a corto plazo y estrategias a largo plazo para trabajar contra el cambio climático, en la línea de lo suscrito en el Pacto de Alcaldes.

Dentro de esta misma línea de actuación, Pamplona se ha incluido en dos programas europeos de sensibilización. Desde este año está en la lista de 12 ciudades europeas de otros tantos países de la Unión que han puesto en marcha el programa 'Compromiso/Engage'. Con 30 meses de duración, el programa plantea involucrar a ciudadanos e instituciones con compromisos concretos por la sostenibilidad. La segunda iniciativa internacional es 'E2democracy', un programa que se lleva a cabo en Alemania, Austria y España. Para ello durante 2010 se han seleccionado a 255 ciudadanos de Pamplona a los que se les orientará sobre medidas concretas para reducir su consumo energético diario.



> Reunión de AGENDA 21 LOCAL.

La educación ambiental

> El Museo de Educación Ambiental

8.387 personas, 909 más que en 2009, han pasado este año por el Museo de Educación Ambiental, entre visitantes particulares y escolares. Esta cifra supone el máximo histórico desde la inauguración del centro en el año 2003. Desde ese año el museo ha superado los 44.500 visitantes.

También este año ha incrementado sus visitantes la web www.museoambientalpamplona.com. Concretamente en un 45% sobre el año anterior, con un total de 12.115 visitas.

> Visitas infantiles y juveniles 2010

El programa 'Educación para la sostenibilidad' ofrece visitas escolares de todos los niveles educativos. En 2010 a la oferta consolidada se ha sumado un nuevo módulo para primaria, 'Descubriendo el Río Arga' que consta de tres actividades centradas en el río. Este año en el conjunto de actividades escolares se ha producido el récord histórico de participantes con 4.367 alumnos, un 21% más que en 2009.

Además, el museo ofrece talleres para público infantil en periodos vacacionales. En 2010 han sido 18 actividades distintas, divididas en ciclos, coincidentes con la semana de Pascua, el verano y la Navidad. En ellas han participado 1.114 chavales, un 16% más que el año anterior. En la oferta ha habido desde cosmética natural, hasta talleres sobre residuos, suelo o plantas.

> Visitas de adultos

La programación estable para adultos se recoge en las iniciativas del Aula de Sostenibilidad, creada en 2006. En 2010 se han programado 56 actividades, cuatro más que en el año anterior, en 13 ciclos. A ellas han asistido un total de 1.560

personas (32% más que en 2009), con una media de 27,8 asistentes por actividad.

Desde el museo se han celebrado jornadas conmemorativas como el taller por el Día Internacional de la Concienciación sobre el Problema del Ruido (abril), así como actividades vinculadas el Día Mundial del Medio Ambiente (junio) y las del Día Mundial de las Aves (octubre).

> Ciclos programados 2010

- > Las aves en la ciudad (febrero)
- > Montañismo y Naturaleza (febrero)
- > Plantas medicinales (marzo)
- > Biodiversidad urbana en Pamplona (marzo)
- > Camino de Santiago (marzo)
- > Agricultura ecológica (abril)
- > Río Arga (mayo)
- > En bicicleta (septiembre)
- > Frutos de otoño (octubre)
- > Especies en peligro de extinción en Navarra (noviembre)
- > Semana de la ciencia (noviembre)
- > Documentales de Naturaleza (abril y diciembre)

> Otras actividades

Desde la Agenda 21 Local se han realizado, además, dos cursos de formación el de 'Metodología y habilidades para trabajar con grupos' (enero) y 'Adaptación de la psicología evolutiva al manejo de grupos de Educación Ambiental' (septiembre). En total han asistido 34 personas.

La Agenda 21 Local colaboró en actividades como el IX Festival Internacional de Documentales de Naturaleza de la Universidad de Navarra 'teleNatura' (otorgando por convenio 12.000 euros) o el programa 'Compartir Coche', en el que en 2010 se dieron de alta 137 usuarios, alcanzando la cifra de

Año	VISITANTES Particulares	VISITANTES Escolares	VISITANTES Otros grupos	TOTAL
2004	998	1.329	662	2.989
2005	1.055	3.004	1.984	6.043
2006	669	2.417	1.796	4.882
2007	726	2.055	2.453	5.234
2008	620	3.920	2.602	7.142
2009	752	3.610	3.116	7.478
2010	637	4.367	3.383	8.387
HISTÓRICO	7.020	21.031	16.499	44.550



> Visita sobre agricultura ecológica.

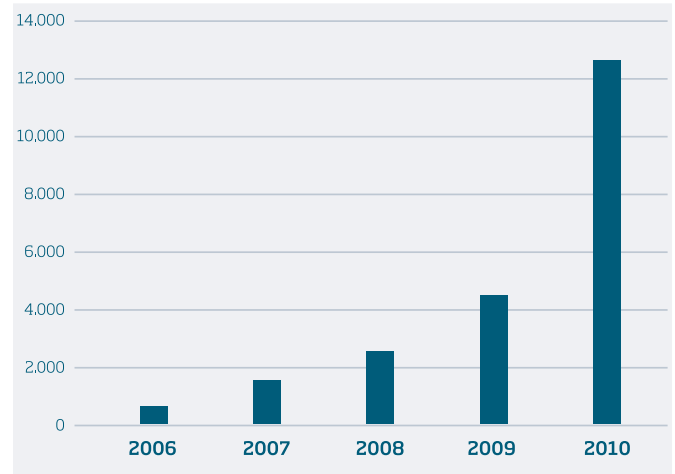
1.135 personas en el programa. También estuvo presente en diversos seminarios, charlas y foros y este año se ha firmado un convenio con la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra en materia de investigación, formación, educación y voluntariado ambiental.

> Publicaciones y estudios

Uno de los objetivos de la Oficina de Agenda 21 Local es realizar estudios y actuaciones relacionados con la biodiversidad urbana de Pamplona. Así, en 2010 se han sumado dos publicaciones más a la colección municipal de libros de divulgación

ambiental, los títulos 'Plantas silvestres' y 'Mariposas diurnas'. De cada uno de ellos se editaron 1.500 ejemplares que se distribuyeron de forma gratuita entre instituciones, servicios públicos y particulares. Además, los seis libros están colgados en formato pdf para su descarga en www.pamplona.es.

> Número de visitas a la página web del Museo desde su creación



Además, en 2010 se han elaborado informes sobre medidas para favorecer la biodiversidad en el futuro parque de "El Pamplonica".

Asesoría y otras iniciativas

En 2010 la Agenda Local 21 ha continuado realizando una labor de seguimiento de la incorporación de criterios de sostenibilidad en los contratos públicos del Ayuntamiento de Pamplona, la llamada 'contratación verde'. Concretamente este año se ha trabajado en la incorporación de esos criterios al contrato de gestión de los civivox, al de limpieza de Monasterio Viejo de San Pedro y al contrato de suministro de papel.

Dentro del convenio suscrito con la Sociedad de Informática Municipal (ANIMSA) para que la Agenda Local le asesore en temas de Responsabilidad Social Corporativa (RSE), medio ambiente y contratación, este año se ha trabajado en las áreas de suministro de microinformática y unidades de disco, y en el de suministro de infraestructura para la página web municipal.

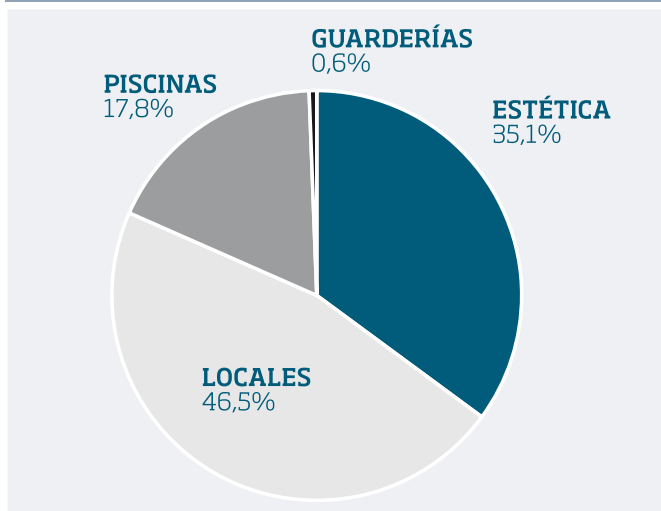
> Prevención de la salud

> Sanidad ambiental

El Ayuntamiento de Pamplona vigila los locales, las actividades de estética y aseo personal, las piscinas colectivas, las escuelas infantiles, y la calidad sanitaria de los ríos y del agua de grifo a través de los servicios de Inspección de Sanidad Ambiental, que actúan tanto a instancia de ciudadanos, como por propia iniciativa.

En 2010 un 90,3% de las inspecciones (1.655) se produjeron de oficio, 233 más que el año anterior. El servicio atendió, además, el 100% de las demandas a instancia de los ciudadanos.

> Inspecciones según su objeto



El mayor número de inspecciones se ocupó de locales comerciales, con 416 inspecciones. Afectan a locales comerciales que han tenido un cambio en la licencia de apertura o en la titularidad; el resultado ha sido un 24,3% de requerimientos de corrección de deficiencias.

Inspecciones de locales	2007	2008	2009	2010
Nº locales revisados	446	527	372	416
Locales con deficiencias	122	123	96	72

> Ingeniería ambiental

Los Servicios de Inspección de Ingeniería Ambiental realizan el control de emisiones contaminantes (ruidos, olores, humos y gases), con especial atención a la inmisión acústica y de humos. Este es, además, el servicio encargado de tramitar las denuncias por ruido presentadas por Policía Municipal.

Este año ha descendido el número total de denuncias de las 244 de 2009 hasta las 191, expedientes que llevaron aparejadas 132 inspecciones; del total, 171 fueron por contaminación

acústica y 19 por ruidos y olores. Por su parte el Ayuntamiento realizó 909 inspecciones de oficio por estos mismos motivos en hostelería, viviendas y establecimientos comerciales o industriales.

Por año	2007	2008	2009	2010
Nº Denuncias	310	252	244	191
Nº inspecciones	399	236	161	132

Se mantiene la tendencia de los últimos años de incremento de las actuaciones de oficio respecto de las denuncias por particulares, lo que se analiza como un buen resultado de las campañas municipales de sensibilización sobre el ruido realizadas en 2008 y 2009.

> Inspección alimentaria

La función de la Inspección Alimentaria es velar por la calidad sanitaria de los alimentos que consume la población de Pamplona, por la idoneidad de los locales en que se elaboran, almacenan y venden, y por la del personal que interviene en ello. El 1 de enero de 2010 se censaban en Pamplona 1.154 establecimientos hosteleros, 1.098 de alimentación y 87 actividades vinculadas; sobre ellos se hicieron 3.122 inspecciones que han concluido en 407 expedientes (88 sanciones y 319 requerimientos).



> Talleres infantiles del Museo de Ed. Ambiental.



Expedientes sancionadores en hostelería y alimentación en 2010, por causas	Hostelería	Alimentación	Ambos
Número de expedientes	53	36	89
Causas de sanción*			
Deficiencias en instalaciones y equipos	27	14	41
Deficiencias manipulación y conservación de alimentos	29	23	52
Deficiencias en el personal manipulador	10	2	12
Todas causas de sanción	66	39	105

* Algunos expedientes sancionadores pueden ser debidos a más de una causa de sanción.

> Unidad de Zoonosis

La Unidad de Zoonosis se ocupa de aspectos sanitarios relacionados con los animales domésticos y peridomésticos en la ciudad, y desde el pasado año asume, además, el minizoo de la Taconera. Está ubicada en el Centro de Atención a Animales de Pamplona (CAA).

El Centro de Atención de Animales

En 2010 se han contabilizado 513 ingresos de perros y gatos (13 menos que en 2009) en el CAA, la mayoría de ellos recogidos en la vía pública. Además, gracias a un especial impulso a la adopción de animales a través de la página web municipal, a la mejora de las instalaciones y a la información a medios de comunicación, se ha mantenido un alto grado de animales adoptados (121 ejemplares, de ellos 85 perros y 36 gatos), una dinámica que comenzó en 2008.

Vacunaciones, mordeduras y sanciones

Del 31 de mayo al 5 de junio tuvo lugar la campaña de vacunación antirrábica, en la que se administraron la mayoría de las 369 vacunas (104 con implantación, además, de microchip) y se han otorgado 38 nuevas licencias para tenencias de animales potencialmente peligrosos, hasta superar los 350 permisos en la ciudad. Este año ha habido un 38% menos de mordeduras de perro (25 respecto a las 40 de 2009).

Por el contrario, las palomas son una población en descenso paulatino. En 2010 se capturaron 503 palomas alcanzando la cifra de 16.819 capturas desde 1997.

> Resumen de actividades de control del medio ambiental

Tipo de Muestra	Nº de muestras	Ensayos Químicos	Ensayos Microbiológicos	TOTAL ENSAYOS
Agua de red	1.483	14.974	4.473	19.447
Piscinas	210	1.980	1.092	3.072
Ríos	24	264	72	336
Denuncias	20	133	48	181
Total	1.737	1.7351	5.685	23.036

Casos de mordeduras	2007	2008	2009	2010
Por perros	34	18	40	25
Por otros animales	1	3	-	-
Casos registrados	35	21	40	25

Respecto de las sanciones, en 2010 ha habido 220, 56 más que el pasado año, y si se atiende a las causas, más de la mitad de ellas (131) se han impuesto por perros sueltos, el motivo fundamental de las sanciones. Tras él, a muy larga distancia, se sitúan el incumplimiento de la normativa (53) o el no recoger los excrementos (18).

Sanciones	2007	2008	2009	2010
Nº sanciones	118	125	164	220

> Laboratorio Municipal

El Laboratorio Municipal realiza una parte del control sanitario de la ciudad, el de los análisis químicos y microbiológicos de muestras de alimentos o medioambientales (agua de piscinas, ríos o abastecimiento), aportadas por las Inspecciones Alimentaria y de Medio Ambiente. Respecto a los alimentos en 2010 se ha continuado, entre otras líneas, con el control específico de menús de comedores escolares, 'snaks' de aperitivo de amplio consumo infantil, y control de alérgenos presentes en alimentos

Además, el laboratorio atiende las consultas de los ciudadanos sobre medio ambiente y alimentos, una actividad que ha adquirido claramente un carácter residual ya que en 2010 se han recibido únicamente 21 solicitudes, la mayoría (19) sobre identificación de insectos/parásitos en viviendas o establecimientos. Finalmente este servicio municipal puede tomar y analizar muestras a instancia de terceros. En 2010 se han analizado 33 muestras con ese perfil, 20 para particulares y empresas y 13 para Organismos Oficiales.

> Servicios sanitarios

> Servicio de Epidemiología

Este servicio, que se centra en vigilancia y análisis epidemiológicos, además de prevención sanitaria, este año 2010 ha mantenido su impulso al programa 'Desayuna cada día' realizado en 40 centros (23 públicos y 17 concertados) con un total de 2.069 escolares. La actividad consiste en hacer desayunos saludables dirigidos por dietistas -nutricionistas en los colegios de la ciudad y para hacerlo posible el Ayuntamiento mantiene suscrito un convenio con la empresa Panasa que suministra lo necesario para el desayuno.

También se han reeditado este año las marchas nórdicas para adultos (9), cuyas primeras sesiones se desarrollaron en la ruta del Camino de Santiago, como conmemoración del Año Jacobeo 2010. La información se publicitó para los visitantes a través de postales distribuidas en los 29 hoteles de la ciudad. Entre octubre y noviembre, además, se realizaron tres cursos sobre esta modalidad deportiva en colaboración con la Red Civivox.



>Marcha nórdica.

Para los ciudadanos alérgicos entre finales de marzo y finales de junio se han llevado a cabo de nuevo campañas de información sobre la previsión semanal del nivel de polen por distintas vías. Concretamente se han dado de alta este año en el servicio de alertas por SMS 330 personas, 27 más que en 2009.



>Restauración del mural de la capilla de Recepción.

> Cementerio de Pamplona

Durante 2010 se han intensificado las obras de mantenimiento de esta infraestructura (remodelación y arreglo de capillas, pintado de estancias, reposición de señalización, restauración de fachadas, etc.); parte de estas obras se han acometido en colaboración con los talleres de empleo social del Consistorio. El mural de la Capilla de Recepción (Emilio Sánchez Cayuela 'Gutxi', 1942) fue restaurado por un equipo de expertos encabezado por Blanca Sagasti

La estadística indica que este año ha descendido de forma significativa el número de exhumaciones (378 menos que en 2009), posiblemente por la entrada en funcionamiento hace ya 10 años del horno crematorio. En 2010 ha habido en total 1.348 exhumaciones y 2.117 inhumaciones (97 menos que en 2009), un decrecimiento que se ha percibido más en las solicitudes de nichos y panteones que en tierra y en cremación. La cremación supone ya un 63,1 % de las inhumaciones, un porcentaje tres puntos por encima de 2009.

A final de año la oferta de sepulturas disponibles era de 1.269 nichos libres, 11 sepulturas en tierra y 140 columbarios.

Tipo de inhumaciones	2007	%	2008	%	2009	%	2010	%
Nichos	695	32,25	632	29,35	622	27,72	534	25,22
Cremación cadáveres	1181	54,80	1263	58,66	1346	59,98	1336	63,11
Total inhumaciones	2155		2153		2244		2117	



> Higiene y desinfección

> Parque de Desinfección

Realiza trabajos de desratización, desinfección, desinsectación y desodorización en locales y en la vía pública, y gestiona la Casa Municipal de Baños, los aseos públicos de la ciudad y el programa de recogida de jeringuillas. En los siete últimos años el número de servicios realizados apenas fluctúa (entre 22.300 y 22.800), lo que parece indicar que los vectores de trabajo sobre los animales controlados son adecuados.

Los datos demuestran que en los últimos siete años la población de ratas de la ciudad se ha mantenido estable, incluso en los márgenes del río por el estado de limpieza de las orillas del Arga.

Los servicios de desinfección, desratización realizados a lo largo de 2010 han descendido ligeramente respecto de 2009 (en un 3% y un 1%, respectivamente). Sin embargo las desinsectaciones han crecido en un 2,8%, esencialmente por el incremento de este tipo de actuación en dependencias municipales.

Desinsectaciones	2007	2008	2009	2010
Desinsectaciones particulares	128	93	93	86
S.A.I.D.E.	12	12	12	12
Dependencias municipales	407	372	356	371
Colegios y guarderías	32	31	36	39
Iglesias	1	1	-	2
Casa baños y aseos públicos	165	154	154	159
Total Servicios	745	663	651	669

> Casa de Baños (Calle Eslava)

En la Casa de Baños se realiza la atención diaria que solicita servicio de ducha, baño o lavado de ropa. Tiene disponibles para el público ocho cabinas de ducha, seis pilas de baño (dos adaptadas para su uso por discapacitados), tres lavadoras y tres secadoras.

Usos de duchas	2007	2008	2009	2010
Número de duchas	6.690	7.292	8.526	7.687
Número de baños	21	15	5	12
Total duchas y baños	6.711	7.307	8.531	7.699

En 2010 ha descendido el servicio de duchas un 10% respecto a 2009, especialmente por el descenso de demanda en San Fermín. El servicio de lavadoras y secadoras lleva tres años seguido de descenso, este año en un porcentaje del 14% (total 2010: 2.051)

> Aseos públicos

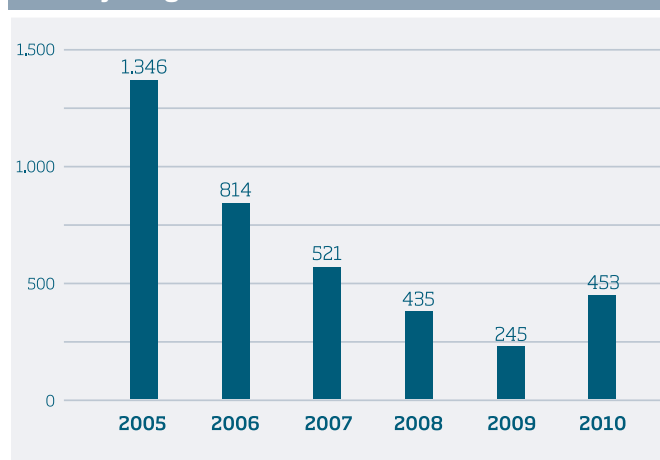
La ciudad cuenta con 10 aseos tradicionales y 19 aseos automáticos; de estos últimos en 2010 se han instalado dos, en Monasterio de Marcilla y Boticario Viñaburu. Los aseos tradicionales más utilizados son los de la Plaza del Castillo, seguidos de los de la Plaza de la Cruz, Paseo Sarasate y Parque de Antoniutti. En el otro extremo los menos transitados son los situados en parques: Media Luna, Ciudadela y Parque del Mundo.

El número de usos en el conjunto de los diecinueve aseos automáticos, 209.232, pone cifras a la buena acogida que este tipo de aseos tiene entre los ciudadanos y que se revalida sin parar desde 2006. Los aseos autolimpiables en 2010 han experimentado un aumento de uso del 8,5% respecto al año anterior.

> SERVICIO DE RECOGIDA DE JERINGUILLAS

El cometido del servicio consiste en la retirada de jeringuillas abandonadas en la vía pública para desecharlas, y evitar en lo posible accidentes de transmisión de enfermedades por residuos sanitarios. Las zonas de mayor presencia son San Jorge y la Chantrea. Tras cinco años de descenso en el número recogido, este año ha habido un incremento puntual de 208 por la aparición de jeringuillas antiguas en zonas de maleza.

> N° de jeringuillas



No cabe hacer análisis comparativo con datos de otras ciudades ya que no se conoce la existencia de un servicio municipal similar.